

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ



Agilent Technologies

InterPlay Adenoviral TAP System, Part Number 240215

RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

1.1 Identificateur de produit

Nom du produit	:	InterPlay Adenoviral TAP System, Part Number 240215																																										
N° d'article (Kit)	:	240215																																										
N° d'article	:	<table border="0"> <tr> <td>β-Mercaptoethanol</td> <td>240107-53</td> </tr> <tr> <td>Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A</td> <td>240216-51</td> </tr> <tr> <td>Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B</td> <td>240216-52</td> </tr> <tr> <td>pCTAP Shuttle vector-C</td> <td>240216-53</td> </tr> <tr> <td>Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector</td> <td>240217-51</td> </tr> <tr> <td>pShuttle-CMV-lacZ Control Vector</td> <td>240008-51</td> </tr> <tr> <td>AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells</td> <td>240085-41</td> </tr> <tr> <td>BJ5183-AD-1 electroporation competent cells</td> <td>200157-41</td> </tr> <tr> <td>Transformation Control</td> <td>200157-42</td> </tr> <tr> <td>XL10-Gold Ultracompetent cells</td> <td>200315-41</td> </tr> <tr> <td>XL10-Gold 2-Mercaptoethanol</td> <td>200314-43</td> </tr> <tr> <td>pUC 18 DNA Control Plasmid</td> <td>200231-42</td> </tr> <tr> <td>Lysis Buffer</td> <td>240107-51</td> </tr> <tr> <td>0.5 M EDTA</td> <td>240107-52</td> </tr> <tr> <td>Streptavidin Resin</td> <td>240105-51</td> </tr> <tr> <td>Streptavidin Binding Buffer</td> <td>240107-54</td> </tr> <tr> <td>Streptavidin Elution Buffer</td> <td>240107-56</td> </tr> <tr> <td>Streptavidin Supernatant Supplement</td> <td>240107-57</td> </tr> <tr> <td>MS-Grade Calmodulin Resin</td> <td>240106-51</td> </tr> <tr> <td>Calmodulin Binding Buffer</td> <td>240107-58</td> </tr> <tr> <td>Calmodulin Elution Buffer</td> <td>240107-59</td> </tr> </table>	β-Mercaptoethanol	240107-53	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	240216-51	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	240216-52	pCTAP Shuttle vector-C	240216-53	Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	240217-51	pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	240008-51	AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	240085-41	BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	200157-41	Transformation Control	200157-42	XL10-Gold Ultracompetent cells	200315-41	XL10-Gold 2-Mercaptoethanol	200314-43	pUC 18 DNA Control Plasmid	200231-42	Lysis Buffer	240107-51	0.5 M EDTA	240107-52	Streptavidin Resin	240105-51	Streptavidin Binding Buffer	240107-54	Streptavidin Elution Buffer	240107-56	Streptavidin Supernatant Supplement	240107-57	MS-Grade Calmodulin Resin	240106-51	Calmodulin Binding Buffer	240107-58	Calmodulin Elution Buffer	240107-59
β-Mercaptoethanol	240107-53																																											
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	240216-51																																											
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	240216-52																																											
pCTAP Shuttle vector-C	240216-53																																											
Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	240217-51																																											
pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	240008-51																																											
AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	240085-41																																											
BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	200157-41																																											
Transformation Control	200157-42																																											
XL10-Gold Ultracompetent cells	200315-41																																											
XL10-Gold 2-Mercaptoethanol	200314-43																																											
pUC 18 DNA Control Plasmid	200231-42																																											
Lysis Buffer	240107-51																																											
0.5 M EDTA	240107-52																																											
Streptavidin Resin	240105-51																																											
Streptavidin Binding Buffer	240107-54																																											
Streptavidin Elution Buffer	240107-56																																											
Streptavidin Supernatant Supplement	240107-57																																											
MS-Grade Calmodulin Resin	240106-51																																											
Calmodulin Binding Buffer	240107-58																																											
Calmodulin Elution Buffer	240107-59																																											

1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Utilisations identifiées

Réactif analytique.	
β-Mercaptoethanol	0.75 mL (69 µl 14.4 M)
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	0.02 mL (20 µg 1 µg/µl)
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	0.02 mL (20 µg 1 µg/µl)
pCTAP Shuttle vector-C	0.02 ml
Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	0.02 mL (20 µg 1 µg/µl)
pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	0.01 mL (10 µg 1 µg/µl)
AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	1 mL
BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	0.5 mL
Transformation Control	0.01 mL (0.1 ng/µl 10 µl)
XL10-Gold Ultracompetent cells	0.5 mL
XL10-Gold 2-Mercaptoethanol	0.5 mL

InterPlay Adenoviral TAP System, Part Number 240215

RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

pUC 18 DNA Control Plasmid	0.01 mL (0.1 ng/µl)
Lysis Buffer	50 mL
0.5 M EDTA	0.2 mL
Streptavidin Resin	1.25 mL
Streptavidin Binding Buffer	25 mL
Streptavidin Elution Buffer	5 mL
Streptavidin Supernatant Supplement	0.1 mL
MS-Grade Calmodulin Resin	0.625 mL
Calmodulin Binding Buffer	40 mL
Calmodulin Elution Buffer	2.5 mL

1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG
Hewlett-Packard-Str. 8
76337 Waldbronn
Allemagne
0800 603 1000

Adresse email de la personne responsable pour cette FDS : pdl-msds_author@agilent.com

1.4 Numéro d'appel d'urgence

Numéro de téléphone d'appel d'urgence (avec les heures d'ouverture) : CHEMTREC®: +(33)-975181407

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Définition du produit	: β-Mercaptoethanol	Substance mono-constituant
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Mélange
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Mélange
	pCTAP Shuttle vector-C	Mélange
	Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	Mélange
	pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	Mélange
	AD-293 Cell Line >1 x 10 ⁶ Viable Cells	Mélange
	BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	Mélange
	Transformation Control	Mélange
	XL10-Gold Ultracompetent cells	Mélange
	XL10-Gold	Mélange
	2-Mercaptoethanol	Mélange
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Mélange
	Lysis Buffer	Mélange
	0.5 M EDTA	Mélange
	Streptavidin Resin	Mélange
	Streptavidin Binding Buffer	Mélange
	Streptavidin Elution	Mélange

Date d'édition/Date de révision : 23/01/2018

2/100

InterPlay Adenoviral TAP System, Part Number 240215

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

Buffer
 Streptavidin Supernatant Mélange
 Supplement
 MS-Grade Calmodulin Mélange
 Resin
 Calmodulin Binding Mélange
 Buffer
 Calmodulin Elution Buffer Mélange

Classification selon le Règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP/SGH]

β-Mercaptoethanol

H301 TOXICITÉ AIGUË (orale) - Catégorie 3
 H310 TOXICITÉ AIGUË (cutané) - Catégorie 2
 H330 TOXICITÉ AIGUË (inhalation) - Catégorie 2
 H315 CORROSION CUTANÉE/IRRITATION CUTANÉE - Catégorie 2
 H318 LÉSIONS OCULAIRES GRAVES/IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 1
 H317 SENSIBILISATION CUTANÉE - Catégorie 1
 H335 TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION UNIQUE (Irritation des voies respiratoires) - Catégorie 3
 H411 TOXICITÉ À LONG TERME (CHRONIQUE) POUR LE MILIEU AQUATIQUE - Catégorie 2

XL10-Gold 2-Mercaptoethanol

H318 LÉSIONS OCULAIRES GRAVES/IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 1
 H317 SENSIBILISATION CUTANÉE - Catégorie 1
 H412 TOXICITÉ À LONG TERME (CHRONIQUE) POUR LE MILIEU AQUATIQUE - Catégorie 3

0.5 M EDTA

H319 LÉSIONS OCULAIRES GRAVES/IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2

Streptavidin Resin

H226 LIQUIDES INFLAMMABLES - Catégorie 3

Streptavidin Supernatant Supplement

H360D TOXICITÉ POUR LA REPRODUCTION (Foetus) - Catégorie 1B

MS-Grade Calmodulin Resin

H226 LIQUIDES INFLAMMABLES - Catégorie 3

Composants de toxicité inconnue

<p>☒ J5183-AD-1 electroporation competent cells</p> <p>XL10-Gold Ultracompetent cells</p> <p>XL10-Gold 2-Mercaptoethanol</p> <p>Streptavidin Supernatant Supplement</p> <p>MS-Grade Calmodulin Resin</p>	<p>Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité par inhalation inconnue : 10 - 30%</p> <p>Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité cutanée inconnue : 1 - 10%</p> <p>Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité par inhalation inconnue : 10 - 30%</p> <p>Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité par inhalation inconnue : 10 - 30%</p> <p>Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité cutanée inconnue : 1 - 10%</p> <p>Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité par inhalation inconnue : 1 - 10%</p> <p>Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité par inhalation inconnue : 1 - 10%</p>
--	--

Voir section 16 pour le texte intégral des mentions H déclarées ci-dessus.

Pour plus de détails sur les conséquences en termes de santé et les symptômes, reportez-vous à la section 11.

2.2 Éléments d'étiquetage

InterPlay Adenoviral TAP System, Part Number 240215

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

Pictogrammes de danger : β -Mercaptoethanol



XL10-Gold
2-Mercaptoethanol



0.5 M EDTA



Streptavidin Resin



Streptavidin Supernatant
Supplement



MS-Grade Calmodulin
Resin



Mention d'avertissement :	β -Mercaptoethanol	Danger
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Pas de mention d'avertissement.
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Pas de mention d'avertissement.
	pCTAP Shuttle vector-C	Pas de mention d'avertissement.
	Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	Pas de mention d'avertissement.
	pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	Pas de mention d'avertissement.
	AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Pas de mention d'avertissement.
	BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	Pas de mention d'avertissement.
	Transformation Control	Pas de mention d'avertissement.
	XL10-Gold Ultracompetent cells	Pas de mention d'avertissement.
	XL10-Gold 2-Mercaptoethanol	Danger
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Pas de mention d'avertissement.
	Lysis Buffer	Pas de mention d'avertissement.
	0.5 M EDTA	Attention
	Streptavidin Resin	Attention
	Streptavidin Binding Buffer	Pas de mention d'avertissement.
	Streptavidin Elution Buffer	Pas de mention d'avertissement.
	Streptavidin Supernatant Supplement	Danger
	MS-Grade Calmodulin	Attention

InterPlay Adenoviral TAP System, Part Number 240215

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

Mentions de danger	<p>Resin Calmodulin Binding Buffer Calmodulin Elution Buffer</p> <p>☒-Mercaptoethanol</p> <p>Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B pCTAP Shuttle vector-C Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector pShuttle-CMV-lacZ Control Vector AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells BJ5183-AD-1 electroporation competent cells Transformation Control XL10-Gold Ultracompetent cells XL10-Gold 2-Mercaptoethanol</p> <p>pUC 18 DNA Control Plasmid Lysis Buffer 0.5 M EDTA Streptavidin Resin Streptavidin Binding Buffer Streptavidin Elution Buffer Streptavidin Supernatant Supplement MS-Grade Calmodulin Resin Calmodulin Binding Buffer Calmodulin Elution Buffer</p>	<p>Pas de mention d'avertissement.</p> <p>Pas de mention d'avertissement.</p> <p>H310 + H330 - Mortel par contact cutané ou par inhalation. H301 - Toxique en cas d'ingestion. H318 - Provoque de graves lésions des yeux. H315 - Provoque une irritation cutanée. H317 - Peut provoquer une allergie cutanée. H335 - Peut irriter les voies respiratoires. H411 - Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.</p> <p>Aucun effet important ou danger critique connu.</p> <p>Aucun effet important ou danger critique connu.</p> <p>Aucun effet important ou danger critique connu.</p> <p>Aucun effet important ou danger critique connu.</p> <p>Aucun effet important ou danger critique connu.</p> <p>Aucun effet important ou danger critique connu.</p> <p>Aucun effet important ou danger critique connu.</p> <p>Aucun effet important ou danger critique connu.</p> <p>Aucun effet important ou danger critique connu.</p> <p>H318 - Provoque de graves lésions des yeux.</p> <p>H317 - Peut provoquer une allergie cutanée. H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.</p> <p>Aucun effet important ou danger critique connu.</p> <p>Aucun effet important ou danger critique connu. H319 - Provoque une sévère irritation des yeux. H226 - Liquide et vapeurs inflammables.</p> <p>Aucun effet important ou danger critique connu.</p> <p>Aucun effet important ou danger critique connu.</p> <p>H360D - Peut nuire au fœtus.</p> <p>H226 - Liquide et vapeurs inflammables.</p> <p>Aucun effet important ou danger critique connu.</p> <p>Aucun effet important ou danger critique connu.</p>
Conseils de prudence		
Prévention	<p>☒-Mercaptoethanol</p> <p>Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A Adenoviral pCTAP</p>	<p>P280 - Porter des gants de protection. Porter des vêtements de protection. Porter un équipement de protection des yeux ou du visage. P273 - Éviter le rejet dans l'environnement. P262 - Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. P260 - Ne pas respirer les vapeurs.</p> <p>Non applicable.</p> <p>Non applicable.</p>

InterPlay Adenoviral TAP System, Part Number 240215

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

Shuttle Vector - B	
pCTAP Shuttle vector-C	Non applicable.
Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	Non applicable.
pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	Non applicable.
AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Non applicable.
BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	Non applicable.
Transformation Control XL10-Gold	Non applicable.
XL10-Gold Ultracompetent cells	
2-Mercaptoethanol	P280 - Porter des gants de protection. Porter un équipement de protection des yeux ou du visage. P273 - Éviter le rejet dans l'environnement.
pUC 18 DNA Control Plasmid	Non applicable.
Lysis Buffer	Non applicable.
0.5 M EDTA	P280 - Porter un équipement de protection des yeux ou du visage. P264 - Se laver les mains soigneusement après manipulation.
Streptavidin Resin	P280 - Porter des gants de protection. Porter des vêtements de protection. Porter un équipement de protection des yeux ou du visage. P210 - Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.
Streptavidin Binding Buffer	Non applicable.
Streptavidin Elution Buffer	Non applicable.
Streptavidin Supernatant Supplement	P201 - Se procurer les instructions spéciales avant utilisation. P280 - Porter des gants de protection. Porter des vêtements de protection. Porter un équipement de protection des yeux ou du visage.
MS-Grade Calmodulin Resin	P280 - Porter des gants de protection. Porter des vêtements de protection. Porter un équipement de protection des yeux ou du visage. P210 - Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.
Calmodulin Binding Buffer	Non applicable.
Calmodulin Elution Buffer	Non applicable.
Intervention : ☒-Mercaptoethanol	P304 + P340 + P310 - EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. P301 + P310 - EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. P302 + P310 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. P305 + P310 - EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Non applicable.

InterPlay Adenoviral TAP System, Part Number 240215

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Non applicable.
pCTAP Shuttle vector-C	Non applicable.
Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	Non applicable.
pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	Non applicable.
AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Non applicable.
BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	Non applicable.
Transformation Control	Non applicable.
XL10-Gold Ultracompetent cells	Non applicable.
XL10-Gold	P305 + P351 + P310 - EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
2-Mercaptoethanol	
pUC 18 DNA Control Plasmid	Non applicable.
Lysis Buffer	Non applicable.
0.5 M EDTA	P305 + P351 + P338 - EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
Streptavidin Resin	P303 + P361 + P353 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau.
Streptavidin Binding Buffer	Non applicable.
Streptavidin Elution Buffer	Non applicable.
Streptavidin Supernatant Supplement	P308 + P313 - EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Consulter un médecin.
MS-Grade Calmodulin Resin	P303 + P361 + P353 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau.
Calmodulin Binding Buffer	Non applicable.
Calmodulin Elution Buffer	Non applicable.
2-Mercaptoethanol	P405 - Garder sous clef.
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Non applicable.
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Non applicable.
pCTAP Shuttle vector-C	Non applicable.
Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	Non applicable.
pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	Non applicable.
AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Non applicable.
BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	Non applicable.
Transformation Control	Non applicable.
XL10-Gold Ultracompetent cells	Non applicable.
XL10-Gold	Non applicable.
2-Mercaptoethanol	Non applicable.

Stockage

:

InterPlay Adenoviral TAP System, Part Number 240215

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

Élimination

pUC 18 DNA Control Plasmid	Non applicable.
Lysis Buffer	Non applicable.
0.5 M EDTA	Non applicable.
Streptavidin Resin	Non applicable.
Streptavidin Binding Buffer	Non applicable.
Streptavidin Elution Buffer	Non applicable.
Streptavidin Supernatant Supplement	P405 - Garder sous clef.
MS-Grade Calmodulin Resin	Non applicable.
Calmodulin Binding Buffer	Non applicable.
Calmodulin Elution Buffer	Non applicable.
: β-Mercaptoethanol	P501 - Éliminer le contenu et le récipient en conformité avec toutes réglementations locales, régionales, nationales, et internationales.
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Non applicable.
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Non applicable.
pCTAP Shuttle vector-C	Non applicable.
Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	Non applicable.
pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	Non applicable.
AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Non applicable.
BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	Non applicable.
Transformation Control	Non applicable.
XL10-Gold Ultracompetent cells	Non applicable.
XL10-Gold 2-Mercaptoethanol	P501 - Éliminer le contenu et le récipient en conformité avec toutes réglementations locales, régionales, nationales, et internationales.
pUC 18 DNA Control Plasmid	Non applicable.
Lysis Buffer	Non applicable.
0.5 M EDTA	Non applicable.
Streptavidin Resin	P501 - Éliminer le contenu et le récipient en conformité avec toutes réglementations locales, régionales, nationales, et internationales.
Streptavidin Binding Buffer	Non applicable.
Streptavidin Elution Buffer	Non applicable.
Streptavidin Supernatant Supplement	P501 - Éliminer le contenu et le récipient en conformité avec toutes réglementations locales, régionales, nationales, et internationales.
MS-Grade Calmodulin Resin	P501 - Éliminer le contenu et le récipient en conformité avec toutes réglementations locales, régionales, nationales, et internationales.
Calmodulin Binding Buffer	Non applicable.
Calmodulin Elution Buffer	Non applicable.

InterPlay Adenoviral TAP System, Part Number 240215

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

Ingrédients dangereux	:	<ul style="list-style-type: none"> XL10-Gold - 2-Mercaptoéthanol 2-Mercaptoethanol Lysis Buffer Non applicable. 0.5 M EDTA Non applicable. Streptavidin Binding Buffer Non applicable. Streptavidin Elution Buffer Non applicable. Streptavidin Supernatant Supplement - imidazole MS-Grade Calmodulin Resin Non applicable. Calmodulin Binding Buffer Non applicable. Calmodulin Elution Buffer Non applicable.
Éléments d'étiquetage supplémentaires	:	<ul style="list-style-type: none"> β-Mercaptoethanol Non applicable. Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A Non applicable. Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B Non applicable. pCTAP Shuttle vector-C Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector Non applicable. pShuttle-CMV-lacZ Control Vector Non applicable. AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells Non applicable. BJ5183-AD-1 electroporation competent cells Non applicable. Transformation Control XL10-Gold Ultracompetent cells Non applicable. XL10-Gold 2-Mercaptoethanol pUC 18 DNA Control Plasmid Non applicable. Lysis Buffer 0.5 M EDTA Streptavidin Resin Streptavidin Binding Buffer Streptavidin Elution Buffer Streptavidin Supernatant Supplement MS-Grade Calmodulin Resin Calmodulin Binding Buffer Calmodulin Elution Buffer Non applicable.
Annexe XVII - Restrictions applicables à la fabrication, à la mise sur le marché et à l'utilisation de certaines substances et préparations dangereuses et de certains articles dangereux	:	<ul style="list-style-type: none"> β-Mercaptoethanol Non applicable. Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B pCTAP Shuttle vector-C Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector pShuttle-CMV-lacZ Control Vector Non applicable.

InterPlay Adenoviral TAP System, Part Number 240215

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Non applicable.
BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	Non applicable.
Transformation Control	Non applicable.
XL10-Gold Ultracompetent cells	Non applicable.
XL10-Gold 2-Mercaptoethanol	Non applicable.
pUC 18 DNA Control Plasmid	Non applicable.
Lysis Buffer	Non applicable.
0.5 M EDTA	Non applicable.
Streptavidin Resin	Non applicable.
Streptavidin Binding Buffer	Non applicable.
Streptavidin Elution Buffer	Non applicable.
Streptavidin Supernatant Supplement	Réservé aux utilisateurs professionnels.
MS-Grade Calmodulin Resin	Non applicable.
Calmodulin Binding Buffer	Non applicable.
Calmodulin Elution Buffer	Non applicable.

Exigences d'emballages spéciaux

Avertissement tactile de danger	:	β-Mercaptoethanol	Non applicable.
		Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Non applicable.
		Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Non applicable.
		pCTAP Shuttle vector-C	Non applicable.
		Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	Non applicable.
		pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	Non applicable.
		AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Non applicable.
		BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	Non applicable.
		Transformation Control	Non applicable.
		XL10-Gold Ultracompetent cells	Non applicable.
		XL10-Gold 2-Mercaptoethanol	Non applicable.
		pUC 18 DNA Control Plasmid	Non applicable.
		Lysis Buffer	Non applicable.
		0.5 M EDTA	Non applicable.
		Streptavidin Resin	Non applicable.
		Streptavidin Binding Buffer	Non applicable.
		Streptavidin Elution Buffer	Non applicable.
		Streptavidin Supernatant Supplement	Non applicable.
		MS-Grade Calmodulin Resin	Non applicable.
		Calmodulin Binding	Non applicable.

InterPlay Adenoviral TAP System, Part Number 240215

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

Buffer
Calmodulin Elution Buffer Non applicable.

2.3 Autres dangers

Autres dangers qui ne donnent pas lieu à une classification

: β-Mercaptoethanol	Aucun connu.
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Aucun connu.
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Aucun connu.
pCTAP Shuttle vector-C	Aucun connu.
Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	Aucun connu.
pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	Aucun connu.
AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Aucun connu.
BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	Aucun connu.
Transformation Control XL10-Gold Ultracompetent cells	Aucun connu.
XL10-Gold 2-Mercaptoethanol	Aucun connu.
pUC 18 DNA Control Plasmid	Aucun connu.
Lysis Buffer	Aucun connu.
0.5 M EDTA	Aucun connu.
Streptavidin Resin	Aucun connu.
Streptavidin Binding Buffer	Aucun connu.
Streptavidin Elution Buffer	Aucun connu.
Streptavidin Supernatant Supplement	Aucun connu.
MS-Grade Calmodulin Resin	Aucun connu.
Calmodulin Binding Buffer	Aucun connu.
Calmodulin Elution Buffer	Aucun connu.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.1 Substances

: β-Mercaptoethanol	Substance mono-constituant
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Mélange
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Mélange
pCTAP Shuttle vector-C	Mélange
Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	Mélange
pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	Mélange
AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Mélange
BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	Mélange
Transformation Control XL10-Gold Ultracompetent cells	Mélange
XL10-Gold 2-Mercaptoethanol	Mélange
pUC 18 DNA Control Plasmid	Mélange
Lysis Buffer	Mélange
0.5 M EDTA	Mélange

InterPlay Adenoviral TAP System, Part Number 240215

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

Streptavidin Resin	Mélange
Streptavidin Binding Buffer	Mélange
Streptavidin Elution Buffer	Mélange
Streptavidin Supernatant Supplement	Mélange
MS-Grade Calmodulin Resin	Mélange
Calmodulin Binding Buffer	Mélange
Calmodulin Elution Buffer	Mélange

Nom du produit/composant	Identifiants	%	Règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]	Type
β-Mercaptoethanol 2-Mercaptoéthanol	CE: 200-464-6 CAS: 60-24-2	100	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 2, H330 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 2, H411	[A]
BJ5183-AD-1 electroporation competent cells Glycérol	REACH #: Annexe V CE: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≤10	Non classé.	[2]
XL10-Gold Ultracompetent cells Glycérol	REACH #: Annexe V CE: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≥10 - ≤25	Non classé.	[2]
Saccharose	REACH #: Annexe IV CE: 200-334-9 CAS: 57-50-1	≤10	Non classé.	[2]
XL10-Gold 2-Mercaptoethanol Chlorure de sodium	CE: 231-598-3 CAS: 7647-14-5	≥10 - ≤25	Eye Irrit. 2, H319	[1]
2-Mercaptoéthanol	CE: 200-464-6 CAS: 60-24-2	≤5	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 2, H330 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 2, H411	[1]
Lysis Buffer Polyoxyéthylène octyl éther phénylique	CAS: 9002-93-1	≤0.3	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411	[1] [5]
0.5 M EDTA Acide edetique	CE: 200-449-4 CAS: 60-00-4 Index: 607-429-00-8	≥10 - ≤25	Eye Irrit. 2, H319	[1]
Streptavidin Resin Éthanol	CE: 200-578-6 CAS: 64-17-5	≥10 - ≤25	Flam. Liq. 2, H225	[2]

InterPlay Adenoviral TAP System, Part Number 240215

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

	Index: 603-002-00-5			
Streptavidin Binding Buffer Polyoxyéthylène octyl éther phénylique	CAS: 9002-93-1	≤0.3	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411	[1] [5]
Streptavidin Elution Buffer Polyoxyéthylène octyl éther phénylique	CAS: 9002-93-1	≤0.3	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411	[1] [5]
Streptavidin Supernatant Supplement chlorure de calcium	CE: 233-140-8 CAS: 10043-52-4 Index: 017-013-00-2	≤3	Eye Irrit. 2, H319	[1]
Imidazole	CE: 206-019-2 CAS: 288-32-4 Index: 613-319-00-0	<1	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1C, H314 Repr. 1B, H360D (Foetus)	[1]
MS-Grade Calmodulin Resin Éthanol	CE: 200-578-6 CAS: 64-17-5 Index: 603-002-00-5	≥10 - ≤25	Flam. Liq. 2, H225	[2]
Chlorure de sodium	CE: 231-598-3 CAS: 7647-14-5	≤3	Eye Irrit. 2, H319	[1]
Calmodulin Binding Buffer Polyoxyéthylène octyl éther phénylique	CAS: 9002-93-1	≤0.3	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411	[1] [5]
Calmodulin Elution Buffer Polyoxyéthylène octyl éther phénylique	CAS: 9002-93-1	≤0.3	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411 Voir section 16 pour le texte intégral des mentions H déclarées ci-dessus.	[1] [5]

Dans l'état actuel des connaissances du fournisseur et dans les concentrations d'application, aucun autre ingrédient présent n'est classé comme dangereux pour la santé ou l'environnement, et donc nécessiterait de figurer dans cette section.

Type

[1] Substance classée avec un danger pour la santé ou l'environnement

[2] Substance avec une limite d'exposition au poste de travail

[3] La substance remplit les critères des PTB selon le Règlement (CE) n° 1907/2006, Annexe XIII

[4] La substance remplit les critères des tPtB selon le Règlement (CE) n° 1907/2006, Annexe XIII

[5] Substance de degré de préoccupation équivalent

[6] Divulgateur supplémentaire en vertu de la politique d'entreprise

[A] Constituant

[B] Impureté

[C] Additif stabilisant

Les limites d'exposition professionnelle, quand elles sont disponibles, sont énumérées à la section 8.

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1 Description des premiers secours

Contact avec les yeux : β -Mercaptoethanol

Consulter un médecin immédiatement. Appeler un centre antipoison ou un médecin. Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. Continuez de rincer pendant 10 minutes au moins. Les brûlures chimiques doivent être traitées sans tarder par un médecin.

Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A

Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin.

Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B

Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin.

pCTAP Shuttle vector-C

Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin.

Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector

Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin.

pShuttle-CMV-lacZ Control Vector

Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin.

AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells

Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin.

BJ5183-AD-1 electroporation competent cells

Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin.

Transformation Control

Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin.

XL10-Gold Ultracompetent cells

Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin.

XL10-Gold 2-Mercaptoethanol

Consulter un médecin immédiatement. Appeler un centre antipoison ou un médecin. Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. Continuez de rincer pendant 10 minutes au moins. Les brûlures chimiques doivent être traitées sans tarder par un médecin.

pUC 18 DNA Control Plasmid

Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin.

Lysis Buffer

Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin.

RUBRIQUE 4: Premiers secours

0.5 M EDTA	Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. Continuez de rincer pendant 10 minutes au moins. Consulter un médecin.
Streptavidin Resin	Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. Continuez de rincer pendant 10 minutes au moins. En cas d'irritation, consulter un médecin.
Streptavidin Binding Buffer	Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin.
Streptavidin Elution Buffer	Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin.
Streptavidin Supernatant Supplement	Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. Continuez de rincer pendant 10 minutes au moins. En cas d'irritation, consulter un médecin.
MS-Grade Calmodulin Resin	Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. Continuez de rincer pendant 10 minutes au moins. En cas d'irritation, consulter un médecin.
Calmodulin Binding Buffer	Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin.
Calmodulin Elution Buffer	Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin.
Inhalation : β -Mercaptoethanol	Consulter un médecin immédiatement. Appeler un centre antipoison ou un médecin. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si l'on soupçonne que des fumées sont encore présentes, le sauveteur devra porter un masque adéquat ou un appareil de protection respiratoire autonome. S'il ne respire pas, en cas de respiration irrégulière ou d'arrêt respiratoire, que le personnel qualifié pratique la respiration artificielle ou administre de l'oxygène. Il peut être dangereux pour la personne assistant une victime de pratiquer le bouche à bouche. En cas d'évanouissement, placez la personne en position latérale de sécurité et appelez un médecin immédiatement. Assurez-vous d'une bonne circulation d'air. Détacher tout ce qui pourrait être serré, comme un col, une cravate, une ceinture ou un ceinturon.
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
pCTAP Shuttle vector-C	Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
Adenoviral pTAP Shuttle-	Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos

RUBRIQUE 4: Premiers secours

CAT Vector	dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
BJ5183-AD-1 electroporation competent cells Transformation Control	Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
XL10-Gold Ultracompetent cells	Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
XL10-Gold 2-Mercaptoethanol	Consulter un médecin immédiatement. Appeler un centre antipoison ou un médecin. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si l'on soupçonne que des fumées sont encore présentes, le sauveteur devra porter un masque adéquat ou un appareil de protection respiratoire autonome. S'il ne respire pas, en cas de respiration irrégulière ou d'arrêt respiratoire, que le personnel qualifié pratique la respiration artificielle ou administre de l'oxygène. Il peut être dangereux pour la personne assistant une victime de pratiquer le bouche à bouche. En cas d'évanouissement, placez la personne en position latérale de sécurité et appelez un médecin immédiatement. Assurez-vous d'une bonne circulation d'air. Détacher tout ce qui pourrait être serré, comme un col, une cravate, une ceinture ou un ceinturon.
pUC 18 DNA Control Plasmid	Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
Lysis Buffer	Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
0.5 M EDTA	Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. S'il ne respire pas, en cas de respiration irrégulière ou d'arrêt respiratoire, que le personnel qualifié pratique la respiration artificielle ou administre de l'oxygène. Il peut être dangereux pour la personne assistant une victime de pratiquer le bouche à bouche. Appelez un médecin en cas de persistance ou d'aggravation des effets néfastes sur la santé. En cas d'évanouissement, placez la personne en position latérale de sécurité et appelez un médecin immédiatement. Assurez-vous d'une bonne circulation d'air. Détacher tout ce qui pourrait être serré, comme un col, une cravate, une ceinture ou un ceinturon. En cas d'inhalation de produits de décomposition lors d'un incendie, les symptômes peuvent être différés. La personne exposée peut avoir besoin de rester sous surveillance médicale pendant 48 heures.
Streptavidin Resin	Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. S'il ne respire pas, en cas de respiration irrégulière ou d'arrêt respiratoire, que le personnel qualifié pratique la respiration artificielle ou administre de l'oxygène. Il peut être dangereux pour la personne assistant une victime de

RUBRIQUE 4: Premiers secours

	pratiquer le bouche à bouche. Appelez un médecin en cas de persistance ou d'aggravation des effets néfastes sur la santé. En cas d'évanouissement, placez la personne en position latérale de sécurité et appelez un médecin immédiatement. Assurez-vous d'une bonne circulation d'air. Détacher tout ce qui pourrait être serré, comme un col, une cravate, une ceinture ou un ceinturon.
Streptavidin Binding Buffer	Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
Streptavidin Elution Buffer	Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
Streptavidin Supernatant Supplement	Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. S'il ne respire pas, en cas de respiration irrégulière ou d'arrêt respiratoire, que le personnel qualifié pratique la respiration artificielle ou administre de l'oxygène. Il peut être dangereux pour la personne assistant une victime de pratiquer le bouche à bouche. Consulter un médecin. En cas d'évanouissement, placez la personne en position latérale de sécurité et appelez un médecin immédiatement. Assurez-vous d'une bonne circulation d'air. Détacher tout ce qui pourrait être serré, comme un col, une cravate, une ceinture ou un ceinturon.
MS-Grade Calmodulin Resin	Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. S'il ne respire pas, en cas de respiration irrégulière ou d'arrêt respiratoire, que le personnel qualifié pratique la respiration artificielle ou administre de l'oxygène. Il peut être dangereux pour la personne assistant une victime de pratiquer le bouche à bouche. Appelez un médecin en cas de persistance ou d'aggravation des effets néfastes sur la santé. En cas d'évanouissement, placez la personne en position latérale de sécurité et appelez un médecin immédiatement. Assurez-vous d'une bonne circulation d'air. Détacher tout ce qui pourrait être serré, comme un col, une cravate, une ceinture ou un ceinturon.
Calmodulin Binding Buffer	Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
Calmodulin Elution Buffer	Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
Contact avec la peau : β -Mercaptoethanol	Consulter un médecin immédiatement. Appeler un centre antipoison ou un médecin. Laver avec précaution et abondamment à l'eau et au savon. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Laver abondamment à l'eau les vêtements contaminés avant de les retirer, ou porter des gants. Continuez de rincer pendant 10 minutes au moins. Les brûlures chimiques doivent être traitées sans tarder par un médecin. En cas d'affections ou de symptômes, évitez d'exposer plus longtemps. Laver les vêtements avant de les réutiliser. Laver les chaussures à fond avant de les remettre.
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
pCTAP Shuttle vector-C	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les

RUBRIQUE 4: Premiers secours

	vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
BJ5183-AD-1 electroporation competent cells Transformation Control	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
XL10-Gold Ultracompetent cells	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
XL10-Gold 2-Mercaptoethanol	Consulter un médecin immédiatement. Appeler un centre antipoison ou un médecin. Laver abondamment à l'eau et au savon. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Laver abondamment à l'eau les vêtements contaminés avant de les retirer, ou porter des gants. Continuez de rincer pendant 10 minutes au moins. Les brûlures chimiques doivent être traitées sans tarder par un médecin. En cas d'affections ou de symptômes, évitez d'exposer plus longtemps. Laver les vêtements avant de les réutiliser. Laver les chaussures à fond avant de les remettre.
pUC 18 DNA Control Plasmid	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
Lysis Buffer	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
0.5 M EDTA	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent. Laver les vêtements avant de les réutiliser. Laver les chaussures à fond avant de les remettre.
Streptavidin Resin	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent. Laver les vêtements avant de les réutiliser. Laver les chaussures à fond avant de les remettre.
Streptavidin Binding Buffer	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
Streptavidin Elution Buffer	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
Streptavidin Supernatant Supplement	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Laver abondamment à l'eau les vêtements contaminés avant de les retirer, ou porter des gants. Continuez de rincer pendant 10 minutes au moins. Consulter un médecin. Laver les vêtements avant de les réutiliser. Laver les chaussures à fond avant de les remettre.
MS-Grade Calmodulin Resin	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un

RUBRIQUE 4: Premiers secours

		médecin si des symptômes se développent. Laver les vêtements avant de les réutiliser. Laver les chaussures à fond avant de les remettre.
	Calmodulin Binding Buffer	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	Calmodulin Elution Buffer	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
Ingestion	: β -Mercaptoethanol	Consulter un médecin immédiatement. Appeler un centre antipoison ou un médecin. Rincez la bouche avec de l'eau. Enlever les prothèses dentaires s'il y a lieu. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Si la personne est indisposée, cesser de la faire boire car des vomissements pourraient entraîner un risque supplémentaire. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. En cas de vomissement, maintenez la tête vers le bas pour empêcher le passage des vomissements dans les poumons. Les brûlures chimiques doivent être traitées sans tarder par un médecin. Ne rien faire ingérer à une personne inconsciente. En cas d'évanouissement, placez la personne en position latérale de sécurité et appelez un médecin immédiatement. Assurez-vous d'une bonne circulation d'air. Détacher tout ce qui pourrait être serré, comme un col, une cravate, une ceinture ou un ceinturon.
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Rincez la bouche avec de l'eau. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Rincez la bouche avec de l'eau. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	pCTAP Shuttle vector-C	Rincez la bouche avec de l'eau. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	Rincez la bouche avec de l'eau. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	Rincez la bouche avec de l'eau. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si

RUBRIQUE 4: Premiers secours

AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	des symptômes se développent. Rincez la bouche avec de l'eau. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	Rincez la bouche avec de l'eau. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
Transformation Control	Rincez la bouche avec de l'eau. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
XL10-Gold Ultracompetent cells	Rincez la bouche avec de l'eau. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
XL10-Gold 2-Mercaptoethanol	Consulter un médecin immédiatement. Appeler un centre antipoison ou un médecin. Rincez la bouche avec de l'eau. Enlever les prothèses dentaires s'il y a lieu. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Si la personne est indisposée, cesser de la faire boire car des vomissements pourraient entraîner un risque supplémentaire. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. En cas de vomissement, maintenez la tête vers le bas pour empêcher le passage des vomissures dans les poumons. Les brûlures chimiques doivent être traitées sans tarder par un médecin. Ne rien faire ingérer à une personne inconsciente. En cas d'évanouissement, placez la personne en position latérale de sécurité et appelez un médecin immédiatement. Assurez-vous d'une bonne circulation d'air. Détacher tout ce qui pourrait être serré, comme un col, une cravate, une ceinture ou un ceinturon.
pUC 18 DNA Control Plasmid	Rincez la bouche avec de l'eau. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
Lysis Buffer	Rincez la bouche avec de l'eau. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.

RUBRIQUE 4: Premiers secours

0.5 M EDTA

Rincez la bouche avec de l'eau. Enlever les prothèses dentaires s'il y a lieu. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Si la personne est indisposée, cesser de la faire boire car des vomissements pourraient entraîner un risque supplémentaire. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. En cas de vomissement, maintenez la tête vers le bas pour empêcher le passage des vomissements dans les poumons. Appelez un médecin en cas de persistance ou d'aggravation des effets néfastes sur la santé. Ne rien faire ingérer à une personne inconsciente. En cas d'évanouissement, placez la personne en position latérale de sécurité et appelez un médecin immédiatement. Assurez-vous d'une bonne circulation d'air. Détacher tout ce qui pourrait être serré, comme un col, une cravate, une ceinture ou un ceinturon.

Streptavidin Resin

Rincez la bouche avec de l'eau. Enlever les prothèses dentaires s'il y a lieu. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Si la personne est indisposée, cesser de la faire boire car des vomissements pourraient entraîner un risque supplémentaire. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. En cas de vomissement, maintenez la tête vers le bas pour empêcher le passage des vomissements dans les poumons. Appelez un médecin en cas de persistance ou d'aggravation des effets néfastes sur la santé. Ne rien faire ingérer à une personne inconsciente. En cas d'évanouissement, placez la personne en position latérale de sécurité et appelez un médecin immédiatement. Assurez-vous d'une bonne circulation d'air. Détacher tout ce qui pourrait être serré, comme un col, une cravate, une ceinture ou un ceinturon.

Streptavidin Binding Buffer

Rincez la bouche avec de l'eau. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.

Streptavidin Elution Buffer

Rincez la bouche avec de l'eau. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.

Streptavidin Supernatant Supplement

Rincez la bouche avec de l'eau. Enlever les prothèses dentaires s'il y a lieu. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Si la personne est indisposée, cesser de la faire boire car des vomissements pourraient entraîner un risque supplémentaire. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. En cas de vomissement, maintenez la tête vers le bas pour empêcher le passage des vomissements dans les poumons. Consulter un médecin. Ne rien faire ingérer à une personne inconsciente. En cas

RUBRIQUE 4: Premiers secours

MS-Grade Calmodulin Resin	<p>d'évanouissement, placez la personne en position latérale de sécurité et appelez un médecin immédiatement. Assurez-vous d'une bonne circulation d'air. Détacher tout ce qui pourrait être serré, comme un col, une cravate, une ceinture ou un ceinturon.</p> <p>Rincez la bouche avec de l'eau. Enlever les prothèses dentaires s'il y a lieu. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Si la personne est indisposée, cesser de la faire boire car des vomissements pourraient entraîner un risque supplémentaire. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. En cas de vomissement, maintenez la tête vers le bas pour empêcher le passage des vomissements dans les poumons. Appelez un médecin en cas de persistance ou d'aggravation des effets néfastes sur la santé. Ne rien faire ingérer à une personne inconsciente. En cas d'évanouissement, placez la personne en position latérale de sécurité et appelez un médecin immédiatement. Assurez-vous d'une bonne circulation d'air. Détacher tout ce qui pourrait être serré, comme un col, une cravate, une ceinture ou un ceinturon.</p>
Calmodulin Binding Buffer	<p>Rincez la bouche avec de l'eau. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.</p>
Calmodulin Elution Buffer	<p>Rincez la bouche avec de l'eau. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.</p>
: β-Mercaptoethanol	<p>Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Si l'on soupçonne que des fumées sont encore présentes, le sauveteur devra porter un masque adéquat ou un appareil de protection respiratoire autonome. Il peut être dangereux pour la personne assistant une victime de pratiquer le bouche à bouche. Laver abondamment à l'eau les vêtements contaminés avant de les retirer, ou porter des gants.</p>
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
pCTAP Shuttle vector-C	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
pShuttle-CMV-lacZ	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
Control Vector	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
Transformation Control	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque

Protection des sauveteurs

RUBRIQUE 4: Premiers secours

XL10-Gold	individuel ou en l'absence de formation appropriée.
Ultracompetent cells	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
XL10-Gold	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
2-Mercaptoethanol	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Si l'on soupçonne que des fumées sont encore présentes, le sauveteur devra porter un masque adéquat ou un appareil de protection respiratoire autonome. Il peut être dangereux pour la personne assistant une victime de pratiquer le bouche à bouche. Laver abondamment à l'eau les vêtements contaminés avant de les retirer, ou porter des gants.
pUC 18 DNA Control	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
Plasmid	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
Lysis Buffer	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
0.5 M EDTA	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Il peut être dangereux pour la personne assistant une victime de pratiquer le bouche à bouche.
Streptavidin Resin	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Il peut être dangereux pour la personne assistant une victime de pratiquer le bouche à bouche.
Streptavidin Binding Buffer	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
Streptavidin Elution Buffer	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
Streptavidin Supernatant Supplement	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Si l'on soupçonne que des fumées sont encore présentes, le sauveteur devra porter un masque adéquat ou un appareil de protection respiratoire autonome. Il peut être dangereux pour la personne assistant une victime de pratiquer le bouche à bouche. Laver abondamment à l'eau les vêtements contaminés avant de les retirer, ou porter des gants.
MS-Grade Calmodulin Resin	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Il peut être dangereux pour la personne assistant une victime de pratiquer le bouche à bouche.
Calmodulin Binding Buffer	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
Calmodulin Elution Buffer	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Effets aigus potentiels sur la santé

Contact avec les yeux	: β -Mercaptoethanol	Provoque de graves lésions des yeux.
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Aucun effet important ou danger critique connu.
	pCTAP Shuttle vector-C	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	Aucun effet important ou danger critique connu.
	pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	Aucun effet important ou danger critique connu.
	AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Aucun effet important ou danger critique connu.
	BJ5183-AD-1	Aucun effet important ou danger critique connu.

RUBRIQUE 4: Premiers secours

	electroporation	
	competent cells	
	Transformation Control	Aucun effet important ou danger critique connu.
	XL10-Gold	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Ultracompetent cells	
	XL10-Gold	Provoque de graves lésions des yeux.
	2-Mercaptoethanol	
	pUC 18 DNA Control	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Plasmid	
	Lysis Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	0.5 M EDTA	Provoque une sévère irritation des yeux.
	Streptavidin Resin	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Streptavidin Binding	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Buffer	
	Streptavidin Elution	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Buffer	
	Streptavidin Supernatant	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Supplement	
	MS-Grade Calmodulin	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Resin	
	Calmodulin Binding	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Buffer	
	Calmodulin Elution Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
Inhalation	: β-Mercaptoethanol	Mortel par inhalation. Peut irriter les voies respiratoires.
	Adenoviral pCTAP	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Shuttle Vector - A	
	Adenoviral pCTAP	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Shuttle Vector - B	
	pCTAP Shuttle vector-C	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Adenoviral pTAP Shuttle-	Aucun effet important ou danger critique connu.
	CAT Vector	
	pShuttle-CMV-lacZ	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Control Vector	
	AD-293 Cell Line >1 x	Aucun effet important ou danger critique connu.
	10e6 Viable Cells	
	BJ5183-AD-1	Aucun effet important ou danger critique connu.
	electroporation	
	competent cells	
	Transformation Control	Aucun effet important ou danger critique connu.
	XL10-Gold	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Ultracompetent cells	
	XL10-Gold	Aucun effet important ou danger critique connu.
	2-Mercaptoethanol	
	pUC 18 DNA Control	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Plasmid	
	Lysis Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	0.5 M EDTA	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Streptavidin Resin	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Streptavidin Binding	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Buffer	
	Streptavidin Elution	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Buffer	
	Streptavidin Supernatant	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Supplement	
	MS-Grade Calmodulin	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Resin	
	Calmodulin Binding	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Buffer	
	Calmodulin Elution Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.

InterPlay Adenoviral TAP System, Part Number 240215

RUBRIQUE 4: Premiers secours

Contact avec la peau	: β -Mercaptoethanol	Mortel par contact cutané. Provoque une irritation cutanée. Peut provoquer une allergie cutanée.
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Aucun effet important ou danger critique connu.
	pCTAP Shuttle vector-C	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	Aucun effet important ou danger critique connu.
	pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	Aucun effet important ou danger critique connu.
	AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Aucun effet important ou danger critique connu.
	BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Transformation Control XL10-Gold	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Ultracompetent cells XL10-Gold	Peut provoquer une allergie cutanée.
	2-Mercaptoethanol	
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Lysis Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	0.5 M EDTA	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Streptavidin Resin	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Streptavidin Binding Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Streptavidin Elution Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Streptavidin Supernatant Supplement	Aucun effet important ou danger critique connu.
	MS-Grade Calmodulin Resin	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Calmodulin Binding Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Calmodulin Elution Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
Ingestion	: β -Mercaptoethanol	Toxique en cas d'ingestion.
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Aucun effet important ou danger critique connu.
	pCTAP Shuttle vector-C	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	Aucun effet important ou danger critique connu.
	pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	Aucun effet important ou danger critique connu.
	AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Aucun effet important ou danger critique connu.
	BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Transformation Control XL10-Gold	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Ultracompetent cells XL10-Gold	Aucun effet important ou danger critique connu.
	2-Mercaptoethanol	
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Lysis Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	0.5 M EDTA	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Streptavidin Resin	Aucun effet important ou danger critique connu.

RUBRIQUE 4: Premiers secours

Streptavidin Binding Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
Streptavidin Elution Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
Streptavidin Supernatant Supplement	Aucun effet important ou danger critique connu.
MS-Grade Calmodulin Resin	Aucun effet important ou danger critique connu.
Calmodulin Binding Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
Calmodulin Elution Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.

Signes/symptômes de surexposition

Contact avec les yeux :	β-Mercaptoethanol	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: douleur larmoiement rougeur
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Aucune donnée spécifique.
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Aucune donnée spécifique.
	pCTAP Shuttle vector-C	Aucune donnée spécifique.
	Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	Aucune donnée spécifique.
	pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	Aucune donnée spécifique.
	AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Aucune donnée spécifique.
	BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	Aucune donnée spécifique.
	Transformation Control XL10-Gold Ultracompetent cells	Aucune donnée spécifique.
	XL10-Gold 2-Mercaptoethanol	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: douleur larmoiement rougeur
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Aucune donnée spécifique.
	Lysis Buffer	Aucune donnée spécifique.
	0.5 M EDTA	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: douleur ou irritation larmoiement rougeur
	Streptavidin Resin	Aucune donnée spécifique.
	Streptavidin Binding Buffer	Aucune donnée spécifique.
	Streptavidin Elution Buffer	Aucune donnée spécifique.
	Streptavidin Supernatant Supplement	Aucune donnée spécifique.
	MS-Grade Calmodulin Resin	Aucune donnée spécifique.
	Calmodulin Binding Buffer	Aucune donnée spécifique.
	Calmodulin Elution Buffer	Aucune donnée spécifique.

InterPlay Adenoviral TAP System, Part Number 240215

RUBRIQUE 4: Premiers secours

Inhalation	: β -Mercaptoethanol	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: irritation des voies respiratoires toux
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Aucune donnée spécifique.
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Aucune donnée spécifique.
	pCTAP Shuttle vector-C	Aucune donnée spécifique.
	Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	Aucune donnée spécifique.
	pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	Aucune donnée spécifique.
	AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Aucune donnée spécifique.
	BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	Aucune donnée spécifique.
	Transformation Control XL10-Gold	Aucune donnée spécifique.
	XL10-Gold Ultracompetent cells	Aucune donnée spécifique.
	XL10-Gold 2-Mercaptoethanol	Aucune donnée spécifique.
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Aucune donnée spécifique.
	Lysis Buffer	Aucune donnée spécifique.
	0.5 M EDTA	Aucune donnée spécifique.
	Streptavidin Resin	Aucune donnée spécifique.
	Streptavidin Binding Buffer	Aucune donnée spécifique.
	Streptavidin Elution Buffer	Aucune donnée spécifique.
	Streptavidin Supernatant Supplement	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: poids foetal réduit augmentation de la mortalité foetale malformations du squelette
	MS-Grade Calmodulin Resin	Aucune donnée spécifique.
	Calmodulin Binding Buffer	Aucune donnée spécifique.
	Calmodulin Elution Buffer	Aucune donnée spécifique.
Contact avec la peau	: β -Mercaptoethanol	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: douleur ou irritation rougeur la formation d'ampoules peut éventuellement apparaître
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Aucune donnée spécifique.
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Aucune donnée spécifique.
	pCTAP Shuttle vector-C	Aucune donnée spécifique.
	Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	Aucune donnée spécifique.
	pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	Aucune donnée spécifique.
	AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Aucune donnée spécifique.
	BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	Aucune donnée spécifique.
	Transformation Control	Aucune donnée spécifique.

InterPlay Adenoviral TAP System, Part Number 240215

RUBRIQUE 4: Premiers secours

	XL10-Gold Ultracompetent cells	Aucune donnée spécifique.
	XL10-Gold 2-Mercaptoethanol	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: douleur ou irritation rougeur la formation d'ampoules peut éventuellement apparaître
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Aucune donnée spécifique.
	Lysis Buffer	Aucune donnée spécifique.
	0.5 M EDTA	Aucune donnée spécifique.
	Streptavidin Resin	Aucune donnée spécifique.
	Streptavidin Binding Buffer	Aucune donnée spécifique.
	Streptavidin Elution Buffer	Aucune donnée spécifique.
	Streptavidin Supernatant Supplement	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: poids fœtal réduit augmentation de la mortalité fœtale malformations du squelette
	MS-Grade Calmodulin Resin	Aucune donnée spécifique.
	Calmodulin Binding Buffer	Aucune donnée spécifique.
	Calmodulin Elution Buffer	Aucune donnée spécifique.
Ingestion	: β-Mercaptoethanol	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: douleurs stomacales
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Aucune donnée spécifique.
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Aucune donnée spécifique.
	pCTAP Shuttle vector-C	Aucune donnée spécifique.
	Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	Aucune donnée spécifique.
	pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	Aucune donnée spécifique.
	AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Aucune donnée spécifique.
	BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	Aucune donnée spécifique.
	Transformation Control	Aucune donnée spécifique.
	XL10-Gold Ultracompetent cells	Aucune donnée spécifique.
	XL10-Gold 2-Mercaptoethanol	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: douleurs stomacales
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Aucune donnée spécifique.
	Lysis Buffer	Aucune donnée spécifique.
	0.5 M EDTA	Aucune donnée spécifique.
	Streptavidin Resin	Aucune donnée spécifique.
	Streptavidin Binding Buffer	Aucune donnée spécifique.
	Streptavidin Elution Buffer	Aucune donnée spécifique.
	Streptavidin Supernatant Supplement	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: poids fœtal réduit augmentation de la mortalité fœtale

RUBRIQUE 4: Premiers secours

MS-Grade Calmodulin Resin	malformations du squelette Aucune donnée spécifique.
Calmodulin Binding Buffer	Aucune donnée spécifique.
Calmodulin Elution Buffer	Aucune donnée spécifique.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Note au médecin traitant : β -Mercaptoethanol	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
pCTAP Shuttle vector-C	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
Transformation Control	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
XL10-Gold Ultracompetent cells	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
XL10-Gold 2-Mercaptoethanol	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
pUC 18 DNA Control Plasmid	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
Lysis Buffer	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
0.5 M EDTA	En cas d'inhalation de produits de décomposition lors d'un

RUBRIQUE 4: Premiers secours

	incendie, les symptômes peuvent être différés. La personne exposée peut avoir besoin de rester sous surveillance médicale pendant 48 heures.
Streptavidin Resin	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
Streptavidin Binding Buffer	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
Streptavidin Elution Buffer	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
Streptavidin Supernatant Supplement	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
MS-Grade Calmodulin Resin	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
Calmodulin Binding Buffer	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
Calmodulin Elution Buffer	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
Traitements spécifiques	
: β-Mercaptoethanol	Pas de traitement particulier.
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Pas de traitement particulier.
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Pas de traitement particulier.
pCTAP Shuttle vector-C	Pas de traitement particulier.
Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	Pas de traitement particulier.
pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	Pas de traitement particulier.
AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Pas de traitement particulier.
BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	Pas de traitement particulier.
Transformation Control	Pas de traitement particulier.
XL10-Gold Ultracompetent cells	Pas de traitement particulier.
XL10-Gold 2-Mercaptoethanol	Pas de traitement particulier.
pUC 18 DNA Control Plasmid	Pas de traitement particulier.
Lysis Buffer	Pas de traitement particulier.
0.5 M EDTA	Pas de traitement particulier.
Streptavidin Resin	Pas de traitement particulier.
Streptavidin Binding Buffer	Pas de traitement particulier.
Streptavidin Elution Buffer	Pas de traitement particulier.
Streptavidin Supernatant Supplement	Pas de traitement particulier.

InterPlay Adenoviral TAP System, Part Number 240215

RUBRIQUE 4: Premiers secours

MS-Grade Calmodulin Resin	Pas de traitement particulier.
Calmodulin Binding Buffer	Pas de traitement particulier.
Calmodulin Elution Buffer	Pas de traitement particulier.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés

: β -Mercaptoethanol	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
pCTAP Shuttle vector-C	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
Transformation Control	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
XL10-Gold Ultracompetent cells	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
XL10-Gold 2-Mercaptoethanol	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
pUC 18 DNA Control Plasmid	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
Lysis Buffer	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
0.5 M EDTA	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
Streptavidin Resin	Utiliser de la poudre chimique sèche, du CO ₂ , de l'eau pulvérisée ou de la mousse.
Streptavidin Binding Buffer	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
Streptavidin Elution Buffer	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
Streptavidin Supernatant Supplement	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
MS-Grade Calmodulin Resin	Utiliser de la poudre chimique sèche, du CO ₂ , de l'eau pulvérisée ou de la mousse.
Calmodulin Binding Buffer	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
Calmodulin Elution Buffer	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.

Moyens d'extinction inappropriés


: β -Mercaptoethanol	Aucun connu.
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Aucun connu.
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Aucun connu.
pCTAP Shuttle vector-C	Aucun connu.
Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	Aucun connu.
pShuttle-CMV-lacZ	Aucun connu.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

Control Vector	
AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Aucun connu.
BJ5183-AD-1	Aucun connu.
electroporation competent cells	
Transformation Control	Aucun connu.
XL10-Gold	Aucun connu.
Ultracompetent cells	
XL10-Gold	Aucun connu.
2-Mercaptoethanol	
pUC 18 DNA Control Plasmid	Aucun connu.
Lysis Buffer	Aucun connu.
0.5 M EDTA	Aucun connu.
Streptavidin Resin	Ne pas utiliser de jet d'eau.
Streptavidin Binding Buffer	Aucun connu.
Streptavidin Elution Buffer	Aucun connu.
Streptavidin Supernatant Supplement	Aucun connu.
MS-Grade Calmodulin Resin	Ne pas utiliser de jet d'eau.
Calmodulin Binding Buffer	Aucun connu.
Calmodulin Elution Buffer	Aucun connu.

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Dangers dus à la substance ou au mélange

:  Mercaptoethanol	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur. Cette substance est toxique pour les organismes aquatiques avec des effets néfastes à long terme. L'eau du réseau d'extinction d'incendie qui a été contaminée par ce produit doit être conservée en milieu fermé et ne doit être déversée ni dans le milieu aquatique, ni aucun égout ou conduit d'évacuation.
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
pCTAP Shuttle vector-C	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
Transformation Control	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

XL10-Gold Ultracompetent cells	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
XL10-Gold 2-Mercaptoethanol	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur. Cette substance est nocive pour les organismes aquatiques avec des effets néfastes à long terme. L'eau du réseau d'extinction d'incendie qui a été contaminée par ce produit doit être conservée en milieu fermé et ne doit être déversée ni dans le milieu aquatique, ni aucun égout ou conduit d'évacuation.
pUC 18 DNA Control Plasmid	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
Lysis Buffer	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
0.5 M EDTA	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
Streptavidin Resin	Liquide et vapeurs inflammables. Les écoulements dans les égouts peuvent créer des risques de feu ou d'explosion. L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur, ce qui risque d'entraîner une nouvelle explosion.
Streptavidin Binding Buffer	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
Streptavidin Elution Buffer	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
Streptavidin Supernatant Supplement	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
MS-Grade Calmodulin Resin	Liquide et vapeurs inflammables. Les écoulements dans les égouts peuvent créer des risques de feu ou d'explosion. L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur, ce qui risque d'entraîner une nouvelle explosion.
Calmodulin Binding Buffer	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
Calmodulin Elution Buffer	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
Produits de combustion dangereux : β -Mercaptoethanol	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone oxydes de soufre Aucune donnée spécifique.
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Aucune donnée spécifique.
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Aucune donnée spécifique.
pCTAP Shuttle vector-C	Aucune donnée spécifique.
Adenoviral pTAP Shuttle- CAT Vector	Aucune donnée spécifique.
pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	Aucune donnée spécifique.
AD-293 Cell Line >1 x	Les produits de décomposition peuvent éventuellement

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

10e6 Viable Cells	comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone oxydes de soufre
BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone
Transformation Control XL10-Gold Ultracompetent cells	Aucune donnée spécifique. Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone oxydes de soufre composés halogénés oxyde/oxydes de métal
XL10-Gold 2-Mercaptoethanol	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone oxydes de soufre composés halogénés oxyde/oxydes de métal
pUC 18 DNA Control Plasmid Lysis Buffer 0.5 M EDTA	Aucune donnée spécifique. Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone oxydes d'azote
Streptavidin Resin	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone
Streptavidin Binding Buffer	Aucune donnée spécifique.
Streptavidin Elution Buffer	Aucune donnée spécifique.
Streptavidin Supernatant Supplement	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone composés halogénés oxyde/oxydes de métal
MS-Grade Calmodulin Resin	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone composés halogénés oxyde/oxydes de métal
Calmodulin Binding Buffer	Aucune donnée spécifique.
Calmodulin Elution Buffer	Aucune donnée spécifique.

5.3 Conseils aux pompiers

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

Précautions spéciales pour les pompiers	: β -Mercaptoethanol	En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
	pCTAP Shuttle vector-C	En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
	Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
	pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
	AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
	BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
	Transformation Control	En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
	XL10-Gold Ultracompetent cells	En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
	XL10-Gold 2-Mercaptoethanol	En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
	pUC 18 DNA Control Plasmid	En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
	Lysis Buffer	En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
	0.5 M EDTA	En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
	Streptavidin Resin	En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Déplacer les contenants à l'écart de la zone d'incendie si cela ne présente aucun risque. Refroidir les conteneurs

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

Streptavidin Binding Buffer	<p>exposés aux flammes avec un jet d'eau pulvérisée.</p> <p>En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.</p>	
Streptavidin Elution Buffer	<p>En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.</p>	
Streptavidin Supernatant Supplement	<p>En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.</p>	
MS-Grade Calmodulin Resin	<p>En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Déplacer les contenants à l'écart de la zone d'incendie si cela ne présente aucun risque. Refroidir les conteneurs exposés aux flammes avec un jet d'eau pulvérisée.</p>	
Calmodulin Binding Buffer	<p>En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.</p>	
Calmodulin Elution Buffer	<p>En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.</p>	
<p>Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre l'incendie</p>	: β-Mercaptoethanol	<p>Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques.</p>
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	<p>Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques.</p>
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	<p>Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques.</p>
	pCTAP Shuttle vector-C	<p>Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques.</p>
	Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	<p>Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes</p>

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques. Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques.
AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques.
BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques.
Transformation Control	Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques.
XL10-Gold Ultracompetent cells	Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques.
XL10-Gold 2-Mercaptoethanol	Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques.
pUC 18 DNA Control Plasmid	Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques.
Lysis Buffer	Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques.
0.5 M EDTA	Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

Streptavidin Resin	compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques. Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques.
Streptavidin Binding Buffer	Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques.
Streptavidin Elution Buffer	Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques.
Streptavidin Supernatant Supplement	Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques.
MS-Grade Calmodulin Resin	Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques.
Calmodulin Binding Buffer	Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques.
Calmodulin Elution Buffer	Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Pour les non-secouristes : β -Mercaptoethanol

	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Ne pas respirer les vapeurs ou le brouillard. Assurer une ventilation adéquate. Porter un appareil de protection respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat. Porter un équipement de protection individuelle adapté.
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté.
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté.
pCTAP Shuttle vector-C	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté.
Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté.
pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté.
AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté.
BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté.
Transformation Control	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté.
XL10-Gold Ultracompetent cells	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

XL10-Gold 2-Mercaptoethanol	équipement de protection individuelle adapté. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Ne pas respirer les vapeurs ou le brouillard. Assurer une ventilation adéquate. Porter un appareil de protection respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat. Porter un équipement de protection individuelle adapté.
pUC 18 DNA Control Plasmid	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté.
Lysis Buffer	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté.
0.5 M EDTA	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Assurer une ventilation adéquate. Porter un appareil de protection respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat. Porter un équipement de protection individuelle adapté.
Streptavidin Resin	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Éteindre toutes les sources d'inflammation. La zone de danger doit être exempte de cigarettes ou flammes. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Assurer une ventilation adéquate. Porter un appareil de protection respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat. Porter un équipement de protection individuelle adapté.
Streptavidin Binding Buffer	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté.
Streptavidin Elution Buffer	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté.
Streptavidin Supernatant Supplement	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Assurer une ventilation adéquate. Porter un appareil de protection respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

MS-Grade Calmodulin Resin	Porter un équipement de protection individuelle adapté. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Éteindre toutes les sources d'inflammation. La zone de danger doit être exempte de cigarettes ou flammes. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Assurer une ventilation adéquate. Porter un appareil de protection respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat. Porter un équipement de protection individuelle adapté.
Calmodulin Binding Buffer	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté.
Calmodulin Elution Buffer	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté.
Pour les secouristes : β -Mercaptoethanol	Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour le personnel autre que le personnel d'intervention ».
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour le personnel autre que le personnel d'intervention ».
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour le personnel autre que le personnel d'intervention ».
pCTAP Shuttle vector-C	Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour le personnel autre que le personnel d'intervention ».
Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour le personnel autre que le personnel d'intervention ».
pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour le personnel autre que le personnel d'intervention ».
AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour le personnel autre que le personnel d'intervention ».
BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

	contenues dans « Pour le personnel autre que le personnel d'intervention ».
Transformation Control	Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour le personnel autre que le personnel d'intervention ».
XL10-Gold Ultracompetent cells	Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour le personnel autre que le personnel d'intervention ».
XL10-Gold 2-Mercaptoethanol	Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour le personnel autre que le personnel d'intervention ».
pUC 18 DNA Control Plasmid	Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour le personnel autre que le personnel d'intervention ».
Lysis Buffer	Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour le personnel autre que le personnel d'intervention ».
0.5 M EDTA	Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour le personnel autre que le personnel d'intervention ».
Streptavidin Resin	Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour le personnel autre que le personnel d'intervention ».
Streptavidin Binding Buffer	Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour le personnel autre que le personnel d'intervention ».
Streptavidin Elution Buffer	Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour le personnel autre que le personnel d'intervention ».
Streptavidin Supernatant Supplement	Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour le personnel autre que le personnel d'intervention ».
MS-Grade Calmodulin Resin	Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour le personnel autre que le personnel d'intervention ».
Calmodulin Binding Buffer	Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour le personnel autre que le personnel d'intervention ».

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Calmodulin Elution Buffer Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour le personnel autre que le personnel d'intervention ».

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

: β -Mercaptoethanol	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit. Matière propre à polluer l'eau. Peut-être nocif pour l'environnement en cas de déversement de grandes quantités. Recueillir le produit répandu.
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit.
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit.
pCTAP Shuttle vector-C	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit.
Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit.
pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit.
AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit.
BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit.
Transformation Control	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit.
XL10-Gold Ultracompetent cells	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit.
XL10-Gold 2-Mercaptoethanol	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

	égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit. Matière propre à polluer l'eau. Peut-être nocif pour l'environnement en cas de déversement de grandes quantités.
pUC 18 DNA Control Plasmid	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit.
Lysis Buffer	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit.
0.5 M EDTA	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit.
Streptavidin Resin	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit.
Streptavidin Binding Buffer	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit.
Streptavidin Elution Buffer	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit.
Streptavidin Supernatant Supplement	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit.
MS-Grade Calmodulin Resin	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit.
Calmodulin Binding Buffer	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit.
Calmodulin Elution Buffer	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Méthodes de nettoyage : β -Mercaptoethanol

	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.
pCTAP Shuttle vector-C	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.
Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.
pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.
AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.
BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.
Transformation Control	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

XL10-Gold Ultracompetent cells	de collecte des déchets. Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.
XL10-Gold 2-Mercaptoethanol	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.
pUC 18 DNA Control Plasmid	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.
Lysis Buffer	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.
0.5 M EDTA	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.
Streptavidin Resin	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Utilisez des outils anti-étincelles ou du matériel anti-déflagrant. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.
Streptavidin Binding Buffer	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.
Streptavidin Elution Buffer	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.
Streptavidin Supernatant Supplement	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

	avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.
MS-Grade Calmodulin Resin	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Utilisez des outils anti-étincelles ou du matériel anti-déflagrant. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.
Calmodulin Binding Buffer	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.
Calmodulin Elution Buffer	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.

- 6.4 Référence à d'autres rubriques** : Voir section 1 pour les coordonnées d'urgence.
Voir la section 8 pour toute information sur les équipements de protection individuelle adaptés.
Voir la section 13 pour toute information supplémentaire sur le traitement des déchets.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Mesures de protection	: β -Mercaptoethanol	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Les personnes ayant des antécédents de sensibilisation cutanée ne doivent pas intervenir dans les processus utilisant ce produit. Ne pas mettre en contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Ne pas respirer les vapeurs ou le brouillard. Ne pas avaler. Éviter le rejet dans l'environnement. Utiliser uniquement dans un environnement bien aéré. Porter un appareil de protection respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat. Garder dans le conteneur d'origine ou dans un autre conteneur de substitution homologué fabriqué à partir d'un matériau compatible et tenu hermétiquement clos lorsqu'il n'est pas utilisé. Les conteneurs vides retiennent des résidus de produit et peuvent présenter un danger. Ne pas réutiliser ce conteneur.
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A		Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B		Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
pCTAP Shuttle vector-C		Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector		Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
pShuttle-CMV-lacZ Control Vector		Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells		Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
BJ5183-AD-1		Revêtir un équipement de protection individuelle approprié

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

electroporation competent cells Transformation Control	(voir Section 8). Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
XL10-Gold Ultracompetent cells XL10-Gold 2-Mercaptoethanol	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Les personnes ayant des antécédents de sensibilisation cutanée ne doivent pas intervenir dans les processus utilisant ce produit. Ne pas mettre en contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Ne pas respirer les vapeurs ou le brouillard. Ne pas avaler. Éviter le rejet dans l'environnement. Si au cours d'une utilisation normale, la substance présente un danger respiratoire, une ventilation adéquate ou le port d'un appareil respiratoire est obligatoire. Garder dans le conteneur d'origine ou dans un autre conteneur de substitution homologué fabriqué à partir d'un matériau compatible et tenu hermétiquement clos lorsqu'il n'est pas utilisé. Les conteneurs vides retiennent des résidus de produit et peuvent présenter un danger. Ne pas réutiliser ce conteneur.
pUC 18 DNA Control Plasmid Lysis Buffer	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
0.5 M EDTA	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Ne pas avaler. Éviter le contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Garder dans le conteneur d'origine ou dans un autre conteneur de substitution homologué fabriqué à partir d'un matériau compatible et tenu hermétiquement clos lorsqu'il n'est pas utilisé. Les conteneurs vides retiennent des résidus de produit et peuvent présenter un danger. Ne pas réutiliser ce conteneur.
Streptavidin Resin	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Ne pas avaler. Éviter le contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Utiliser uniquement dans un environnement bien aéré. Porter un appareil de protection respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat. Ne pas pénétrer dans les lieux de stockage et dans des espaces confinés à moins qu'il y ait une ventilation adéquate. Garder dans le conteneur d'origine ou dans un autre conteneur de substitution homologué fabriqué à partir d'un matériau compatible et tenu hermétiquement clos lorsqu'il n'est pas utilisé. Tenir éloigné de la chaleur, des étincelles, de la flamme nue, ou de toute autre source d'inflammation. Utiliser un équipement électrique (de ventilation, d'éclairage et de manipulation) anti-déflagrant. Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles. Prendre les mesures nécessaires contre les décharges électrostatiques. Les conteneurs vides retiennent des résidus de produit et peuvent présenter un danger. Ne pas réutiliser ce conteneur.
Streptavidin Binding Buffer	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
Streptavidin Elution Buffer	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
Streptavidin Supernatant Supplement	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Éviter l'exposition - se procurer des instructions spéciales avant l'utilisation. Éviter l'exposition

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

durant une grossesse. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Ne pas mettre en contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Ne pas avaler. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Si au cours d'une utilisation normale, la substance présente un danger respiratoire, une ventilation adéquate ou le port d'un appareil respiratoire est obligatoire. Garder dans le conteneur d'origine ou dans un autre conteneur de substitution homologué fabriqué à partir d'un matériau compatible et tenu hermétiquement clos lorsqu'il n'est pas utilisé. Les conteneurs vides retiennent des résidus de produit et peuvent présenter un danger. Ne pas réutiliser ce conteneur.

MS-Grade Calmodulin Resin

Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Ne pas avaler. Éviter le contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Utiliser uniquement dans un environnement bien aéré. Porter un appareil de protection respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat. Ne pas pénétrer dans les lieux de stockage et dans des espaces confinés à moins qu'il y ait une ventilation adéquate. Garder dans le conteneur d'origine ou dans un autre conteneur de substitution homologué fabriqué à partir d'un matériau compatible et tenu hermétiquement clos lorsqu'il n'est pas utilisé. Tenir éloigné de la chaleur, des étincelles, de la flamme nue, ou de toute autre source d'inflammation. Utiliser un équipement électrique (de ventilation, d'éclairage et de manipulation) anti-déflagrant. Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles. Prendre les mesures nécessaires contre les décharges électrostatiques. Les conteneurs vides retiennent des résidus de produit et peuvent présenter un danger. Ne pas réutiliser ce conteneur.

Calmodulin Binding Buffer

Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).

Calmodulin Elution Buffer

Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).

Conseils sur l'hygiène professionnelle en général

: -Mercaptoethanol

Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.

Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A

Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.

Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B

Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.

pCTAP Shuttle vector-C

Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène. Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.
pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.
AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Substance biologique potentiellement toxique. Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.
BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	Substance biologique potentiellement toxique. Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.
Transformation Control	Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.
XL10-Gold Ultracompetent cells	Substance biologique potentiellement toxique. Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.
XL10-Gold 2-Mercaptoethanol	Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.
pUC 18 DNA Control Plasmid	Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

Lysis Buffer	Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.
0.5 M EDTA	Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.
Streptavidin Resin	Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.
Streptavidin Binding Buffer	Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.
Streptavidin Elution Buffer	Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.
Streptavidin Supernatant Supplement	Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.
MS-Grade Calmodulin Resin	Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.
Calmodulin Binding Buffer	Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.
Calmodulin Elution Buffer	Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.

7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Stockage

: -Mercaptoethanol

Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder sous clef. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.

Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A

Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.

Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B

Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.

pCTAP Shuttle vector-C

Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.

Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector

Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation. Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.
AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.
BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.
Transformation Control	Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.
XL10-Gold Ultracompetent cells	Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

XL10-Gold 2-Mercaptoethanol	Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder sous clef. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.
pUC 18 DNA Control Plasmid	Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.
Lysis Buffer	Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.
0.5 M EDTA	Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.
Streptavidin Resin	Stocker conformément à la réglementation locale. Entreposer dans un endroit isolé et approuvé. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Éliminer toutes les sources d'inflammation. Séparer des matières comburantes. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

Streptavidin Binding Buffer	Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.
Streptavidin Elution Buffer	Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.
Streptavidin Supernatant Supplement	Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder sous clef. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.
MS-Grade Calmodulin Resin	Stocker conformément à la réglementation locale. Entreposer dans un endroit isolé et approuvé. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Éliminer toutes les sources d'inflammation. Séparer des matières comburantes. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.
Calmodulin Binding Buffer	Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.

InterPlay Adenoviral TAP System, Part Number 240215

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

Calmodulin Elution Buffer Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.

Critères de danger

Catégorie	Seuil de notification et de MAPP (Politique de prévention des accidents majeurs)	Seuil de rapport de sécurité
β-Mercaptoethanol H2 E2	50 200	200 500
Streptavidin Resin P5c	5000	50000
MS-Grade Calmodulin Resin P5c	5000	50000

7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Recommandations	: β-Mercaptoethanol Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B pCTAP Shuttle vector-C Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector pShuttle-CMV-lacZ Control Vector AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells BJ5183-AD-1 electroporation competent cells Transformation Control XL10-Gold Ultracompetent cells XL10-Gold 2-Mercaptoethanol pUC 18 DNA Control Plasmid Lysis Buffer 0.5 M EDTA Streptavidin Resin Streptavidin Binding Buffer Streptavidin Elution Buffer Streptavidin Supernatant Supplement	Applications industrielles, Applications professionnelles. Applications industrielles, Applications professionnelles. Applications industrielles, Applications professionnelles. Applications industrielles, Applications professionnelles. Applications industrielles, Applications professionnelles. Applications industrielles, Applications professionnelles. Applications industrielles, Applications professionnelles. Applications industrielles, Applications professionnelles. Applications industrielles, Applications professionnelles. Applications industrielles, Applications professionnelles. Applications industrielles, Applications professionnelles. Applications industrielles, Applications professionnelles. Applications industrielles, Applications professionnelles. Applications industrielles, Applications professionnelles. Applications industrielles, Applications professionnelles. Applications industrielles, Applications professionnelles. Applications industrielles, Applications professionnelles. Applications industrielles, Applications professionnelles. Applications industrielles, Applications professionnelles. Applications industrielles, Applications professionnelles.
------------------------	---	--

InterPlay Adenoviral TAP System, Part Number 240215

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

Solutions spécifiques au secteur industriel	MS-Grade Calmodulin Resin	Applications industrielles, Applications professionnelles.
	Calmodulin Binding Buffer	Applications industrielles, Applications professionnelles.
	Calmodulin Elution Buffer	Applications industrielles, Applications professionnelles.
	β-Mercaptoethanol	Non applicable.
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Non applicable.
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Non applicable.
	pCTAP Shuttle vector-C	Non applicable.
	Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	Non applicable.
	pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	Non applicable.
	AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Non applicable.
	BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	Non applicable.
	Transformation Control	Non applicable.
	XL10-Gold Ultracompetent cells	Non applicable.
	XL10-Gold 2-Mercaptoethanol	Non applicable.
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Non applicable.
	Lysis Buffer	Non applicable.
	0.5 M EDTA	Non applicable.
	Streptavidin Resin	Non applicable.
	Streptavidin Binding Buffer	Non applicable.
	Streptavidin Elution Buffer	Non applicable.
	Streptavidin Supernatant Supplement	Non applicable.
	MS-Grade Calmodulin Resin	Non applicable.
	Calmodulin Binding Buffer	Non applicable.
	Calmodulin Elution Buffer	Non applicable.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle

Limites d'exposition professionnelle

Nom du produit/composant	Valeurs limites d'exposition
BJ5183-AD-1 electroporation competent cells Glycérol	Ministère du travail (France, 10/2016). Notes: Ministère du travail (Brochure INRS Ed 984, juillet 2012). valeurs limites indicatives VME: 10 mg/m ³ 8 heures. Forme: aérosol
XL10-Gold Ultracompetent cells Glycérol	Ministère du travail (France, 10/2016). Notes: Ministère du travail (Brochure INRS Ed 984, juillet 2012). valeurs limites indicatives VME: 10 mg/m ³ 8 heures. Forme: aérosol
Saccharose	Ministère du travail (France, 10/2016). Notes: Ministère du travail (Brochure INRS Ed 984, juillet 2012). valeurs limites

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Streptavidin Resin

Éthanol

indicatives

VME: 10 mg/m³ 8 heures.

Ministère du travail (France, 10/2016). Notes: Ministère du travail (Brochure INRS Ed 984, juillet 2012). valeurs limites indicatives

VME: 1000 ppm 8 heures.

VME: 1900 mg/m³ 8 heures.

VLE: 5000 ppm 15 minutes.

VLE: 9500 mg/m³ 15 minutes.

MS-Grade Calmodulin Resin

Éthanol

Ministère du travail (France, 10/2016). Notes: Ministère du travail (Brochure INRS Ed 984, juillet 2012). valeurs limites indicatives

VME: 1000 ppm 8 heures.

VME: 1900 mg/m³ 8 heures.

VLE: 5000 ppm 15 minutes.

VLE: 9500 mg/m³ 15 minutes.

Procédures de surveillance recommandées

- : Si ce produit contient des ingrédients présentant des limites d'exposition, il peut s'avérer nécessaire d'effectuer un examen suivi des personnes, de l'atmosphère sur le lieu de travail ou des organismes vivants pour déterminer l'efficacité de la ventilation ou d'autres mesures de contrôle ou évaluer le besoin d'utiliser du matériel de protection des voies respiratoires. Il doit être fait référence à des normes de surveillance, comme les suivantes : Norme européenne EN 689 (Atmosphères des lieux de travail - Conseils pour l'évaluation de l'exposition aux agents chimiques aux fins de comparaison avec des valeurs limites et stratégie de mesurage) Norme européenne EN 14042 (Atmosphères des lieux de travail - Guide pour l'application et l'utilisation de procédures et de dispositifs permettant d'évaluer l'exposition aux agents chimiques et biologiques) Norme européenne EN 482 (Atmosphères des lieux de travail - Exigences générales concernant les performances des modes opératoires de mesurage des agents chimiques) Il est également exigé de faire référence aux guides techniques nationaux concernant les méthodes de détermination des substances dangereuses.

DNEL/DMEL

Aucune DNEL/DMEL disponible.

PNEC

Aucune PNEC disponible.

8.2 Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques appropriés

- : Utiliser uniquement dans un environnement bien aéré. Utiliser des enceintes fermées, une ventilation par aspiration à la source, ou d'autres systèmes de contrôle automatique intégrés afin de maintenir le seuil d'exposition du technicien aux contaminants en suspension dans l'air inférieur aux limites recommandées ou légales. Les moyens de contrôle automatique intégrés devront permettre de maintenir les concentrations en gaz, en vapeur ou en poussière en dessous de tout seuil d'explosion. Utiliser un équipement de ventilation antidéflagrant.

Mesures de protection individuelle

Mesures d'hygiène

- : Manipuler comme étant un biohazard (Niveau de sécurité biologique 1). Se laver abondamment les mains, les avant-bras et le visage après avoir manipulé des produits chimiques, avant de manger, de fumer et d'aller aux toilettes ainsi qu'à la fin de la journée de travail. Il est recommandé d'utiliser les techniques appropriées pour retirer les vêtements potentiellement contaminés. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser. S'assurer que les dispositifs rince-œil automatiques et les douches de sécurité se trouvent à proximité de l'emplacement des postes de travail.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

- Protection des yeux/du visage** : Utiliser une protection oculaire conforme à une norme approuvée dès lors qu'une évaluation du risque indique qu'il est nécessaire d'éviter l'exposition aux projections de liquides, aux fines particules pulvérisées, aux gaz ou aux poussières. Si le contact est possible, porter les protections suivantes à moins que l'évaluation n'indique un degré supérieur de protection : lunettes anti-éclaboussures chimiques et/ou écran facial. En cas de danger par inhalation, un respirateur facial intégral peut être exigé.
- Protection de la peau**
- Protection des mains** : Le port de gants imperméables et résistants aux produits chimiques conformes à une norme approuvée, est obligatoire en tout temps lors de la manutention de produits chimiques si une évaluation des risques le préconise. En prenant en compte les paramètres indiqués par le fabricant de gants, vérifier pendant l'utilisation que les gants conservent leurs propriétés protectrices. Il est noté que le temps de claquage des gants peut différer d'un fabricant à l'autre. En cas de mélanges constitués de plusieurs substances, il est impossible d'estimer de façon précise le délai de sécurité des gants.
- Protection corporelle** : L'équipement de protection personnel pour le corps devra être choisi en fonction de la tâche à réaliser ainsi que des risques encourus, et il est recommandé de le faire valider par un spécialiste avant de procéder à la manipulation du produit. En cas de risque d'inflammation lié à l'électricité statique, porter des vêtements de protection antistatiques. Pour une protection maximale contre les décharges d'électricité statique, les vêtements doivent inclure une combinaison, des chaussures et des gants antistatiques. Pour plus d'informations sur les exigences et les méthodes d'essais des matières et des modèles, consulter la norme européenne EN 1149.
- Autre protection cutanée** : Des chaussures adéquates et toutes mesures de protection corporelle devraient être déterminées en fonction de l'opération effectuée et des risques impliqués, et devraient être approuvées par un spécialiste avant toute manipulation de ce produit.
- Protection respiratoire** : En fonction du danger et du risque d'exposition, choisir un appareil respiratoire conforme aux normes ou à la certification appropriées. Les appareils respiratoires doivent être utilisés conformément au programme de protection respiratoire afin de veiller à la pose conforme, la formation et d'autres aspects importants de l'utilisation.
- Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement** : Il importe de tester les émissions provenant des systèmes de ventilation ou du matériel de fabrication pour vous assurer qu'elles sont conformes aux exigences de la législation sur la protection de l'environnement. Dans certains cas, il sera nécessaire d'équiper le matériel de fabrication d'un épurateur de gaz ou d'un filtre ou de le modifier techniquement afin de réduire les émissions à des niveaux acceptables.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect

État physique	: β-Mercaptoethanol	Liquide.
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Liquide.
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Liquide.
	pCTAP Shuttle vector-C	Liquide.
	Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	Liquide.
	pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	Liquide.
	AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Liquide.
	BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	Liquide.
	Transformation Control	Liquide.
	XL10-Gold Ultracompetent cells	Liquide.
	XL10-Gold	Liquide.
	2-Mercaptoethanol	Liquide.
	pUC 18 DNA Control	Liquide.

InterPlay Adenoviral TAP System, Part Number 240215

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

	Plasmid	
	Lysis Buffer	Liquide.
	0.5 M EDTA	Liquide.
	Streptavidin Resin	Liquide.
	Streptavidin Binding Buffer	Liquide.
	Streptavidin Elution Buffer	Liquide.
	Streptavidin Supernatant Supplement	Liquide.
	MS-Grade Calmodulin Resin	Liquide.
	Calmodulin Binding Buffer	Liquide.
	Calmodulin Elution Buffer	Liquide.
Couleur	: β -Mercaptoethanol	Incolore.
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Non disponible.
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Non disponible.
	pCTAP Shuttle vector-C	Non disponible.
	Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	Non disponible.
	pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	Non disponible.
	AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Non disponible.
	BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	Non disponible.
	Transformation Control	Non disponible.
	XL10-Gold Ultracompetent cells	Non disponible.
	XL10-Gold 2-Mercaptoethanol	Non disponible.
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Non disponible.
	Lysis Buffer	Non disponible.
	0.5 M EDTA	Non disponible.
	Streptavidin Resin	Non disponible.
	Streptavidin Binding Buffer	Non disponible.
	Streptavidin Elution Buffer	Non disponible.
	Streptavidin Supernatant Supplement	Non disponible.
	MS-Grade Calmodulin Resin	Non disponible.
	Calmodulin Binding Buffer	Non disponible.
	Calmodulin Elution Buffer	Non disponible.

InterPlay Adenoviral TAP System, Part Number 240215

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

	0.5 M EDTA	Non disponible.
	Streptavidin Resin	Non disponible.
	Streptavidin Binding Buffer	Non disponible.
	Streptavidin Elution Buffer	Non disponible.
	Streptavidin Supernatant Supplement	Non disponible.
	MS-Grade Calmodulin Resin	Non disponible.
	Calmodulin Binding Buffer	Non disponible.
	Calmodulin Elution Buffer	Non disponible.
pH	: β -Mercaptoethanol	Non disponible.
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	7.5
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	7.5
	pCTAP Shuttle vector-C	7.5
	Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	7.5
	pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	7.5
	AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	7.5
	BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	Non disponible.
	Transformation Control	7.5
	XL10-Gold Ultracompetent cells	6.4
	XL10-Gold 2-Mercaptoethanol	Non disponible.
	pUC 18 DNA Control Plasmid	7.5
	Lysis Buffer	8
	0.5 M EDTA	8
	Streptavidin Resin	7.5
	Streptavidin Binding Buffer	8
	Streptavidin Elution Buffer	8
	Streptavidin Supernatant Supplement	Non disponible.
	MS-Grade Calmodulin Resin	7.5
	Calmodulin Binding Buffer	8
	Calmodulin Elution Buffer	8
Point de fusion/point de congélation	: β -Mercaptoethanol	<-100°C
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	0°C
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	0°C
	pCTAP Shuttle vector-C	0°C
	Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	0°C

InterPlay Adenoviral TAP System, Part Number 240215

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

	pShuttle-CMV-lacZ	0°C
	Control Vector	
	AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Non disponible.
	BJ5183-AD-1	Non disponible.
	electroporation competent cells	
	Transformation Control	0°C
	XL10-Gold	Non disponible.
	Ultracompetent cells	
	XL10-Gold	Non disponible.
	2-Mercaptoethanol	
	pUC 18 DNA Control Plasmid	0°C
	Lysis Buffer	0°C
	0.5 M EDTA	Non disponible.
	Streptavidin Resin	Non disponible.
	Streptavidin Binding Buffer	0°C
	Streptavidin Elution Buffer	0°C
	Streptavidin Supernatant	0°C
	Supplement	
	MS-Grade Calmodulin Resin	Non disponible.
	Calmodulin Binding Buffer	0°C
	Calmodulin Elution Buffer	0°C
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	: β-Mercaptoethanol	155.8°C
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	100°C
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	100°C
	pCTAP Shuttle vector-C	100°C
	Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	100°C
	pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	100°C
	AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Non disponible.
	BJ5183-AD-1	Non disponible.
	electroporation competent cells	
	Transformation Control	100°C
	XL10-Gold	Non disponible.
	Ultracompetent cells	
	XL10-Gold	Non disponible.
	2-Mercaptoethanol	
	pUC 18 DNA Control Plasmid	100°C
	Lysis Buffer	100°C
	0.5 M EDTA	Non disponible.
	Streptavidin Resin	Non disponible.
	Streptavidin Binding Buffer	100°C
	Streptavidin Elution Buffer	100°C
	Streptavidin Supernatant	100°C

InterPlay Adenoviral TAP System, Part Number 240215

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

	Supplement	
	MS-Grade Calmodulin Resin	Non disponible.
	Calmodulin Binding Buffer	100°C
	Calmodulin Elution Buffer	100°C
Point d'éclair	: β-Mercaptoethanol	Vase clos: 74°C Vase ouvert: 74°C
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Non disponible.
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Non disponible.
	pCTAP Shuttle vector-C	Non disponible.
	Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	Non disponible.
	pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	Non disponible.
	AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Non disponible.
	BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	Non disponible.
	Transformation Control XL10-Gold Ultracompetent cells	Non disponible.
	XL10-Gold	Non disponible.
	2-Mercaptoethanol	
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Non disponible.
	Lysis Buffer	Non disponible.
	0.5 M EDTA	Non disponible.
	Streptavidin Resin	Vase clos: 37.8 à 61°C
	Streptavidin Binding Buffer	Non disponible.
	Streptavidin Elution Buffer	Non disponible.
	Streptavidin Supernatant	Non disponible.
	Supplement	
	MS-Grade Calmodulin Resin	Vase clos: 37.8 à 61°C
	Calmodulin Binding Buffer	Non disponible.
	Calmodulin Elution Buffer	Non disponible.
Taux d'évaporation	: β-Mercaptoethanol	Non disponible.
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Non disponible.
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Non disponible.
	pCTAP Shuttle vector-C	Non disponible.
	Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	Non disponible.
	pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	Non disponible.
	AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Non disponible.
	BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	Non disponible.

InterPlay Adenoviral TAP System, Part Number 240215

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

	Transformation Control	Non disponible.
	XL10-Gold	Non disponible.
	Ultracompetent cells	
	XL10-Gold	Non disponible.
	2-Mercaptoethanol	
	pUC 18 DNA Control	Non disponible.
	Plasmid	
	Lysis Buffer	Non disponible.
	0.5 M EDTA	Non disponible.
	Streptavidin Resin	Non disponible.
	Streptavidin Binding	Non disponible.
	Buffer	
	Streptavidin Elution	Non disponible.
	Buffer	
	Streptavidin	Non disponible.
	Supernatant	
	Supplement	
	MS-Grade Calmodulin	Non disponible.
	Resin	
	Calmodulin Binding	Non disponible.
	Buffer	
	Calmodulin Elution	Non disponible.
	Buffer	
Inflammabilité (solide, gaz)	: β -Mercaptoethanol	Non applicable.
	Adenoviral pCTAP	Non applicable.
	Shuttle Vector - A	
	Adenoviral pCTAP	Non applicable.
	Shuttle Vector - B	
	pCTAP Shuttle vector-	Non applicable.
	C	
	Adenoviral pTAP	Non applicable.
	Shuttle-CAT Vector	
	pShuttle-CMV-lacZ	Non applicable.
	Control Vector	
	AD-293 Cell Line >1 x	Non applicable.
	10e6 Viable Cells	
	BJ5183-AD-1	Non applicable.
	electroporation	
	competent cells	
	Transformation Control	Non applicable.
	XL10-Gold	Non applicable.
	Ultracompetent cells	
	XL10-Gold	Non applicable.
	2-Mercaptoethanol	
	pUC 18 DNA Control	Non applicable.
	Plasmid	
	Lysis Buffer	Non applicable.
	0.5 M EDTA	Non applicable.
	Streptavidin Resin	Non applicable.
	Streptavidin Binding	Non applicable.
	Buffer	
	Streptavidin Elution	Non applicable.
	Buffer	
	Streptavidin	Non applicable.
	Supernatant	
	Supplement	
	MS-Grade Calmodulin	Non applicable.
	Resin	
	Calmodulin Binding	Non applicable.
	Buffer	
	Calmodulin Elution	Non applicable.

InterPlay Adenoviral TAP System, Part Number 240215

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

Buffer

**Limites supérieures/
inférieures d'inflammabilité
ou limites d'explosivité**

: β-Mercaptoethanol	Seuil minimal: 2.3%
	Seuil maximal: 18%
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Non disponible.
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Non disponible.
pCTAP Shuttle vector-C	Non disponible.
Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	Non disponible.
pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	Non disponible.
AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Non disponible.
BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	Non disponible.
Transformation Control	Non disponible.
XL10-Gold Ultracompetent cells	Non disponible.
XL10-Gold 2-Mercaptoethanol	Non disponible.
pUC 18 DNA Control Plasmid	Non disponible.
Lysis Buffer	Non disponible.
0.5 M EDTA	Non disponible.
Streptavidin Resin	Non disponible.
Streptavidin Binding Buffer	Non disponible.
Streptavidin Elution Buffer	Non disponible.
Streptavidin Supernatant Supplement	Non disponible.
MS-Grade Calmodulin Resin	Non disponible.
Calmodulin Binding Buffer	Non disponible.
Calmodulin Elution Buffer	Non disponible.

Pression de vapeur

: β-Mercaptoethanol	0.13 kPa [température ambiante]
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Non disponible.
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Non disponible.
pCTAP Shuttle vector-C	Non disponible.
Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	Non disponible.
pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	Non disponible.
AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Non disponible.
BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	Non disponible.
Transformation Control	Non disponible.
XL10-Gold Ultracompetent cells	Non disponible.
XL10-Gold 2-Mercaptoethanol	Non disponible.

InterPlay Adenoviral TAP System, Part Number 240215

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

	pUC 18 DNA Control Plasmid	Non disponible.
	Lysis Buffer	Non disponible.
	0.5 M EDTA	Non disponible.
	Streptavidin Resin	Non disponible.
	Streptavidin Binding Buffer	Non disponible.
	Streptavidin Elution Buffer	Non disponible.
	Streptavidin Supernatant Supplement	Non disponible.
	MS-Grade Calmodulin Resin	Non disponible.
	Calmodulin Binding Buffer	Non disponible.
	Calmodulin Elution Buffer	Non disponible.
Densité de vapeur	: β-Mercaptoethanol	2.7 [Air = 1]
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Non disponible.
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Non disponible.
	pCTAP Shuttle vector-C	Non disponible.
	Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	Non disponible.
	pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	Non disponible.
	AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Non disponible.
	BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	Non disponible.
	Transformation Control XL10-Gold	Non disponible.
	Ultracompetent cells XL10-Gold	Non disponible.
	2-Mercaptoethanol	Non disponible.
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Non disponible.
	Lysis Buffer	Non disponible.
	0.5 M EDTA	Non disponible.
	Streptavidin Resin	Non disponible.
	Streptavidin Binding Buffer	Non disponible.
	Streptavidin Elution Buffer	Non disponible.
	Streptavidin Supernatant Supplement	Non disponible.
	MS-Grade Calmodulin Resin	Non disponible.
	Calmodulin Binding Buffer	Non disponible.
	Calmodulin Elution Buffer	Non disponible.

InterPlay Adenoviral TAP System, Part Number 240215

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

pUC 18 DNA Control Plasmid	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
Lysis Buffer	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
0.5 M EDTA	Soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
Streptavidin Resin	Soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
Streptavidin Binding Buffer	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
Streptavidin Elution Buffer	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
Streptavidin Supernatant Supplement	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
MS-Grade Calmodulin Resin	Soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
Calmodulin Binding Buffer	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
Calmodulin Elution Buffer	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
Coefficient de partage: n-octanol/eau : β -Mercaptoethanol	-0.056
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Non disponible.
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Non disponible.
pCTAP Shuttle vector-C	Non disponible.
Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	Non disponible.
pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	Non disponible.
AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Non disponible.
BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	Non disponible.
Transformation Control	Non disponible.
XL10-Gold Ultracompetent cells	Non disponible.
XL10-Gold	Non disponible.
2-Mercaptoethanol	Non disponible.
pUC 18 DNA Control Plasmid	Non disponible.
Lysis Buffer	Non disponible.
0.5 M EDTA	Non disponible.
Streptavidin Resin	Non disponible.
Streptavidin Binding Buffer	Non disponible.
Streptavidin Elution Buffer	Non disponible.
Streptavidin Supernatant Supplement	Non disponible.
MS-Grade Calmodulin Resin	Non disponible.
Calmodulin Binding Buffer	Non disponible.
Calmodulin Elution Buffer	Non disponible.

InterPlay Adenoviral TAP System, Part Number 240215

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

Température d'auto-inflammabilité	:	β-Mercaptoethanol	295°C	
		Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Non disponible.	
		Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Non disponible.	
		pCTAP Shuttle vector-C	Non disponible.	
		Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	Non disponible.	
		pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	Non disponible.	
		AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Non disponible.	
		BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	Non disponible.	
		Transformation Control	Non disponible.	
		XL10-Gold Ultracompetent cells	Non disponible.	
		XL10-Gold	Non disponible.	
		2-Mercaptoethanol	Non disponible.	
		pUC 18 DNA Control Plasmid	Non disponible.	
		Lysis Buffer	Non disponible.	
		0.5 M EDTA	Non disponible.	
		Streptavidin Resin	Non disponible.	
		Streptavidin Binding Buffer	Non disponible.	
		Streptavidin Elution Buffer	Non disponible.	
		Streptavidin Supernatant Supplement	Non disponible.	
		MS-Grade Calmodulin Resin	Non disponible.	
		Calmodulin Binding Buffer	Non disponible.	
		Calmodulin Elution Buffer	Non disponible.	
	Température de décomposition	:	β-Mercaptoethanol	Non disponible.
			Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Non disponible.
			Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Non disponible.
			pCTAP Shuttle vector-C	Non disponible.
			Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	Non disponible.
			pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	Non disponible.
			AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Non disponible.
			BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	Non disponible.
			Transformation Control	Non disponible.
		XL10-Gold Ultracompetent cells	Non disponible.	
		XL10-Gold	Non disponible.	
		2-Mercaptoethanol	Non disponible.	
		pUC 18 DNA Control Plasmid	Non disponible.	
		Lysis Buffer	Non disponible.	

InterPlay Adenoviral TAP System, Part Number 240215

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

	0.5 M EDTA	Non disponible.
	Streptavidin Resin	Non disponible.
	Streptavidin Binding Buffer	Non disponible.
	Streptavidin Elution Buffer	Non disponible.
	Streptavidin Supernatant Supplement	Non disponible.
	MS-Grade Calmodulin Resin	Non disponible.
	Calmodulin Binding Buffer	Non disponible.
	Calmodulin Elution Buffer	Non disponible.
Viscosité	: β-Mercaptoethanol	Dynamique (température ambiante): 3.43 mPa·s
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Non disponible.
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Non disponible.
	pCTAP Shuttle vector-C	Non disponible.
	Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	Non disponible.
	pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	Non disponible.
	AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Non disponible.
	BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	Non disponible.
	Transformation Control XL10-Gold	Non disponible.
	Ultracompetent cells XL10-Gold	Non disponible.
	2-Mercaptoethanol pUC 18 DNA Control Plasmid	Non disponible.
	Lysis Buffer	Non disponible.
	0.5 M EDTA	Non disponible.
	Streptavidin Resin	Non disponible.
	Streptavidin Binding Buffer	Non disponible.
	Streptavidin Elution Buffer	Non disponible.
	Streptavidin Supernatant Supplement	Non disponible.
	MS-Grade Calmodulin Resin	Non disponible.
	Calmodulin Binding Buffer	Non disponible.
	Calmodulin Elution Buffer	Non disponible.
Propriétés explosives	: β-Mercaptoethanol	Non disponible.
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Non disponible.
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Non disponible.
	pCTAP Shuttle vector-C	Non disponible.
	Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	Non disponible.

InterPlay Adenoviral TAP System, Part Number 240215

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

	pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	Non disponible.
	AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Non disponible.
	BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	Non disponible.
	Transformation Control	Non disponible.
	XL10-Gold Ultracompetent cells	Non disponible.
	XL10-Gold 2-Mercaptoethanol	Non disponible.
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Non disponible.
	Lysis Buffer	Non disponible.
	0.5 M EDTA	Non disponible.
	Streptavidin Resin	Non disponible.
	Streptavidin Binding Buffer	Non disponible.
	Streptavidin Elution Buffer	Non disponible.
	Streptavidin Supernatant	Non disponible.
	Supplement	Non disponible.
	MS-Grade Calmodulin Resin	Non disponible.
	Calmodulin Binding Buffer	Non disponible.
	Calmodulin Elution Buffer	Non disponible.
Propriétés comburantes	: β-Mercaptoethanol	Non disponible.
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Non disponible.
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Non disponible.
	pCTAP Shuttle vector-C	Non disponible.
	Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	Non disponible.
	pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	Non disponible.
	AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Non disponible.
	BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	Non disponible.
	Transformation Control	Non disponible.
	XL10-Gold Ultracompetent cells	Non disponible.
	XL10-Gold 2-Mercaptoethanol	Non disponible.
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Non disponible.
	Lysis Buffer	Non disponible.
	0.5 M EDTA	Non disponible.
	Streptavidin Resin	Non disponible.
	Streptavidin Binding Buffer	Non disponible.
	Streptavidin Elution Buffer	Non disponible.
	Streptavidin Supernatant	Non disponible.

InterPlay Adenoviral TAP System, Part Number 240215

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

Supplement	
MS-Grade Calmodulin Resin	Non disponible.
Calmodulin Binding Buffer	Non disponible.
Calmodulin Elution Buffer	Non disponible.

9.2 Autres informations

Aucune information additionnelle.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité	:	β-Mercaptoethanol	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
		Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
		Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
		pCTAP Shuttle vector-C	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
		Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
		pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
		AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
		BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
		Transformation Control	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
		XL10-Gold Ultracompetent cells	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
		XL10-Gold 2-Mercaptoethanol	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
		pUC 18 DNA Control Plasmid	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
		Lysis Buffer	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
		0.5 M EDTA	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
		Streptavidin Resin	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
		Streptavidin Binding Buffer	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
		Streptavidin Elution Buffer	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
		Streptavidin Supernatant Supplement	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
		MS-Grade Calmodulin Resin	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
		Calmodulin Binding Buffer	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
		Calmodulin Elution Buffer	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.

InterPlay Adenoviral TAP System, Part Number 240215

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

Lysis Buffer	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
0.5 M EDTA	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
Streptavidin Resin	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
Streptavidin Binding Buffer	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
Streptavidin Elution Buffer	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
Streptavidin Supernatant Supplement	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
MS-Grade Calmodulin Resin	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
Calmodulin Binding Buffer	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
Calmodulin Elution Buffer	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.

10.4 Conditions à éviter

β-Mercaptoethanol	Aucune donnée spécifique.
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Aucune donnée spécifique.
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Aucune donnée spécifique.
pCTAP Shuttle vector-C	Aucune donnée spécifique.
Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	Aucune donnée spécifique.
pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	Aucune donnée spécifique.
AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Aucune donnée spécifique.
BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	Aucune donnée spécifique.
Transformation Control	Aucune donnée spécifique.
XL10-Gold Ultracompetent cells	Aucune donnée spécifique.
XL10-Gold	Aucune donnée spécifique.
2-Mercaptoethanol	Aucune donnée spécifique.
pUC 18 DNA Control Plasmid	Aucune donnée spécifique.
Lysis Buffer	Aucune donnée spécifique.
0.5 M EDTA	Aucune donnée spécifique.
Streptavidin Resin	Éliminer toutes les sources possibles d'inflammation (étincelles ou flammes). Ne pas mettre sous pression, couper, souder, braser, perforer, meuler les conteneurs ni les exposer à la chaleur ou à une source d'inflammation.
Streptavidin Binding Buffer	Aucune donnée spécifique.
Streptavidin Elution Buffer	Aucune donnée spécifique.
Streptavidin Supernatant Supplement	Aucune donnée spécifique.
MS-Grade Calmodulin Resin	Éliminer toutes les sources possibles d'inflammation (étincelles ou flammes). Ne pas mettre sous pression, couper, souder, braser, perforer, meuler les conteneurs ni les exposer à la chaleur ou à une source d'inflammation.
Calmodulin Binding Buffer	Aucune donnée spécifique.
Calmodulin Elution Buffer	Aucune donnée spécifique.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.5 Matières incompatibles

: β -Mercaptoethanol	Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.
pCTAP Shuttle vector-C	Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.
Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.
pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.
AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.
BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.
Transformation Control	Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.
XL10-Gold Ultracompetent cells	Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.
XL10-Gold 2-Mercaptoethanol	Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.
pUC 18 DNA Control Plasmid	Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.
Lysis Buffer	Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.
0.5 M EDTA	Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.
Streptavidin Resin	Réactif ou incompatible avec les matières suivantes : matières oxydantes
Streptavidin Binding Buffer	Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.
Streptavidin Elution Buffer	Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.
Streptavidin Supernatant Supplement	Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.
MS-Grade Calmodulin Resin	Réactif ou incompatible avec les matières suivantes : matières oxydantes
Calmodulin Binding Buffer	Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.
Calmodulin Elution Buffer	Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.

10.6 Produits de décomposition dangereux

: β -Mercaptoethanol	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
pCTAP Shuttle vector-C	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.

InterPlay Adenoviral TAP System, Part Number 240215

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	apparaître. Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
BJ5183-AD-1 electroporation competent cells Transformation Control	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître. Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
XL10-Gold Ultracompetent cells	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
XL10-Gold 2-Mercaptoethanol	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
pUC 18 DNA Control Plasmid	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
Lysis Buffer	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
0.5 M EDTA	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
Streptavidin Resin	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
Streptavidin Binding Buffer	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
Streptavidin Elution Buffer	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
Streptavidin Supernatant Supplement	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
MS-Grade Calmodulin Resin	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
Calmodulin Binding Buffer	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
Calmodulin Elution Buffer	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë

Nom du produit/composant	Résultat	Espèces	Dosage	Exposition
B -Mercaptoethanol 2-Mercaptoéthanol	DL50 Voie orale	Rat	244 mg/kg	-
XL10-Gold 2-Mercaptoethanol Chlorure de sodium 2-Mercaptoéthanol	DL50 Voie orale DL50 Voie orale	Rat Rat	3000 mg/kg 244 mg/kg	- -

InterPlay Adenoviral TAP System, Part Number 240215

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

Lysis Buffer Polyoxyéthylène octyl éther phénylique	DL50 Voie orale	Rat	1800 mg/kg	-
Streptavidin Binding Buffer Polyoxyéthylène octyl éther phénylique	DL50 Voie orale	Rat	1800 mg/kg	-
Streptavidin Elution Buffer Polyoxyéthylène octyl éther phénylique	DL50 Voie orale	Rat	1800 mg/kg	-
Streptavidin Supernatant Supplement chlorure de calcium Imidazole	DL50 Voie orale DL50 Voie orale	Rat Rat	1 g/kg 220 mg/kg	- -
MS-Grade Calmodulin Resin Chlorure de sodium	DL50 Voie orale	Rat	3000 mg/kg	-
Calmodulin Binding Buffer Polyoxyéthylène octyl éther phénylique	DL50 Voie orale	Rat	1800 mg/kg	-
Calmodulin Elution Buffer Polyoxyéthylène octyl éther phénylique	DL50 Voie orale	Rat	1800 mg/kg	-

Estimations de la toxicité aiguë

Voie	Valeur ETA
XL10-Gold Ultracompetent cells Voie orale	31250 mg/kg
XL10-Gold 2-Mercaptoethanol Voie orale Voie cutanée Inhalation (vapeurs)	5545.5 mg/kg 4545.5 mg/kg 40.5 mg/l

Irritation/Corrosion

Nom du produit/composant	Résultat	Espèces	Potentiel	Exposition	Observation
2-Mercaptoethanol 2-Mercaptoéthanol	Yeux - Irritant puissant	Lapin	-	2 milligrams	-
XL10-Gold 2-Mercaptoethanol Chlorure de sodium	Yeux - Irritant moyen	Lapin	-	24 heures 100 milligrams	-
	Yeux - Irritant moyen	Lapin	-	10 milligrams	-
	Peau - Faiblement irritant	Lapin	-	24 heures 500 milligrams	-
2-Mercaptoéthanol	Yeux - Irritant puissant	Lapin	-	2 milligrams	-
Lysis Buffer Polyoxyéthylène octyl éther phénylique	Yeux - Irritant moyen	Lapin	-	24 heures 10 microliters	-

InterPlay Adenoviral TAP System, Part Number 240215

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

Streptavidin Binding Buffer Polyoxyéthylène octyl éther phénylique	Peau - Faiblement irritant	Lapin	-	24 heures 500 microliters	-
	Yeux - Irritant moyen	Lapin	-	24 heures 10 microliters	-
Streptavidin Elution Buffer Polyoxyéthylène octyl éther phénylique	Peau - Faiblement irritant	Lapin	-	24 heures 500 microliters	-
	Yeux - Irritant moyen	Lapin	-	24 heures 10 microliters	-
MS-Grade Calmodulin Resin Chlorure de sodium	Peau - Faiblement irritant	Lapin	-	24 heures 500 microliters	-
	Yeux - Irritant moyen	Lapin	-	24 heures 100 milligrams	-
	Yeux - Irritant moyen Peau - Faiblement irritant	Lapin Lapin	- -	10 milligrams 24 heures 500 milligrams	- -
Calmodulin Binding Buffer Polyoxyéthylène octyl éther phénylique	Yeux - Irritant moyen	Lapin	-	24 heures 10 microliters	-
	Peau - Faiblement irritant	Lapin	-	24 heures 500 microliters	-
Calmodulin Elution Buffer Polyoxyéthylène octyl éther phénylique	Yeux - Irritant moyen	Lapin	-	24 heures 10 microliters	-
	Peau - Faiblement irritant	Lapin	-	24 heures 500 microliters	-

Peau : **240105-51**: Un contact prolongé ou répété peut éventuellement sécher la peau et provoquer une irritation.

Sensibilisant

Conclusion/Résumé : Non disponible.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique

Nom du produit/composant	Catégorie	Voie d'exposition	Organes cibles
β-Mercaptoethanol 2-Mercaptoéthanol	Catégorie 3	Non applicable.	Irritation des voies respiratoires
XL10-Gold 2-Mercaptoethanol 2-Mercaptoéthanol	Catégorie 3	Non applicable.	Irritation des voies respiratoires

Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée

Non disponible.

InterPlay Adenoviral TAP System, Part Number 240215

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

Danger par aspiration

Non disponible.

Informations sur les voies d'exposition probables

: β -Mercaptoethanol	Voies d'entrée probables : Voie orale, Voie cutanée, Inhalation.
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Non disponible.
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Non disponible.
pCTAP Shuttle vector-C	Non disponible.
Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	Non disponible.
pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	Non disponible.
AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Voies d'entrée probables : Voie orale, Voie cutanée, Inhalation.
BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	Non disponible.
Transformation Control XL10-Gold Ultracompetent cells	Voies d'entrée probables : Voie orale, Voie cutanée, Inhalation.
XL10-Gold 2-Mercaptoethanol	Voies d'entrée probables : Voie orale, Voie cutanée, Inhalation.
pUC 18 DNA Control Plasmid	Non disponible.
Lysis Buffer	Non disponible.
0.5 M EDTA	Voies d'entrée probables : Voie orale, Voie cutanée, Inhalation.
Streptavidin Resin	Voies d'entrée probables : Voie orale, Voie cutanée, Inhalation.
Streptavidin Binding Buffer	Non disponible.
Streptavidin Elution Buffer	Non disponible.
Streptavidin Supernatant Supplement	Voies d'entrée probables : Voie orale, Voie cutanée, Inhalation.
MS-Grade Calmodulin Resin	Voies d'entrée probables : Voie orale, Voie cutanée, Inhalation.
Calmodulin Binding Buffer	Non disponible.
Calmodulin Elution Buffer	Non disponible.

Effets aigus potentiels sur la santé

Inhalation

: β -Mercaptoethanol	Mortel par inhalation. Peut irriter les voies respiratoires.
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Aucun effet important ou danger critique connu.
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Aucun effet important ou danger critique connu.
pCTAP Shuttle vector-C	Aucun effet important ou danger critique connu.
Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	Aucun effet important ou danger critique connu.
pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	Aucun effet important ou danger critique connu.
AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Aucun effet important ou danger critique connu.
BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	Aucun effet important ou danger critique connu.
Transformation Control XL10-Gold Ultracompetent cells	Aucun effet important ou danger critique connu.

InterPlay Adenoviral TAP System, Part Number 240215

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

	XL10-Gold	Aucun effet important ou danger critique connu.
	2-Mercaptoethanol	
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Lysis Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	0.5 M EDTA	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Streptavidin Resin	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Streptavidin Binding Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Streptavidin Elution Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Streptavidin Supernatant Supplement	Aucun effet important ou danger critique connu.
	MS-Grade Calmodulin Resin	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Calmodulin Binding Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Calmodulin Elution Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
Ingestion	: β-Mercaptoethanol	Toxique en cas d'ingestion.
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Aucun effet important ou danger critique connu.
	pCTAP Shuttle vector-C	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	Aucun effet important ou danger critique connu.
	pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	Aucun effet important ou danger critique connu.
	AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Aucun effet important ou danger critique connu.
	BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Transformation Control	Aucun effet important ou danger critique connu.
	XL10-Gold Ultracompetent cells	Aucun effet important ou danger critique connu.
	XL10-Gold	Aucun effet important ou danger critique connu.
	2-Mercaptoethanol	
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Lysis Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	0.5 M EDTA	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Streptavidin Resin	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Streptavidin Binding Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Streptavidin Elution Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Streptavidin Supernatant Supplement	Aucun effet important ou danger critique connu.
	MS-Grade Calmodulin Resin	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Calmodulin Binding Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Calmodulin Elution Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
Contact avec la peau	: β-Mercaptoethanol	Mortel par contact cutané. Provoque une irritation cutanée. Peut provoquer une allergie cutanée.
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Aucun effet important ou danger critique connu.
	pCTAP Shuttle vector-C	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Adenoviral pTAP Shuttle-	Aucun effet important ou danger critique connu.

InterPlay Adenoviral TAP System, Part Number 240215

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

	CAT Vector	
	pShuttle-CMV-lacZ	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Control Vector	
	AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Aucun effet important ou danger critique connu.
	BJ5183-AD-1	Aucun effet important ou danger critique connu.
	electroporation competent cells	
	Transformation Control	Aucun effet important ou danger critique connu.
	XL10-Gold	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Ultracompetent cells	
	XL10-Gold	Peut provoquer une allergie cutanée.
	2-Mercaptoethanol	
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Lysis Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	0.5 M EDTA	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Streptavidin Resin	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Streptavidin Binding Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Streptavidin Elution Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Streptavidin Supernatant Supplement	Aucun effet important ou danger critique connu.
	MS-Grade Calmodulin Resin	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Calmodulin Binding Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Calmodulin Elution Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
Contact avec les yeux	: β-Mercaptoethanol	Provoque de graves lésions des yeux.
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Aucun effet important ou danger critique connu.
	pCTAP Shuttle vector-C	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	Aucun effet important ou danger critique connu.
	pShuttle-CMV-lacZ	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Control Vector	
	AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Aucun effet important ou danger critique connu.
	BJ5183-AD-1	Aucun effet important ou danger critique connu.
	electroporation competent cells	
	Transformation Control	Aucun effet important ou danger critique connu.
	XL10-Gold	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Ultracompetent cells	
	XL10-Gold	Provoque de graves lésions des yeux.
	2-Mercaptoethanol	
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Lysis Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	0.5 M EDTA	Provoque une sévère irritation des yeux.
	Streptavidin Resin	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Streptavidin Binding Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Streptavidin Elution Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Streptavidin Supernatant Supplement	Aucun effet important ou danger critique connu.
	MS-Grade Calmodulin Resin	Aucun effet important ou danger critique connu.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

Calmodulin Binding Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
Calmodulin Elution Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.

Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

Inhalation	:	β-Mercaptoethanol	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: irritation des voies respiratoires toux
		Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Aucune donnée spécifique.
		Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Aucune donnée spécifique.
		pCTAP Shuttle vector-C	Aucune donnée spécifique.
		Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	Aucune donnée spécifique.
		pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	Aucune donnée spécifique.
		AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Aucune donnée spécifique.
		BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	Aucune donnée spécifique.
		Transformation Control	Aucune donnée spécifique.
		XL10-Gold	Aucune donnée spécifique.
		Ultracompetent cells	Aucune donnée spécifique.
		XL10-Gold	Aucune donnée spécifique.
		2-Mercaptoethanol	Aucune donnée spécifique.
		pUC 18 DNA Control Plasmid	Aucune donnée spécifique.
		Lysis Buffer	Aucune donnée spécifique.
		0.5 M EDTA	Aucune donnée spécifique.
		Streptavidin Resin	Aucune donnée spécifique.
		Streptavidin Binding Buffer	Aucune donnée spécifique.
		Streptavidin Elution Buffer	Aucune donnée spécifique.
		Streptavidin Supernatant Supplement	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: poids fœtal réduit augmentation de la mortalité fœtale malformations du squelette
		MS-Grade Calmodulin Resin	Aucune donnée spécifique.
		Calmodulin Binding Buffer	Aucune donnée spécifique.
		Calmodulin Elution Buffer	Aucune donnée spécifique.
Ingestion	:	β-Mercaptoethanol	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: douleurs stomacales
		Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Aucune donnée spécifique.
		Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Aucune donnée spécifique.
		pCTAP Shuttle vector-C	Aucune donnée spécifique.
		Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	Aucune donnée spécifique.
		pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	Aucune donnée spécifique.
		AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Aucune donnée spécifique.
		BJ5183-AD-1	Aucune donnée spécifique.

InterPlay Adenoviral TAP System, Part Number 240215

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

	electroporation competent cells	
	Transformation Control XL10-Gold	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.
	Ultracompetent cells XL10-Gold	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:
	2-Mercaptoethanol	douleurs stomacales
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Aucune donnée spécifique.
	Lysis Buffer	Aucune donnée spécifique.
	0.5 M EDTA	Aucune donnée spécifique.
	Streptavidin Resin	Aucune donnée spécifique.
	Streptavidin Binding Buffer	Aucune donnée spécifique.
	Streptavidin Elution Buffer	Aucune donnée spécifique.
	Streptavidin Supernatant Supplement	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: poids fœtal réduit augmentation de la mortalité fœtale malformations du squelette
	MS-Grade Calmodulin Resin	Aucune donnée spécifique.
	Calmodulin Binding Buffer	Aucune donnée spécifique.
	Calmodulin Elution Buffer	Aucune donnée spécifique.
Contact avec la peau	: β-Mercaptoethanol	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: douleur ou irritation rougeur la formation d'ampoules peut éventuellement apparaître
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Aucune donnée spécifique.
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Aucune donnée spécifique.
	pCTAP Shuttle vector-C	Aucune donnée spécifique.
	Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	Aucune donnée spécifique.
	pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	Aucune donnée spécifique.
	AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Aucune donnée spécifique.
	BJ5183-AD-1	Aucune donnée spécifique.
	electroporation competent cells	
	Transformation Control XL10-Gold	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.
	Ultracompetent cells XL10-Gold	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:
	2-Mercaptoethanol	douleur ou irritation rougeur la formation d'ampoules peut éventuellement apparaître
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Aucune donnée spécifique.
	Lysis Buffer	Aucune donnée spécifique.
	0.5 M EDTA	Aucune donnée spécifique.
	Streptavidin Resin	Aucune donnée spécifique.
	Streptavidin Binding Buffer	Aucune donnée spécifique.
	Streptavidin Elution	Aucune donnée spécifique.

InterPlay Adenoviral TAP System, Part Number 240215

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

	Buffer	
	Streptavidin Supernatant Supplement	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: poids fœtal réduit augmentation de la mortalité fœtale malformations du squelette
	MS-Grade Calmodulin Resin	Aucune donnée spécifique.
	Calmodulin Binding Buffer	Aucune donnée spécifique.
	Calmodulin Elution Buffer	Aucune donnée spécifique.
Contact avec les yeux	: β-Mercaptoethanol	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: douleur larmoiement rougeur
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Aucune donnée spécifique.
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Aucune donnée spécifique.
	pCTAP Shuttle vector-C	Aucune donnée spécifique.
	Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	Aucune donnée spécifique.
	pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	Aucune donnée spécifique.
	AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Aucune donnée spécifique.
	BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	Aucune donnée spécifique.
	Transformation Control XL10-Gold	Aucune donnée spécifique.
	Ultracompetent cells XL10-Gold	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: douleur larmoiement rougeur
	2-Mercaptoethanol	
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Aucune donnée spécifique.
	Lysis Buffer	Aucune donnée spécifique.
	0.5 M EDTA	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: douleur ou irritation larmoiement rougeur
	Streptavidin Resin	Aucune donnée spécifique.
	Streptavidin Binding Buffer	Aucune donnée spécifique.
	Streptavidin Elution Buffer	Aucune donnée spécifique.
	Streptavidin Supernatant Supplement	Aucune donnée spécifique.
	MS-Grade Calmodulin Resin	Aucune donnée spécifique.
	Calmodulin Binding Buffer	Aucune donnée spécifique.
	Calmodulin Elution Buffer	Aucune donnée spécifique.

Effets différés et immédiats, et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée

Exposition de courte durée

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

Effets potentiels immédiats : Non disponible.

Effets potentiels différés : Non disponible.

Exposition prolongée

Effets potentiels immédiats : Non disponible.

Effets potentiels différés : Non disponible.

Effets chroniques potentiels pour la santé

Généralités	: β -Mercaptoethanol	Une fois sensibilisé, une vive réaction allergique peut éventuellement se déclencher lors d'une exposition ultérieure à de très faibles niveaux. Aucun effet important ou danger critique connu.
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Aucun effet important ou danger critique connu.
	pCTAP Shuttle vector-C	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	Aucun effet important ou danger critique connu.
	pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	Aucun effet important ou danger critique connu.
	AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Aucun effet important ou danger critique connu.
	BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Transformation Control XL10-Gold Ultracompetent cells	Aucun effet important ou danger critique connu.
	XL10-Gold 2-Mercaptoethanol	Une fois sensibilisé, une vive réaction allergique peut éventuellement se déclencher lors d'une exposition ultérieure à de très faibles niveaux. Aucun effet important ou danger critique connu.
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Lysis Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	0.5 M EDTA	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Streptavidin Resin	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Streptavidin Binding Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Streptavidin Elution Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Streptavidin Supernatant Supplement	Aucun effet important ou danger critique connu.
	MS-Grade Calmodulin Resin	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Calmodulin Binding Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Calmodulin Elution Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
Cancérogénicité	: β -Mercaptoethanol	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Aucun effet important ou danger critique connu.
	pCTAP Shuttle vector-C	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	Aucun effet important ou danger critique connu.
	pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	Aucun effet important ou danger critique connu.

InterPlay Adenoviral TAP System, Part Number 240215

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

	AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Aucun effet important ou danger critique connu.
	BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Transformation Control XL10-Gold Ultracompetent cells	Aucun effet important ou danger critique connu.
	XL10-Gold 2-Mercaptoethanol	Aucun effet important ou danger critique connu.
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Lysis Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	0.5 M EDTA	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Streptavidin Resin	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Streptavidin Binding Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Streptavidin Elution Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Streptavidin Supernatant Supplement	Aucun effet important ou danger critique connu.
	MS-Grade Calmodulin Resin	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Calmodulin Binding Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Calmodulin Elution Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
Mutagenicité	: β-Mercaptoethanol	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Aucun effet important ou danger critique connu.
	pCTAP Shuttle vector-C	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	Aucun effet important ou danger critique connu.
	pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	Aucun effet important ou danger critique connu.
	AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Aucun effet important ou danger critique connu.
	BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Transformation Control XL10-Gold Ultracompetent cells	Aucun effet important ou danger critique connu.
	XL10-Gold 2-Mercaptoethanol	Aucun effet important ou danger critique connu.
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Lysis Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	0.5 M EDTA	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Streptavidin Resin	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Streptavidin Binding Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Streptavidin Elution Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Streptavidin Supernatant Supplement	Aucun effet important ou danger critique connu.
	MS-Grade Calmodulin Resin	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Calmodulin Binding Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Calmodulin Elution Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.

InterPlay Adenoviral TAP System, Part Number 240215

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

Effets sur la fertilité	Buffer	
	Streptavidin Elution	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Buffer	
	Streptavidin Supernatant Supplement	Aucun effet important ou danger critique connu.
	MS-Grade Calmodulin Resin	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Calmodulin Binding	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Buffer	
	Calmodulin Elution Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	β-Mercaptoethanol	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Aucun effet important ou danger critique connu.
	pCTAP Shuttle vector-C	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	Aucun effet important ou danger critique connu.
	pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	Aucun effet important ou danger critique connu.
	AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Aucun effet important ou danger critique connu.
	BJ5183-AD-1 electroporation competent cells	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Transformation Control	Aucun effet important ou danger critique connu.
	XL10-Gold Ultracompetent cells	Aucun effet important ou danger critique connu.
	XL10-Gold 2-Mercaptoethanol	Aucun effet important ou danger critique connu.
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Lysis Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	0.5 M EDTA	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Streptavidin Resin	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Streptavidin Binding Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Streptavidin Elution Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Buffer	
	Streptavidin Supernatant Supplement	Aucun effet important ou danger critique connu.
MS-Grade Calmodulin Resin	Aucun effet important ou danger critique connu.	
Calmodulin Binding Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.	
Calmodulin Elution Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.	

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1 Toxicité

Nom du produit/composant	Résultat	Espèces	Exposition
XL10-Gold 2-Mercaptoethanol Chlorure de sodium	Aiguë CE50 4.74 g/L Eau douce	Algues - Chlamydomonas reinhardtii	96 heures
	Aiguë CE50 519.6 mg/l Eau douce	Crustacés - Cypris subglobosa	48 heures
	Aiguë CE50 402600 µg/l Eau douce	Daphnie - Daphnia magna	48 heures
	Aiguë CI50 6.87 g/L Eau douce	Plantes aquatiques - Lemna minor	96 heures
	Aiguë CL50 1000000 µg/l Eau douce	Poisson - Morone saxatilis -	96 heures

InterPlay Adenoviral TAP System, Part Number 240215

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

	Chronique CL10 781 mg/l Eau douce	Larves Crustacés - Hyalella azteca - Juvenile (oiselet, couvée, sevrage)	3 semaines
	Chronique NOEC 6 g/L Eau douce	Plantes aquatiques - Lemna minor	96 heures
	Chronique NOEC 0.314 g/L Eau douce Chronique NOEC 100 mg/l Eau douce	Daphnie - Daphnia pulex Poisson - Gambusia holbrooki - Adulte	21 jours 8 semaines
Lysis Buffer Polyoxyéthylène octyl éther phénylique	Aiguë CL50 5.85 mg/l Eau douce	Crustacés - Ceriodaphnia rigaudi - Nouveau-né	48 heures
	Aiguë CL50 11.2 mg/l Eau douce	Daphnie - Daphnia magna - Nouveau-né	48 heures
	Aiguë CL50 4500 µg/l Eau douce	Poisson - Pimephales promelas	96 heures
0.5 M EDTA Acide edetique	Aiguë CE50 113000 µg/l Eau douce	Daphnie - Daphnia magna - Nouveau-né	48 heures
	Aiguë CL50 41000 µg/l Eau douce	Poisson - Lepomis macrochirus	96 heures
Streptavidin Binding Buffer Polyoxyéthylène octyl éther phénylique	Aiguë CL50 5.85 mg/l Eau douce	Crustacés - Ceriodaphnia rigaudi - Nouveau-né	48 heures
	Aiguë CL50 11.2 mg/l Eau douce	Daphnie - Daphnia magna - Nouveau-né	48 heures
	Aiguë CL50 4500 µg/l Eau douce	Poisson - Pimephales promelas	96 heures
Streptavidin Elution Buffer Polyoxyéthylène octyl éther phénylique	Aiguë CL50 5.85 mg/l Eau douce	Crustacés - Ceriodaphnia rigaudi - Nouveau-né	48 heures
	Aiguë CL50 11.2 mg/l Eau douce	Daphnie - Daphnia magna - Nouveau-né	48 heures
	Aiguë CL50 4500 µg/l Eau douce	Poisson - Pimephales promelas	96 heures
Streptavidin Supernatant Supplement chlorure de calcium	Aiguë CE50 3130000 µg/l Eau douce	Algues - Navicula seminulum	96 heures
	Aiguë CE50 464000 µg/l Eau douce	Daphnie - Daphnia magna	48 heures
	Aiguë CL50 270 mg/l Eau de mer	Crustacés - Americamysis bahia	48 heures
	Aiguë CL50 2110 mg/l Eau douce	Poisson - Pimephales promelas	96 heures
MS-Grade Calmodulin Resin Chlorure de sodium	Aiguë CE50 4.74 g/L Eau douce	Algues - Chlamydomonas reinhardtii	96 heures
	Aiguë CE50 519.6 mg/l Eau douce	Crustacés - Cypris subglobosa	48 heures
	Aiguë CE50 402600 µg/l Eau douce	Daphnie - Daphnia magna	48 heures
	Aiguë CL50 6.87 g/L Eau douce	Plantes aquatiques - Lemna minor	96 heures
	Aiguë CL50 1000000 µg/l Eau douce	Poisson - Morone saxatilis - Larves	96 heures
	Chronique CL10 781 mg/l Eau douce	Crustacés - Hyalella azteca - Juvenile (oiselet, couvée, sevrage)	3 semaines
	Chronique NOEC 6 g/L Eau douce	Plantes aquatiques - Lemna minor	96 heures
	Chronique NOEC 0.314 g/L Eau douce Chronique NOEC 100 mg/l Eau douce	Daphnie - Daphnia pulex Poisson - Gambusia holbrooki - Adulte	21 jours 8 semaines

InterPlay Adenoviral TAP System, Part Number 240215

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

Calmodulin Binding Buffer Polyoxyéthylène octyl éther phénylique	Aiguë CL50 5.85 mg/l Eau douce	Crustacés - Ceriodaphnia rigaudi - Nouveau-né Daphnie - Daphnia magna - Nouveau-né Poisson - Pimephales promelas	48 heures
	Aiguë CL50 11.2 mg/l Eau douce		48 heures
	Aiguë CL50 4500 µg/l Eau douce		96 heures
Calmodulin Elution Buffer Polyoxyéthylène octyl éther phénylique	Aiguë CL50 5.85 mg/l Eau douce	Crustacés - Ceriodaphnia rigaudi - Nouveau-né Daphnie - Daphnia magna - Nouveau-né Poisson - Pimephales promelas	48 heures
	Aiguë CL50 11.2 mg/l Eau douce		48 heures
	Aiguë CL50 4500 µg/l Eau douce		96 heures

12.2 Persistance et dégradabilité

Non disponible.

Nom du produit/ composant	Demi-vie aquatique	Photolyse	Biodégradabilité
Lysis Buffer Polyoxyéthylène octyl éther phénylique	-	-	Facilement
0.5 M EDTA Acide edetique	-	-	Non facilement
Streptavidin Binding Buffer Polyoxyéthylène octyl éther phénylique	-	-	Facilement
Streptavidin Elution Buffer Polyoxyéthylène octyl éther phénylique	-	-	Facilement
Streptavidin Supernatant Supplement chlorure de calcium	-	-	Facilement
Calmodulin Binding Buffer Polyoxyéthylène octyl éther phénylique	-	-	Facilement
Calmodulin Elution Buffer Polyoxyéthylène octyl éther phénylique	-	-	Facilement

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Nom du produit/ composant	LogP _{ow}	FBC	Potentiel

InterPlay Adenoviral TAP System, Part Number 240215

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

β-Mercaptoethanol 2-Mercaptoéthanol	-0.056	-	faible
XL10-Gold 2-Mercaptoethanol 2-Mercaptoéthanol	-0.056	-	faible
Lysis Buffer Polyoxyéthylène octyl éther phénylique	4.86	-	élevée
0.5 M EDTA Acide edetique	-3.86	1.8	faible
Streptavidin Binding Buffer Polyoxyéthylène octyl éther phénylique	4.86	-	élevée
Streptavidin Elution Buffer Polyoxyéthylène octyl éther phénylique	4.86	-	élevée
Streptavidin Supernatant Supplement chlorure de calcium	<3	-	faible
Imidazole	-0.02	-	faible
Calmodulin Binding Buffer Polyoxyéthylène octyl éther phénylique	4.86	-	élevée
Calmodulin Elution Buffer Polyoxyéthylène octyl éther phénylique	4.86	-	élevée

12.4 Mobilité dans le sol

Coefficient de répartition sol/eau (K_{oc}) : Non disponible.

Mobilité : Non disponible.

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

PBT : Non applicable.

vPvB : Non applicable.

12.6 Autres effets néfastes : Aucun effet important ou danger critique connu.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Produit

Méthodes d'élimination des déchets : Il est recommandé d'éviter ou réduire autant que possible la production de déchets. La mise au rebut de ce produit, des solutions et des sous-produits devra en permanence respecter les exigences légales en matière de protection de l'environnement et de mise au rebut des déchets ainsi que les exigences de toutes les autorités locales. Élimination des produits excédentaires et non recyclables par une entreprise autorisée de collecte des déchets. Ne pas rejeter les déchets non traités dans les égouts, à moins que ce soit en conformité avec les exigences de toutes les autorités compétentes.

InterPlay Adenoviral TAP System, Part Number 240215

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

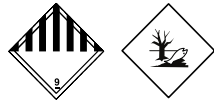
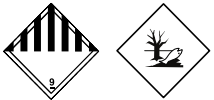

Déchets Dangereux : Il se peut que la classification du produit satisfasse aux critères de déchets dangereux.

Emballage

Méthodes d'élimination des déchets : Il est recommandé d'éviter ou réduire autant que possible la production de déchets. Recycler les déchets d'emballage. Envisager l'incinération ou la mise en décharge uniquement si le recyclage est impossible.

Précautions particulières : Ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes précautions d'usage. Manipuler avec prudence les récipients vides non nettoyés ni rincés. Les conteneurs vides ou les sachets internes peuvent retenir des restes de produit. Les vapeurs des résidus de produits peuvent former une atmosphère très inflammable ou explosive à l'intérieur du récipient. Ne pas couper, souder ou broyer les récipients usagés si l'intérieur n'a pas été soigneusement nettoyé. Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 Numéro ONU	UN3316	UN3316	UN3316
14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU	TROUSSE CHIMIQUE	CHEMICAL KIT	Chemical kit
14.3 Classe(s) de danger pour le transport	9 	9 	9 
14.4 Groupe d'emballage	II	II	II
14.5 Dangers pour l'environnement	Oui.	Yes.	Yes. The environmentally hazardous substance mark is not required.

Autres informations

Remarques: Quantité Exceptée

ADR/RID : Le marquage relatif à une substance dangereuse pour l'environnement n'est pas exigé en cas de transport dans des quantités inférieures ou égales à 5 L ou 5 kg.
Numéro d'identification du danger 90

Quantité limitée See SP 251

Dispositions particulières 251, 340

Code tunnel (E)

IMDG : The marine pollutant mark is not required when transported in sizes of ≤5 L or ≤5 kg.
Emergency schedules F-A, _S-P_

Special provisions 251, 340

IATA : The environmentally hazardous substance mark may appear if required by other transportation regulations.

Quantity limitation Passenger and Cargo Aircraft: 10 kg. Packaging instructions: 960. Cargo Aircraft Only: 10 kg. Packaging instructions: 960. Limited Quantities - Passenger Aircraft: 1 kg. Packaging instructions: Y960.

Special provisions A44, A163

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur : **Transport avec les utilisateurs locaux** : toujours transporter dans des conditionnements qui sont corrects et sécurisés. S'assurer que les personnes transportant le produit connaissent les mesures à prendre en cas d'accident ou de déversement accidentel.

InterPlay Adenoviral TAP System, Part Number 240215

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

14.7 Transport en vrac : Non disponible.
conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Règlement UE (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Annexe XIV - Liste des substances soumises à autorisation

Annexe XIV

Aucun des composants n'est répertorié.

Substances extrêmement préoccupantes

Nom des composants	Propriété intrinsèque	Statut	Numéro de référence	Date de révision
Lysis Buffer Polyoxyéthylène octyl éther phénylique	Substance de degré de préoccupation équivalent concernant l'environnement	Recommandé	ED/169/2012	2/10/2014
Streptavidin Binding Buffer Polyoxyéthylène octyl éther phénylique	Substance de degré de préoccupation équivalent concernant l'environnement	Recommandé	ED/169/2012	2/10/2014
Streptavidin Elution Buffer Polyoxyéthylène octyl éther phénylique	Substance de degré de préoccupation équivalent concernant l'environnement	Recommandé	ED/169/2012	2/10/2014
Calmodulin Binding Buffer Polyoxyéthylène octyl éther phénylique	Substance de degré de préoccupation équivalent concernant l'environnement	Recommandé	ED/169/2012	2/10/2014
Calmodulin Elution Buffer Polyoxyéthylène octyl éther phénylique	Substance de degré de préoccupation équivalent concernant l'environnement	Recommandé	ED/169/2012	2/10/2014

Annexe XVII - Restrictions applicables à la fabrication, à la mise sur le marché et à l'utilisation de certaines substances et préparations dangereuses et de certains articles dangereux

: β-Mercaptoethanol	Non applicable.
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - A	Non applicable.
Adenoviral pCTAP Shuttle Vector - B	Non applicable.
pCTAP Shuttle vector-C	Non applicable.
Adenoviral pTAP Shuttle-CAT Vector	Non applicable.
pShuttle-CMV-lacZ Control Vector	Non applicable.
AD-293 Cell Line >1 x 10e6 Viable Cells	Non applicable.
BJ5183-AD-1	Non applicable.

Date d'édition/Date de révision : 23/01/2018

94/100

InterPlay Adenoviral TAP System, Part Number 240215

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

electroporation competent cells	
Transformation Control	Non applicable.
XL10-Gold Ultracompetent cells	Non applicable.
XL10-Gold	Non applicable.
2-Mercaptoethanol	
pUC 18 DNA Control Plasmid	Non applicable.
Lysis Buffer	Non applicable.
0.5 M EDTA	Non applicable.
Streptavidin Resin	Non applicable.
Streptavidin Binding Buffer	Non applicable.
Streptavidin Elution Buffer	Non applicable.
Streptavidin Supernatant Supplement	Réservé aux utilisateurs professionnels.
MS-Grade Calmodulin Resin	Non applicable.
Calmodulin Binding Buffer	Non applicable.
Calmodulin Elution Buffer	Non applicable.

Autres Réglementations UE

Émissions industrielles (prévention et réduction intégrées de la pollution) - Air : Référencé

Substances qui appauvrissent la couche d'ozone (1005/2009/UE)

Non inscrit.

Consentement préalable en connaissance de cause (PIC) (649/2012/EU)

Non inscrit.

Directive Seveso

Ce produit est contrôlé selon la directive Seveso.

Critères de danger

Catégorie
β-Mercaptoethanol H2 E2
Streptavidin Resin P5c
MS-Grade Calmodulin Resin P5c

Réglementations nationales

Code de la Sécurité Sociale, Art. L 461-1 à L 461-7 : **β-Mercaptoethanol** éthanol RG 84

MS-Grade Calmodulin Resin éthanol RG 84

Surveillance médicale renforcée : Arrêté du 11 Juillet 1977 fixant la liste des travaux nécessitant une surveillance médicale renforcée: non concerné

Réglementations Internationales

Liste des substances chimiques du tableau I, II et III de la Convention sur les armes chimiques

Non inscrit.

Protocole de Montréal (Annexes A, B, C, E)

Non inscrit.

InterPlay Adenoviral TAP System, Part Number 240215

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

Convention de Stockholm relative aux polluants organiques persistants

Non inscrit.

Convention de Rotterdam sur la procédure de Consentement préalable en connaissance de cause (PIC)

Non inscrit.

Protocole d'Aarhus de l'UNECE sur les POP et les métaux lourds

Non inscrit.

Liste d'inventaire

Australie	: Indéterminé.
Canada	: Indéterminé.
Chine	: Indéterminé.
Europe	: Tous les composants sont répertoriés ou exclus.
Japon	: Inventaire du Japon (ENCS) : Indéterminé. Inventaire du Japon (ISHL) : Indéterminé.
Malaisie	: Indéterminé.
Nouvelle-Zélande	: Indéterminé.
Philippines	: Indéterminé.
République de Corée	: Indéterminé.
Taiwan	: Indéterminé.
Thaïlande	: <input checked="" type="checkbox"/> Indéterminé.
Turquie	: Indéterminé.
États-Unis	: Indéterminé.
Viêt-Nam	: <input checked="" type="checkbox"/> Indéterminé.

15.2 Évaluation de la sécurité chimique : Ce produit contient des substances pouvant nécessiter une évaluation du risque chimique.

RUBRIQUE 16: Autres informations

Indique quels renseignements ont été modifiés depuis la version précédente.

Abréviations et acronymes : ETA = Estimation de la Toxicité Aiguë
CLP = Règlement 1272/2008/CE relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges
DNEL = Dose dérivée sans effet
Mention EUH = mention de danger spécifique CLP
PNEC = concentration prédite sans effet
RRN = Numéro d'enregistrement REACH

Procédure employée pour déterminer la classification selon le Règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP/SGH]

Classification	Justification
β-Mercaptoethanol Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 2, H330 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 2, H411	D'après les données d'essai D'après les données d'essai D'après les données d'essai Jugement expert Jugement expert Jugement expert Jugement expert Jugement expert
XL10-Gold 2-Mercaptoethanol Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	Méthode de calcul Méthode de calcul Méthode de calcul

Date d'édition/Date de révision : 23/01/2018

96/100

InterPlay Adenoviral TAP System, Part Number 240215

RUBRIQUE 16: Autres informations

0.5 M EDTA

Eye Irrit. 2, H319

Méthode de calcul

Streptavidin Resin

Flam. Liq. 3, H226

D'après les données d'essai

Streptavidin Supernatant Supplement

Repr. 1B, H360D (Foetus)

Méthode de calcul

MS-Grade Calmodulin Resin

Flam. Liq. 3, H226

D'après les données d'essai

[Texte intégral des mentions H abrégées](#)

B-Mercaptoethanol

H301
H310
H315
H317
H318
H330
H335
H411

Toxique en cas d'ingestion.
Mortel par contact cutané.
Provoque une irritation cutanée.
Peut provoquer une allergie cutanée.
Provoque de graves lésions des yeux.
Mortel par inhalation.
Peut irriter les voies respiratoires.
Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

XL10-Gold 2-Mercaptoethanol

H301
H310
H315
H317
H318
H319
H330
H335
H411

Toxique en cas d'ingestion.
Mortel par contact cutané.
Provoque une irritation cutanée.
Peut provoquer une allergie cutanée.
Provoque de graves lésions des yeux.
Provoque une sévère irritation des yeux.
Mortel par inhalation.
Peut irriter les voies respiratoires.
Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

H412

Lysis Buffer

H302
H315
H318
H411

Nocif en cas d'ingestion.
Provoque une irritation cutanée.
Provoque de graves lésions des yeux.
Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

0.5 M EDTA

H319

Provoque une sévère irritation des yeux.

Streptavidin Resin

H225
H226

Liquide et vapeurs très inflammables.
Liquide et vapeurs inflammables.

Streptavidin Binding Buffer

H302
H315
H318
H411

Nocif en cas d'ingestion.
Provoque une irritation cutanée.
Provoque de graves lésions des yeux.
Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Streptavidin Elution Buffer

InterPlay Adenoviral TAP System, Part Number 240215

RUBRIQUE 16: Autres informations

H302 H315 H318 H411	Nocif en cas d'ingestion. Provoque une irritation cutanée. Provoque de graves lésions des yeux. Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
Streptavidin Supernatant Supplement H302 H314 H319 H360D	Nocif en cas d'ingestion. Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux. Provoque une sévère irritation des yeux. Peut nuire au fœtus.
MS-Grade Calmodulin Resin H225 H226 H319	Liquide et vapeurs très inflammables. Liquide et vapeurs inflammables. Provoque une sévère irritation des yeux.
Calmodulin Binding Buffer H302 H315 H318 H411	Nocif en cas d'ingestion. Provoque une irritation cutanée. Provoque de graves lésions des yeux. Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
Calmodulin Elution Buffer H302 H315 H318 H411	Nocif en cas d'ingestion. Provoque une irritation cutanée. Provoque de graves lésions des yeux. Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Texte intégral des classifications [CLP/SGH]

β-Mercaptoethanol Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 2, H330 Acute Tox. 3, H301 Aquatic Chronic 2, H411 Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335	TOXICITÉ AIGUË (cutané) - Catégorie 2 TOXICITÉ AIGUË (inhalation) - Catégorie 2 TOXICITÉ AIGUË (orale) - Catégorie 3 TOXICITÉ À LONG TERME (CHRONIQUE) POUR LE MILIEU AQUATIQUE - Catégorie 2 LÉSIONS OCULAIRES GRAVES/IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 1 CORROSION CUTANÉE/IRRITATION CUTANÉE - Catégorie 2 SENSIBILISATION CUTANÉE - Catégorie 1 TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION UNIQUE (Irritation des voies respiratoires) - Catégorie 3
XL10-Gold 2-Mercaptoethanol Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 2, H330 Acute Tox. 3, H301 Aquatic Chronic 2, H411 Aquatic Chronic 3, H412 Eye Dam. 1, H318 Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335	TOXICITÉ AIGUË (cutané) - Catégorie 2 TOXICITÉ AIGUË (inhalation) - Catégorie 2 TOXICITÉ AIGUË (orale) - Catégorie 3 TOXICITÉ À LONG TERME (CHRONIQUE) POUR LE MILIEU AQUATIQUE - Catégorie 2 TOXICITÉ À LONG TERME (CHRONIQUE) POUR LE MILIEU AQUATIQUE - Catégorie 3 LÉSIONS OCULAIRES GRAVES/IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 1 LÉSIONS OCULAIRES GRAVES/IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2 CORROSION CUTANÉE/IRRITATION CUTANÉE - Catégorie 2 SENSIBILISATION CUTANÉE - Catégorie 1 TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION UNIQUE (Irritation des voies respiratoires) -

RUBRIQUE 16: Autres informations

Lysis Buffer Acute Tox. 4, H302 Aquatic Chronic 2, H411 Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315	Catégorie 3 TOXICITÉ AIGUË (orale) - Catégorie 4 TOXICITÉ À LONG TERME (CHRONIQUE) POUR LE MILIEU AQUATIQUE - Catégorie 2 LÉSIONS OCULAIRES GRAVES/IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 1 CORROSION CUTANÉE/IRRITATION CUTANÉE - Catégorie 2
0.5 M EDTA Eye Irrit. 2, H319	LÉSIONS OCULAIRES GRAVES/IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2
Streptavidin Resin Flam. Liq. 2, H225 Flam. Liq. 3, H226	LIQUIDES INFLAMMABLES - Catégorie 2 LIQUIDES INFLAMMABLES - Catégorie 3
Streptavidin Binding Buffer Acute Tox. 4, H302 Aquatic Chronic 2, H411 Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315	TOXICITÉ AIGUË (orale) - Catégorie 4 TOXICITÉ À LONG TERME (CHRONIQUE) POUR LE MILIEU AQUATIQUE - Catégorie 2 LÉSIONS OCULAIRES GRAVES/IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 1 CORROSION CUTANÉE/IRRITATION CUTANÉE - Catégorie 2
Streptavidin Elution Buffer Acute Tox. 4, H302 Aquatic Chronic 2, H411 Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315	TOXICITÉ AIGUË (orale) - Catégorie 4 TOXICITÉ À LONG TERME (CHRONIQUE) POUR LE MILIEU AQUATIQUE - Catégorie 2 LÉSIONS OCULAIRES GRAVES/IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 1 CORROSION CUTANÉE/IRRITATION CUTANÉE - Catégorie 2
Streptavidin Supernatant Supplement Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319 Repr. 1B, H360D Skin Corr. 1C, H314	TOXICITÉ AIGUË (orale) - Catégorie 4 LÉSIONS OCULAIRES GRAVES/IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2 TOXICITÉ POUR LA REPRODUCTION (Foetus) - Catégorie 1B CORROSION CUTANÉE/IRRITATION CUTANÉE - Catégorie 1C
MS-Grade Calmodulin Resin Eye Irrit. 2, H319 Flam. Liq. 2, H225 Flam. Liq. 3, H226	LÉSIONS OCULAIRES GRAVES/IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2 LIQUIDES INFLAMMABLES - Catégorie 2 LIQUIDES INFLAMMABLES - Catégorie 3
Calmodulin Binding Buffer Acute Tox. 4, H302 Aquatic Chronic 2, H411 Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315	TOXICITÉ AIGUË (orale) - Catégorie 4 TOXICITÉ À LONG TERME (CHRONIQUE) POUR LE MILIEU AQUATIQUE - Catégorie 2 LÉSIONS OCULAIRES GRAVES/IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 1 CORROSION CUTANÉE/IRRITATION CUTANÉE - Catégorie 2
Calmodulin Elution Buffer Acute Tox. 4, H302 Aquatic Chronic 2, H411 Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315	TOXICITÉ AIGUË (orale) - Catégorie 4 TOXICITÉ À LONG TERME (CHRONIQUE) POUR LE MILIEU AQUATIQUE - Catégorie 2 LÉSIONS OCULAIRES GRAVES/IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 1 CORROSION CUTANÉE/IRRITATION CUTANÉE - Catégorie 2

InterPlay Adenoviral TAP System, Part Number 240215

RUBRIQUE 16: Autres informations

Date d'édition/ Date de révision : 23/01/2018

Date de la précédente édition : 31/05/2016.

Version : 7

[Avis au lecteur](#)

Exclusion de responsabilité: Les informations contenues dans le présent document reflètent l'état de connaissances d'Agilent à la date de rédaction du manuel. Par conséquent, Agilent ne peut garantir expressément ou implicitement la validité, l'exactitude, l'exhaustivité ou la pertinence desdites informations.