

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ



SureSelect Target Enrichment-Box 1 - 480 Reactions, Part Number 5190-4395

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

### 1.1 Identificateur de produit

<b>Nom du produit</b>	:	SureSelect Target Enrichment-Box 1 - 480 Reactions, Part Number 5190-4395	
<b>Réf. (kit chimique)</b>	:	5190-4395	
<b>Référence</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 1	5190-4412
		SureSelect Hyb 2	5190-4397
		SureSelect Hyb 4	5190-4414
		SureSelect Binding Buffer	5190-4415
		SureSelect Wash Buffer 1	5190-4416
		SureSelect Wash Buffer	5190-4417
		SureSelect Elution Buffer	5190-4418
		SureSelect Neutralization Buffer	5190-4419

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

<b>Utilisations identifiées</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> Réactif analytique.	
		<input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 1	12 ml
		SureSelect Hyb 2	1.25 ml
		SureSelect Hyb 4	6.25 ml
		SureSelect Binding Buffer	400 ml
		SureSelect Wash Buffer 1	240 ml
		SureSelect Wash Buffer	720 ml
		SureSelect Elution Buffer	29 ml
		SureSelect Neutralization Buffer	29 ml

**Utilisations non recommandées** : Aucun connu.

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

Agilent Technologies Deutschland GmbH  
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

**SureSelect Target Enrichment-Box 1 - 480 Reactions, Part Number 5190-4395**

**RUBRIQUE 2: Identification des dangers**

<b>Définition du produit</b>	:	<table border="0"> <tr><td>SureSelect Hyb 1</td><td>Mélange</td></tr> <tr><td>SureSelect Hyb 2</td><td>Mélange</td></tr> <tr><td>SureSelect Hyb 4</td><td>Mélange</td></tr> <tr><td>SureSelect Binding Buffer</td><td>Mélange</td></tr> <tr><td>SureSelect Wash Buffer 1</td><td>Mélange</td></tr> <tr><td>SureSelect Wash Buffer</td><td>Mélange</td></tr> <tr><td>SureSelect Elution Buffer</td><td>Mélange</td></tr> <tr><td>SureSelect Neutralization Buffer</td><td>Mélange</td></tr> </table>	SureSelect Hyb 1	Mélange	SureSelect Hyb 2	Mélange	SureSelect Hyb 4	Mélange	SureSelect Binding Buffer	Mélange	SureSelect Wash Buffer 1	Mélange	SureSelect Wash Buffer	Mélange	SureSelect Elution Buffer	Mélange	SureSelect Neutralization Buffer	Mélange
SureSelect Hyb 1	Mélange																	
SureSelect Hyb 2	Mélange																	
SureSelect Hyb 4	Mélange																	
SureSelect Binding Buffer	Mélange																	
SureSelect Wash Buffer 1	Mélange																	
SureSelect Wash Buffer	Mélange																	
SureSelect Elution Buffer	Mélange																	
SureSelect Neutralization Buffer	Mélange																	

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

**SureSelect Hyb 2**  
H319 LÉSIONS OCULAIRES GRAVES/IRRITATION OCULAIRE Catégorie 2

**SureSelect Elution Buffer**  
H290 SUBSTANCES OU MÉLANGES CORROSIFS POUR LES MÉTAUX Catégorie 1

SureSelect Hyb 1	Ce produit n'est pas classé comme dangereux conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 et ses modifications.
SureSelect Hyb 2	Ce produit est classé comme dangereux conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 et ses modifications.
SureSelect Hyb 4	Ce produit n'est pas classé comme dangereux conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 et ses modifications.
SureSelect Binding Buffer	Ce produit n'est pas classé comme dangereux conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 et ses modifications.
SureSelect Wash Buffer 1	Ce produit n'est pas classé comme dangereux conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 et ses modifications.
SureSelect Wash Buffer	Ce produit n'est pas classé comme dangereux conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 et ses modifications.
SureSelect Elution Buffer	Ce produit est classé comme dangereux conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 et ses modifications.
SureSelect Neutralization Buffer	Ce produit n'est pas classé comme dangereux conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 et ses modifications.

<b>Composants de toxicité inconnue</b>	:	<table border="0"> <tr> <td>SureSelect Hyb 1</td> <td>Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité par inhalation aiguë inconnue : 10 - 30%</td> </tr> <tr> <td>SureSelect Hyb 4</td> <td>Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité cutanée aiguë inconnue : 1 - 10%</td> </tr> <tr> <td>SureSelect Binding Buffer</td> <td>Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité par inhalation aiguë inconnue : 1 - 10%</td> </tr> <tr> <td>SureSelect Neutralization Buffer</td> <td>Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité par inhalation aiguë inconnue : 10 - 30%</td> </tr> </table>	SureSelect Hyb 1	Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité par inhalation aiguë inconnue : 10 - 30%	SureSelect Hyb 4	Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité cutanée aiguë inconnue : 1 - 10%	SureSelect Binding Buffer	Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité par inhalation aiguë inconnue : 1 - 10%	SureSelect Neutralization Buffer	Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité par inhalation aiguë inconnue : 10 - 30%
SureSelect Hyb 1	Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité par inhalation aiguë inconnue : 10 - 30%									
SureSelect Hyb 4	Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité cutanée aiguë inconnue : 1 - 10%									
SureSelect Binding Buffer	Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité par inhalation aiguë inconnue : 1 - 10%									
SureSelect Neutralization Buffer	Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité par inhalation aiguë inconnue : 10 - 30%									

**Composants d'écotoxicité inconnue** : SureSelect Hyb 4 Contient 1 % de composants dont la toxicité pour le milieu aquatique est inconnue

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**

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

**Pictogrammes de danger** : SureSelect Hyb 2



SureSelect Elution Buffer



**Mention d'avertissement** :

SureSelect Hyb 1	Pas de mention d'avertissement.
SureSelect Hyb 2	Attention
SureSelect Hyb 4	Pas de mention d'avertissement.
SureSelect Binding Buffer	Pas de mention d'avertissement.
SureSelect Wash Buffer 1	Pas de mention d'avertissement.
SureSelect Wash Buffer	Pas de mention d'avertissement.
SureSelect Elution Buffer	Attention
SureSelect Neutralization Buffer	Pas de mention d'avertissement.

**Mentions de danger** :

SureSelect Hyb 1	Aucun effet important ou danger critique connu.
SureSelect Hyb 2	H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.
SureSelect Hyb 4	Aucun effet important ou danger critique connu.
SureSelect Binding Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
SureSelect Wash Buffer 1	Aucun effet important ou danger critique connu.
SureSelect Wash Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
SureSelect Elution Buffer	H290 - Peut être corrosif pour les métaux.
SureSelect Neutralization Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.

### Conseils de prudence

#### Prévention

:

SureSelect Hyb 1	Non applicable.
SureSelect Hyb 2	P280 - Porter un équipement de protection des yeux ou du visage.
SureSelect Hyb 4	Non applicable.
SureSelect Binding Buffer	Non applicable.
SureSelect Wash Buffer 1	Non applicable.
SureSelect Wash Buffer	Non applicable.
SureSelect Elution Buffer	P234 - Conserver uniquement dans l'emballage d'origine.
SureSelect Neutralization Buffer	Non applicable.

#### Intervention

:

SureSelect Hyb 1	Non applicable.
SureSelect Hyb 2	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. P337 + P313 - Si l'irritation oculaire persiste: Consulter un médecin.
SureSelect Hyb 4	Non applicable.
SureSelect Binding Buffer	Non applicable.
SureSelect Wash Buffer 1	Non applicable.
SureSelect Wash Buffer	Non applicable.
SureSelect Elution Buffer	P390 - Absorber toute substance répandue pour éviter qu'elle attaque les matériaux environnants.
SureSelect	Non applicable.

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

		Neutralization Buffer	
<b>Stockage</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 1	Non applicable.
		SureSelect Hyb 2	Non applicable.
		SureSelect Hyb 4	Non applicable.
		SureSelect Binding Buffer	Non applicable.
		SureSelect Wash Buffer 1	Non applicable.
		SureSelect Wash Buffer	Non applicable.
		SureSelect Elution Buffer	Non applicable.
		SureSelect Neutralization Buffer	Non applicable.
<b>Élimination</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 1	Non applicable.
		SureSelect Hyb 2	Non applicable.
		SureSelect Hyb 4	Non applicable.
		SureSelect Binding Buffer	Non applicable.
		SureSelect Wash Buffer 1	Non applicable.
		SureSelect Wash Buffer	Non applicable.
		SureSelect Elution Buffer	Non applicable.
		SureSelect Neutralization Buffer	Non applicable.
<b>Ingrédients dangereux</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 2	Non applicable.
		SureSelect Hyb 4	Non applicable.
<b>Éléments d'étiquetage supplémentaires</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 1	Non applicable.
		SureSelect Hyb 2	Non applicable.
		SureSelect Hyb 4	Fiche de données de sécurité disponible sur demande.
		SureSelect Binding Buffer	Non applicable.
		SureSelect Wash Buffer 1	Non applicable.
		SureSelect Wash Buffer	Non applicable.
		SureSelect Elution Buffer	Non applicable.
		SureSelect Neutralization Buffer	Non applicable.
<b>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</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 1	Non applicable.
		SureSelect Hyb 2	Non applicable.
		SureSelect Hyb 4	Non applicable.
		SureSelect Binding Buffer	Non applicable.
		SureSelect Wash Buffer 1	Non applicable.
		SureSelect Wash Buffer	Non applicable.
		SureSelect Elution Buffer	Non applicable.
		SureSelect Neutralization Buffer	Non applicable.
<b>Exigences d'emballages spéciaux</b>			
<b>Avertissement tactile de danger</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 1	Non applicable.
		SureSelect Hyb 2	Non applicable.
		SureSelect Hyb 4	Non applicable.
		SureSelect Binding Buffer	Non applicable.
		SureSelect Wash Buffer 1	Non applicable.
		SureSelect Wash Buffer	Non applicable.
		SureSelect Elution Buffer	Non applicable.
		SureSelect Neutralization Buffer	Non applicable.

**SureSelect Target Enrichment-Box 1 - 480 Reactions, Part Number 5190-4395**

**RUBRIQUE 2: Identification des dangers**

**2.3 Autres dangers**

<b>Le produit répond aux critères de PBT ou de vPvB conformément au règlement (CE) N° 1907/2006, Annexe XIII</b>	<b>:</b>	<input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 1	Ce mélange ne contient aucune substance évaluée comme étant un PBT ou un vPvB.	
		SureSelect Hyb 2	Ce mélange ne contient aucune substance évaluée comme étant un PBT ou un vPvB.	
		SureSelect Hyb 4	Ce mélange ne contient aucune substance évaluée comme étant un PBT ou un vPvB.	
		SureSelect Binding Buffer	Ce mélange ne contient aucune substance évaluée comme étant un PBT ou un vPvB.	
		SureSelect Wash Buffer 1	Ce mélange ne contient aucune substance évaluée comme étant un PBT ou un vPvB.	
		SureSelect Wash Buffer	Ce mélange ne contient aucune substance évaluée comme étant un PBT ou un vPvB.	
		SureSelect Elution Buffer	Ce mélange ne contient aucune substance évaluée comme étant un PBT ou un vPvB.	
		SureSelect Neutralization Buffer	Ce mélange ne contient aucune substance évaluée comme étant un PBT ou un vPvB.	
	<b>Autres dangers qui ne donnent pas lieu à une classification</b>	<b>:</b>	<input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 1	Aucun connu.
			SureSelect Hyb 2	Aucun connu.
		SureSelect Hyb 4	Aucun connu.	
		SureSelect Binding Buffer	Aucun connu.	
		SureSelect Wash Buffer 1	Aucun connu.	
		SureSelect Wash Buffer	Aucun connu.	
		SureSelect Elution Buffer	Aucun connu.	
		SureSelect Neutralization Buffer	Aucun connu.	

**RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants**

<b>3.1 Substances</b>	<b>:</b>	<input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 1	Mélange
		SureSelect Hyb 2	Mélange
		SureSelect Hyb 4	Mélange
		SureSelect Binding Buffer	Mélange
		SureSelect Wash Buffer 1	Mélange
		SureSelect Wash Buffer	Mélange
		SureSelect Elution Buffer	Mélange
		SureSelect Neutralization Buffer	Mélange

Nom du produit/composant	Identifiants	%	Classification	Concentration spécifique limites, facteurs M et ETA	Type
<input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 2 acide éthylènediaminetétracétique	CE: 200-449-4 CAS: 60-00-4 Index: 607-429-00-8	≥10 - ≤25	Eye Irrit. 2, H319	-	[1]
<b>SureSelect Hyb 4</b> Ester de l'acide sulfurique, sel de sodium monododécylique (1:1)	CAS: 8012-56-4	≤3	Acute Tox. 4, H302  <b>Voir section 16 pour le texte intégral des mentions H déclarées ci-dessus.</b>	ETA [oral] = 1288 mg/kg	[1]

Aucun autre composant présent, sur la base des connaissances actuelles du fournisseur, n'est classé ou ne contribue à la classification de la substance, et ne nécessite donc un signalement dans cette section.

Type

**SureSelect Target Enrichment-Box 1 - 480 Reactions, Part Number 5190-4395**

**RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants**

SureSelect Hyb 2	[1] Substance classée avec un danger pour la santé ou l'environnement
SureSelect Hyb 4	[1] Substance classée avec un danger pour la santé ou l'environnement

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**

<b>Contact avec les yeux</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 1	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.
		SureSelect Hyb 2	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.
		SureSelect Hyb 4	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.
		SureSelect 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.
		SureSelect Wash Buffer 1	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.
		SureSelect Wash 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.
		SureSelect 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.
		SureSelect Neutralization 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.
<b>Inhalation</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 1	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.
		SureSelect Hyb 2	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 la 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.

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

	SureSelect Hyb 4	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.
	SureSelect 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.
	SureSelect Wash Buffer 1	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.
	SureSelect Wash 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.
	SureSelect Elution Buffer	Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer.
	SureSelect Neutralization 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. 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.
<b>Contact avec la peau</b>	: SureSelect Hyb 1	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	SureSelect Hyb 2	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.
	SureSelect Hyb 4	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	SureSelect Binding Buffer	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	SureSelect Wash Buffer 1	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	SureSelect Wash Buffer	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	SureSelect Elution Buffer	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	SureSelect Neutralization Buffer	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
<b>Ingestion</b>	: SureSelect Hyb 1	Rincez la bouche avec de l'eau. 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.
	SureSelect Hyb 2	Rincez la bouche avec de l'eau. Enlever les prothèses dentaires s'il y a lieu. 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

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

		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.
	SureSelect Hyb 4	Rincez la bouche avec de l'eau. 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.
	SureSelect Binding Buffer	Rincez la bouche avec de l'eau. 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.
	SureSelect Wash Buffer 1	Rincez la bouche avec de l'eau. 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.
	SureSelect Wash Buffer	Rincez la bouche avec de l'eau. 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.
	SureSelect Elution Buffer	Rincez la bouche avec de l'eau. 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.
	SureSelect Neutralization Buffer	Rincez la bouche avec de l'eau. 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.
<b>Protection des sauveteurs</b>	: SureSelect Hyb 1	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
	SureSelect Hyb 2	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.
	SureSelect Hyb 4	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
	SureSelect Binding Buffer	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
	SureSelect Wash Buffer 1	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
	SureSelect Wash Buffer	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
	SureSelect Elution Buffer	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
	SureSelect Neutralization 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

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

<b>Contact avec les yeux</b>	: SureSelect Hyb 1 SureSelect Hyb 2 SureSelect Hyb 4 SureSelect Binding Buffer SureSelect Wash Buffer 1 SureSelect Wash Buffer SureSelect Elution Buffer SureSelect Neutralization Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu. Provoque une sévère irritation des yeux. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Inhalation</b>	: SureSelect Hyb 1 SureSelect Hyb 2 SureSelect Hyb 4 SureSelect Binding Buffer SureSelect Wash Buffer 1 SureSelect Wash Buffer SureSelect Elution Buffer SureSelect Neutralization Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Contact avec la peau</b>	: SureSelect Hyb 1 SureSelect Hyb 2 SureSelect Hyb 4 SureSelect Binding Buffer SureSelect Wash Buffer 1 SureSelect Wash Buffer SureSelect Elution Buffer SureSelect Neutralization Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Ingestion</b>	: SureSelect Hyb 1 SureSelect Hyb 2 SureSelect Hyb 4 SureSelect Binding Buffer SureSelect Wash Buffer 1 SureSelect Wash Buffer SureSelect Elution Buffer SureSelect Neutralization Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.

### Signes/symptômes de surexposition

<b>Contact avec les yeux</b>	: SureSelect Hyb 1 SureSelect Hyb 2  SureSelect Hyb 4 SureSelect Binding Buffer SureSelect Wash Buffer 1 SureSelect Wash Buffer SureSelect Elution Buffer SureSelect Neutralization Buffer	Aucune donnée spécifique. Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: douleur ou irritation larmolement rougeur Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.
------------------------------	--	---

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

<b>Inhalation</b>	:	<ul style="list-style-type: none"> <li>☑ SureSelect Hyb 1</li> <li>SureSelect Hyb 2</li> <li>SureSelect Hyb 4</li> <li>SureSelect Binding Buffer</li> <li>SureSelect Wash Buffer 1</li> <li>SureSelect Wash Buffer</li> <li>SureSelect Elution Buffer</li> <li>SureSelect Neutralization Buffer</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aucune donnée spécifique.</li> <li>Aucune donnée spécifique.</li> <li>Aucune donnée spécifique.</li> <li>Aucune donnée spécifique.</li> <li>Aucune donnée spécifique.</li> <li>Aucune donnée spécifique.</li> <li>Aucune donnée spécifique.</li> <li>Aucune donnée spécifique.</li> </ul>
<b>Contact avec la peau</b>	:	<ul style="list-style-type: none"> <li>☑ SureSelect Hyb 1</li> <li>SureSelect Hyb 2</li> <li>SureSelect Hyb 4</li> <li>SureSelect Binding Buffer</li> <li>SureSelect Wash Buffer 1</li> <li>SureSelect Wash Buffer</li> <li>SureSelect Elution Buffer</li> <li>SureSelect Neutralization Buffer</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aucune donnée spécifique.</li> <li>Aucune donnée spécifique.</li> <li>Aucune donnée spécifique.</li> <li>Aucune donnée spécifique.</li> <li>Aucune donnée spécifique.</li> <li>Aucune donnée spécifique.</li> <li>Aucune donnée spécifique.</li> <li>Aucune donnée spécifique.</li> </ul>
<b>Ingestion</b>	:	<ul style="list-style-type: none"> <li>☑ SureSelect Hyb 1</li> <li>SureSelect Hyb 2</li> <li>SureSelect Hyb 4</li> <li>SureSelect Binding Buffer</li> <li>SureSelect Wash Buffer 1</li> <li>SureSelect Wash Buffer</li> <li>SureSelect Elution Buffer</li> <li>SureSelect Neutralization Buffer</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aucune donnée spécifique.</li> <li>Aucune donnée spécifique.</li> <li>Aucune donnée spécifique.</li> <li>Aucune donnée spécifique.</li> <li>Aucune donnée spécifique.</li> <li>Aucune donnée spécifique.</li> <li>Aucune donnée spécifique.</li> <li>Aucune donnée spécifique.</li> </ul>

### 4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

<b>Note au médecin traitant</b>	:	<ul style="list-style-type: none"> <li>☑ SureSelect Hyb 1</li> <li>SureSelect Hyb 2</li> <li>SureSelect Hyb 4</li> <li>SureSelect Binding Buffer</li> <li>SureSelect Wash Buffer 1</li> <li>SureSelect Wash Buffer</li> <li>SureSelect Elution Buffer</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.</li> <li>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.</li> <li>Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.</li> <li>Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.</li> <li>Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.</li> <li>Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.</li> <li>Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.</li> </ul>
---------------------------------	---	--	---

**SureSelect Target Enrichment-Box 1 - 480 Reactions, Part Number 5190-4395**

**RUBRIQUE 4: Premiers secours**

		intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
	SureSelect Neutralization Buffer	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.
<b>Traitements spécifiques</b>	: SureSelect Hyb 1	Pas de traitement particulier.
	SureSelect Hyb 2	Pas de traitement particulier.
	SureSelect Hyb 4	Pas de traitement particulier.
	SureSelect Binding Buffer	Pas de traitement particulier.
	SureSelect Wash Buffer 1	Pas de traitement particulier.
	SureSelect Wash Buffer	Pas de traitement particulier.
	SureSelect Elution Buffer	Pas de traitement particulier.
	SureSelect Neutralization Buffer	Pas de traitement particulier.

**RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie**

**5.1 Moyens d'extinction**

<b>Moyens d'extinction appropriés</b>	: SureSelect Hyb 1	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
	SureSelect Hyb 2	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
	SureSelect Hyb 4	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
	SureSelect Binding Buffer	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
	SureSelect Wash Buffer 1	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
	SureSelect Wash Buffer	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
	SureSelect Elution Buffer	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
	SureSelect Neutralization Buffer	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.

<b>Moyens d'extinction inappropriés</b>	: SureSelect Hyb 1	Aucun connu.
	SureSelect Hyb 2	Aucun connu.
	SureSelect Hyb 4	Aucun connu.
	SureSelect Binding Buffer	Aucun connu.
	SureSelect Wash Buffer 1	Aucun connu.
	SureSelect Wash Buffer	Aucun connu.
	SureSelect Elution Buffer	Aucun connu.
	SureSelect Neutralization Buffer	Aucun connu.

**5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

<b>Dangers dus à la substance ou au mélange</b>	: SureSelect Hyb 1	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
	SureSelect Hyb 2	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
	SureSelect Hyb 4	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
	SureSelect Binding Buffer	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

	SureSelect Wash Buffer 1	l'explosion du conteneur. L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
	SureSelect Wash Buffer	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
	SureSelect Elution Buffer	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
	SureSelect Neutralization Buffer	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
<b>Produits de combustion dangereux</b>	: SureSelect Hyb 1	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: oxydes de phosphore composés halogénés oxyde/oxydes de métal
	SureSelect Hyb 2	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone oxydes d'azote
	SureSelect Hyb 4	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone oxydes de soufre oxyde/oxydes de métal
	SureSelect Binding Buffer	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: composés halogénés oxyde/oxydes de métal
	SureSelect Wash Buffer 1	Aucune donnée spécifique.
	SureSelect Wash Buffer	Aucune donnée spécifique.
	SureSelect Elution Buffer	Aucune donnée spécifique.
	SureSelect Neutralization Buffer	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone oxydes d'azote composés halogénés

### 5.3 Conseils aux pompiers

<b>Précautions spéciales pour les pompiers</b>	: SureSelect Hyb 1	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.
	SureSelect Hyb 2	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.
	SureSelect Hyb 4	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.
	SureSelect Binding Buffer	En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de

## RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

### Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre l'incendie

		l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
	SureSelect Wash Buffer 1	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.
	SureSelect Wash 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.
	SureSelect Elution 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.
	SureSelect Neutralization 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.
	: SureSelect Hyb 1	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.
	SureSelect Hyb 2	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.
	SureSelect Hyb 4	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.
	SureSelect 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.
	SureSelect Wash Buffer 1	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.
	SureSelect Wash 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

## RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

SureSelect Elution Buffer	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.
SureSelect Neutralization 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

Pour les non-secouristes : SureSelect Hyb 1

SureSelect Hyb 1	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.
SureSelect Hyb 2	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.
SureSelect Hyb 4	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.
SureSelect 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.
SureSelect Wash Buffer 1	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.
SureSelect Wash 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.
SureSelect 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

## RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

	SureSelect Neutralization Buffer	requis et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. 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. Porter un équipement de protection individuelle adapté.
<b>Pour les secouristes</b>	: SureSelect Hyb 1	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 les non-secouristes ».
	SureSelect Hyb 2	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 les non-secouristes ».
	SureSelect Hyb 4	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 les non-secouristes ».
	SureSelect 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 les non-secouristes ».
	SureSelect Wash Buffer 1	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 les non-secouristes ».
	SureSelect Wash 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 les non-secouristes ».
	SureSelect 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 les non-secouristes ».
	SureSelect Neutralization 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 les non-secouristes ».
<b>6.2 Précautions pour la protection de l'environnement</b>	: SureSelect Hyb 1	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.
	SureSelect Hyb 2	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.
	SureSelect Hyb 4	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.
	SureSelect 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.

## RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

SureSelect Wash Buffer 1	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.
SureSelect Wash 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.
SureSelect 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.
SureSelect Neutralization 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

#### Méthodes de nettoyage

☑ SureSelect Hyb 1	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.
SureSelect Hyb 2	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.
SureSelect Hyb 4	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.
SureSelect 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.
SureSelect Wash Buffer 1	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.
SureSelect Wash 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

## RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

	déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.
SureSelect Elution Buffer	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Contenir les fuites et les ramasser à l'aide de matières absorbantes non combustibles telles que le sable, la terre, la vermiculite, la terre à diatomées. Les placer ensuite dans un récipient pour élimination conformément à la réglementation locale. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Absorber toute substance répandue pour éviter qu'elle attaque les matériaux environnants. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.
SureSelect Neutralization 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

SureSelect Hyb 1	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
SureSelect Hyb 2	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.
SureSelect Hyb 4	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
SureSelect Binding Buffer	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
SureSelect Wash Buffer 1	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
SureSelect Wash Buffer	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
SureSelect Elution Buffer	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. Tenir à l'écart des acides. Les conteneurs vides retiennent des résidus de produit et peuvent présenter un danger. Ne pas réutiliser ce conteneur. Absorber toute substance répandue pour éviter qu'elle attaque les matériaux environnants.
SureSelect Neutralization Buffer	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

### Conseils sur l'hygiène professionnelle en général

SureSelect Hyb 1	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.
SureSelect Hyb 2	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.
SureSelect Hyb 4	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.
SureSelect 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.
SureSelect Wash Buffer 1	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.
SureSelect Wash 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.
SureSelect 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.
SureSelect Neutralization 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.

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

Stockage :

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

SureSelect Hyb 1	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.
SureSelect Hyb 2	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.
SureSelect Hyb 4	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.
SureSelect 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.
SureSelect Wash Buffer 1	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.
SureSelect Wash 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

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

	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.
SureSelect 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). Stocker dans un récipient résistant à la corrosion avec doublure intérieure. Séparer des acides. Tenir à l'écart des métaux. 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.
SureSelect Neutralization 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.

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

<b>Recommandations</b>	: SureSelect Hyb 1	Applications industrielles, Applications professionnelles.
	SureSelect Hyb 2	Applications industrielles, Applications professionnelles.
	SureSelect Hyb 4	Applications industrielles, Applications professionnelles.
	SureSelect Binding Buffer	Applications industrielles, Applications professionnelles.
	SureSelect Wash Buffer 1	Applications industrielles, Applications professionnelles.
<b>Solutions spécifiques au secteur industriel</b>	: SureSelect Wash Buffer	Applications industrielles, Applications professionnelles.
	SureSelect Elution Buffer	Applications industrielles, Applications professionnelles.
	SureSelect Neutralization Buffer	Applications industrielles, Applications professionnelles.
	: SureSelect Hyb 1	Non disponible.
	SureSelect Hyb 2	Non disponible.
	SureSelect Hyb 4	Non disponible.
	SureSelect Binding Buffer	Non disponible.
	SureSelect Wash Buffer 1	Non disponible.
	SureSelect Wash Buffer	Non disponible.
	SureSelect Elution Buffer	Non disponible.
	SureSelect Neutralization Buffer	Non disponible.

## RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### 8.1 Paramètres de contrôle

#### Limites d'exposition professionnelle

Aucune valeur de limite d'exposition connue.

#### Indices d'exposition biologique

Aucun connu.

#### Procédures de surveillance recommandées

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

Nom du produit/composant	Type	Exposition	Valeur	Population	Effets
SureSelect Hyb 2 acide éthylènediaminetétracétique	DNEL	Long terme Inhalation	0.6 mg/m <sup>3</sup>	Population générale	Local
	DNEL	Court terme Inhalation	1.2 mg/m <sup>3</sup>	Population générale	Local
	DNEL	Long terme Inhalation	1.5 mg/m <sup>3</sup>	Opérateurs	Local
	DNEL	Long terme Inhalation	1.5 mg/m <sup>3</sup>	Opérateurs	Systémique
	DNEL	Court terme Inhalation	3 mg/m <sup>3</sup>	Opérateurs	Local
	DNEL	Court terme Inhalation	3 mg/m <sup>3</sup>	Opérateurs	Systémique
	DNEL	Long terme Voie orale	25 mg/kg bw/jour	Population générale	Systémique

#### PNEC

Aucune PNEC disponible.

### 8.2 Contrôles de l'exposition

#### Contrôles techniques appropriés

Une bonne ventilation générale devrait être suffisante pour contrôler l'exposition du technicien aux contaminants en suspension dans l'air.

#### Mesures de protection individuelle

##### Mesures d'hygiène

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. 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.

##### 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 de sécurité avec protections latérales.

##### 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.

## RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

- 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.
- 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

Les conditions de mesure de toutes les propriétés sont celles de la température et de la pression normales, sauf indication contraire.

### 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

#### Aspect

<b>État physique</b>	: SureSelect Hyb 1	Liquide.
	SureSelect Hyb 2	Liquide.
	SureSelect Hyb 4	Liquide.
	SureSelect Binding Buffer	Liquide.
	SureSelect Wash Buffer 1	Liquide.
	SureSelect Wash Buffer	Liquide.
	SureSelect Elution Buffer	Liquide.
	SureSelect	Liquide.
	Neutralization Buffer	
<b>Couleur</b>	: SureSelect Hyb 1	Non disponible.
	SureSelect Hyb 2	Non disponible.
	SureSelect Hyb 4	Non disponible.
	SureSelect Binding Buffer	Non disponible.
	SureSelect Wash Buffer 1	Non disponible.
	SureSelect Wash Buffer	Non disponible.
	SureSelect Elution Buffer	Non disponible.
	SureSelect	Non disponible.
	Neutralization Buffer	
<b>Odeur</b>	: SureSelect Hyb 1	Non disponible.
	SureSelect Hyb 2	Non disponible.
	SureSelect Hyb 4	Non disponible.
	SureSelect Binding Buffer	Non disponible.
	SureSelect Wash Buffer 1	Non disponible.
	SureSelect Wash Buffer	Non disponible.
	SureSelect Elution Buffer	Non disponible.
	SureSelect	Non disponible.
	Neutralization Buffer	

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

<b>Seuil olfactif</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 1 <input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 2 <input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 4 <input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Binding Buffer <input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Wash Buffer 1 <input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Wash Buffer <input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Elution Buffer <input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Neutralization Buffer	Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
<b>Point de fusion/point de congélation</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 1 <input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 2 <input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 4 <input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Binding Buffer <input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Wash Buffer 1 <input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Wash Buffer <input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Elution Buffer <input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Neutralization Buffer	Non disponible. Non disponible. 0°C Non disponible. 0°C 0°C 0°C Non disponible.
<b>Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 1 <input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 2 <input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 4 <input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Binding Buffer <input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Wash Buffer 1 <input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Wash Buffer <input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Elution Buffer <input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Neutralization Buffer	Non disponible. Non disponible. 100°C Non disponible. 100°C 100°C 100°C Non disponible.
<b>Inflammabilité</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 1 <input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 2 <input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 4 <input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Binding Buffer <input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Wash Buffer 1 <input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Wash Buffer <input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Elution Buffer <input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Neutralization Buffer	Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable.
<b>Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 1 <input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 2 <input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 4 <input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Binding Buffer <input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Wash Buffer 1 <input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Wash Buffer <input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Elution Buffer <input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Neutralization Buffer	Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
<b>Point d'éclair</b>	:		

SureSelect Target Enrichment-Box 1 - 480 Reactions, Part Number 5190-4395

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

	Nom des composants	Vase clos		Vase ouvert		
		°C	Méthode	°C	Méthode	
<b>Température d'auto-inflammabilité</b>	<input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 2 Acide edetique	>100	DIN 51758			
	<b>Nom des composants</b>	<b>°C</b>		<b>Méthode</b>		
	<input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 2 Acide edetique	>400		VDI 2263		
<b>Température de décomposition</b>	<input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 1	Non disponible.				
	SureSelect Hyb 2	Non disponible.				
	SureSelect Hyb 4	Non disponible.				
	SureSelect Binding Buffer	Non disponible.				
	SureSelect Wash Buffer 1	Non disponible.				
	SureSelect Wash Buffer	Non disponible.				
	SureSelect Elution Buffer	Non disponible.				
	SureSelect Neutralization Buffer	Non disponible.				
<b>pH</b>	<input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 1	7.4				
	SureSelect Hyb 2	8				
	SureSelect Hyb 4	5.2 à 6.2				
	SureSelect Binding Buffer	7.1 à 8.1				
	SureSelect Wash Buffer 1	6.5 à 7.5				
	SureSelect Wash Buffer	6.8 à 7.8				
	SureSelect Elution Buffer	12.2 à 13.4				
	SureSelect Neutralization Buffer	7.5				
<b>Viscosité</b>	<input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 1	Non disponible.				
	SureSelect Hyb 2	Non disponible.				
	SureSelect Hyb 4	Non disponible.				
	SureSelect Binding Buffer	Non disponible.				
	SureSelect Wash Buffer 1	Non disponible.				
	SureSelect Wash Buffer	Non disponible.				
	SureSelect Elution Buffer	Non disponible.				
	SureSelect Neutralization Buffer	Non disponible.				
<b>Solubilité(s)</b>	<b>Support</b>	<b>Résultat</b>				
	<input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 1 eau	Soluble				
	SureSelect Hyb 2 eau	Soluble				
	SureSelect Hyb 4 eau	Soluble				
	SureSelect Binding Buffer eau	Soluble				
	SureSelect Wash Buffer 1 eau	Soluble				
	SureSelect Wash Buffer eau	Soluble				

SureSelect Target Enrichment-Box 1 - 480 Reactions, Part Number 5190-4395

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

**SureSelect Elution Buffer**  
eau  
**SureSelect Neutralization Buffer**  
eau

Soluble

Soluble

**Coefficient de partage: n- octanol/eau**

SureSelect Hyb 1 Non applicable.  
SureSelect Hyb 2 Non applicable.  
SureSelect Hyb 4 Non applicable.  
SureSelect Binding Buffer Non applicable.  
SureSelect Wash Buffer 1 Non applicable.  
SureSelect Wash Buffer Non applicable.  
SureSelect Elution Buffer Non applicable.  
SureSelect Neutralization Buffer Non applicable.

**Pression de vapeur**

Nom des composants	Pression de vapeur à 20 °C			Pression de vapeur à 50 °C		
	mm Hg	kPa	Méthode	mm Hg	kPa	Méthode
<input checked="" type="checkbox"/> <b>SureSelect Hyb 1</b> eau	23.8	3.2		92.258	12.3	
<b>SureSelect Hyb 2</b> eau	23.8	3.2		92.258	12.3	
Acide edetique	0	0				
<b>SureSelect Hyb 4</b> eau	23.8	3.2		92.258	12.3	
<b>SureSelect Binding Buffer</b> eau	23.8	3.2		92.258	12.3	
<b>SureSelect Wash Buffer 1</b> eau	23.8	3.2		92.258	12.3	
<b>SureSelect Wash Buffer</b> eau	23.8	3.2		92.258	12.3	
<b>SureSelect Elution Buffer</b> eau	23.8	3.2		92.258	12.3	
<b>SureSelect</b>						

**SureSelect Target Enrichment-Box 1 - 480 Reactions, Part Number 5190-4395**

**RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**

<b>Neutralization Buffer</b>						
eau	23.8	3.2			92.258	12.3
2-Amino-2-(hydroxyméthyl)propane-1,3-diol, chlorhydrate	0	0			0.000007501	0.000001

- Taux d'évaporation** :  SureSelect Hyb 1 Non disponible.  
 SureSelect Hyb 2 Non disponible.  
 SureSelect Hyb 4 Non disponible.  
 SureSelect Binding Buffer Non disponible.  
 SureSelect Wash Buffer 1 Non disponible.  
 SureSelect Wash Buffer Non disponible.  
 SureSelect Elution Buffer Non disponible.  
 SureSelect Neutralization Buffer Non disponible.
- Densité relative** :  SureSelect Hyb 1 Non disponible.  
 SureSelect Hyb 2 Non disponible.  
 SureSelect Hyb 4 Non disponible.  
 SureSelect Binding Buffer Non disponible.  
 SureSelect Wash Buffer 1 Non disponible.  
 SureSelect Wash Buffer Non disponible.  
 SureSelect Elution Buffer Non disponible.  
 SureSelect Neutralization Buffer Non disponible.
- Densité de vapeur** :  SureSelect Hyb 1 Non disponible.  
 SureSelect Hyb 2 Non disponible.  
 SureSelect Hyb 4 Non disponible.  
 SureSelect Binding Buffer Non disponible.  
 SureSelect Wash Buffer 1 Non disponible.  
 SureSelect Wash Buffer Non disponible.  
 SureSelect Elution Buffer Non disponible.  
 SureSelect Neutralization Buffer Non disponible.
- Propriétés explosives** :  SureSelect Hyb 1 Non disponible.  
 SureSelect Hyb 2 Non disponible.  
 SureSelect Hyb 4 Non disponible.  
 SureSelect Binding Buffer Non disponible.  
 SureSelect Wash Buffer 1 Non disponible.  
 SureSelect Wash Buffer Non disponible.  
 SureSelect Elution Buffer Non disponible.  
 SureSelect Neutralization Buffer Non disponible.
- Propriétés comburantes** :  SureSelect Hyb 1 Non disponible.  
 SureSelect Hyb 2 Non disponible.  
 SureSelect Hyb 4 Non disponible.  
 SureSelect Binding Buffer Non disponible.  
 SureSelect Wash Buffer 1 Non disponible.  
 SureSelect Wash Buffer Non disponible.

SureSelect Target Enrichment-Box 1 - 480 Reactions, Part Number 5190-4395

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

SureSelect Elution Buffer Non disponible.  
 SureSelect Non disponible.  
 Neutralization Buffer

### Caractéristiques particulières

**Taille des particules moyenne** :

- SureSelect Hyb 1 Non applicable.
- SureSelect Hyb 2 Non applicable.
- SureSelect Hyb 4 Non applicable.
- SureSelect Binding Buffer Non applicable.
- SureSelect Wash Buffer 1 Non applicable.
- SureSelect Wash Buffer Non applicable.
- SureSelect Elution Buffer Non applicable.
- SureSelect Non applicable.
- Neutralization Buffer

### 9.2 Autres informations

Aucune information additionnelle.

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

**10.1 Réactivité** :

- SureSelect Hyb 1 Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
- SureSelect Hyb 2 Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
- SureSelect Hyb 4 Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
- SureSelect Binding Buffer Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
- SureSelect Wash Buffer 1 Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
- SureSelect Wash Buffer Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
- SureSelect Elution Buffer Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
- SureSelect Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
- Neutralization Buffer Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.

**10.2 Stabilité chimique** :

- SureSelect Hyb 1 Le produit est stable.
- SureSelect Hyb 2 Le produit est stable.
- SureSelect Hyb 4 Le produit est stable.
- SureSelect Binding Buffer Le produit est stable.
- SureSelect Wash Buffer 1 Le produit est stable.
- SureSelect Wash Buffer Le produit est stable.
- SureSelect Elution Buffer Le produit est stable.
- SureSelect Le produit est stable.
- Neutralization Buffer

**10.3 Possibilité de réactions dangereuses** :

- SureSelect Hyb 1 Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
- SureSelect Hyb 2 Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
- SureSelect Hyb 4 Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
- SureSelect Binding Buffer Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
- SureSelect Wash Buffer 1 Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
- SureSelect Wash Buffer Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation,

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

	SureSelect Elution Buffer	aucune réaction dangereuse ne se produit. Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	SureSelect Neutralization Buffer	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
<b>10.4 Conditions à éviter</b>	: SureSelect Hyb 1	Aucune donnée spécifique.
	SureSelect Hyb 2	Aucune donnée spécifique.
	SureSelect Hyb 4	Aucune donnée spécifique.
	SureSelect Binding Buffer	Aucune donnée spécifique.
	SureSelect Wash Buffer 1	Aucune donnée spécifique.
	SureSelect Wash Buffer	Aucune donnée spécifique.
	SureSelect Elution Buffer	Aucune donnée spécifique.
	SureSelect Neutralization Buffer	Aucune donnée spécifique.
<b>10.5 Matières incompatibles</b>	: SureSelect Hyb 1	Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.
	SureSelect Hyb 2	Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.
	SureSelect Hyb 4	Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.
	SureSelect Binding Buffer	Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.
	SureSelect Wash Buffer 1	Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.
	SureSelect Wash Buffer	Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.
	SureSelect Elution Buffer	Réactif ou incompatible avec les matières suivantes : les acides les métaux
	SureSelect Neutralization Buffer	Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.
<b>10.6 Produits de décomposition dangereux</b>	: SureSelect Hyb 1	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
	SureSelect Hyb 2	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
	SureSelect Hyb 4	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
	SureSelect Binding Buffer	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
	SureSelect Wash Buffer 1	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
	SureSelect Wash Buffer	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
	SureSelect Elution Buffer	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
	SureSelect Neutralization 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

Non disponible.

#### Estimations de la toxicité aiguë

Nom du produit/composant	Voie orale (mg/kg)	Voie cutanée (mg/kg)	Inhalation (gaz) (ppm)	Inhalation (vapeurs) (mg/l)	Inhalation (poussières et brouillards) (mg/l)
<input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 4 SureSelect Hyb 4 Ester de l'acide sulfurique, sel de sodium monododécylrique (1:1)	128800.0 1288	N/A N/A	N/A N/A	N/A N/A	N/A N/A

#### Irritation/Corrosion

**Conclusion/Résumé** : Non disponible.

#### Sensibilisant

**Conclusion/Résumé** : Non disponible.

#### Mutagénicité

**Conclusion/Résumé** : Non disponible.

#### Cancérogénicité

**Conclusion/Résumé** : Non disponible.

#### Toxicité pour la reproduction

**Conclusion/Résumé** : Non disponible.

#### Tératogénicité

**Conclusion/Résumé** : Non disponible.

#### Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique

Non disponible.

#### Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée

Non disponible.

#### Danger par aspiration

Non disponible.

#### Informations sur les voies d'exposition probables

<input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 1	Non disponible.
SureSelect Hyb 2	Voies d'entrée probables : Voie orale, Voie cutanée, Inhalation, Yeux.
SureSelect Hyb 4	Non disponible.
SureSelect Binding Buffer	Non disponible.
SureSelect Wash Buffer 1	Non disponible.
SureSelect Wash Buffer	Non disponible.
SureSelect Elution Buffer	Voies d'entrée probables : Voie orale, Voie cutanée, Inhalation, Yeux.
SureSelect Neutralization Buffer	Non disponible.

#### Effets aigus potentiels sur la santé

<b>Inhalation</b>	<input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 1	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureSelect Hyb 2	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureSelect Hyb 4	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureSelect Binding Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureSelect Wash Buffer 1	Aucun effet important ou danger critique connu.

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

	SureSelect Wash Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureSelect Elution Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureSelect Neutralization Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Ingestion</b>	: SureSelect Hyb 1	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureSelect Hyb 2	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureSelect Hyb 4	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureSelect Binding Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureSelect Wash Buffer 1	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureSelect Wash Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureSelect Elution Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureSelect Neutralization Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Contact avec la peau</b>	: SureSelect Hyb 1	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureSelect Hyb 2	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureSelect Hyb 4	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureSelect Binding Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureSelect Wash Buffer 1	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureSelect Wash Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureSelect Elution Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureSelect Neutralization Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Contact avec les yeux</b>	: SureSelect Hyb 1	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureSelect Hyb 2	Provoque une sévère irritation des yeux.
	SureSelect Hyb 4	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureSelect Binding Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureSelect Wash Buffer 1	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureSelect Wash Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureSelect Elution Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureSelect Neutralization Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.

### Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

<b>Inhalation</b>	: SureSelect Hyb 1	Aucune donnée spécifique.
	SureSelect Hyb 2	Aucune donnée spécifique.
	SureSelect Hyb 4	Aucune donnée spécifique.
	SureSelect Binding Buffer	Aucune donnée spécifique.
	SureSelect Wash Buffer 1	Aucune donnée spécifique.
	SureSelect Wash Buffer	Aucune donnée spécifique.
	SureSelect Elution Buffer	Aucune donnée spécifique.
	SureSelect Neutralization Buffer	Aucune donnée spécifique.
<b>Ingestion</b>	: SureSelect Hyb 1	Aucune donnée spécifique.
	SureSelect Hyb 2	Aucune donnée spécifique.
	SureSelect Hyb 4	Aucune donnée spécifique.
	SureSelect Binding Buffer	Aucune donnée spécifique.
	SureSelect Wash Buffer 1	Aucune donnée spécifique.
	SureSelect Wash Buffer	Aucune donnée spécifique.
	SureSelect Elution Buffer	Aucune donnée spécifique.
	SureSelect Neutralization Buffer	Aucune donnée spécifique.

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

<b>Contact avec la peau</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 1 SureSelect Hyb 2 SureSelect Hyb 4 SureSelect Binding Buffer SureSelect Wash Buffer 1 SureSelect Wash Buffer SureSelect Elution Buffer SureSelect Neutralization Buffer	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.
<b>Contact avec les yeux</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 1 SureSelect Hyb 2  SureSelect Hyb 4 SureSelect Binding Buffer SureSelect Wash Buffer 1 SureSelect Wash Buffer SureSelect Elution Buffer SureSelect Neutralization Buffer	Aucune donnée spécifique. Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: douleur ou irritation larmolement rougeur Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.

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

#### Exposition de courte durée

**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

<b>Généralités</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 1 SureSelect Hyb 2 SureSelect Hyb 4 SureSelect Binding Buffer SureSelect Wash Buffer 1 SureSelect Wash Buffer SureSelect Elution Buffer SureSelect Neutralization Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Cancérogénicité</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 1 SureSelect Hyb 2 SureSelect Hyb 4 SureSelect Binding Buffer SureSelect Wash Buffer 1 SureSelect Wash Buffer SureSelect Elution Buffer SureSelect	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

		Neutralization Buffer		
<b>Mutagénicité</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 1	Aucun effet important ou danger critique connu.	
		SureSelect Hyb 2	Aucun effet important ou danger critique connu.	
		SureSelect Hyb 4	Aucun effet important ou danger critique connu.	
		SureSelect Binding Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.	
		SureSelect Wash Buffer 1	Aucun effet important ou danger critique connu.	
		SureSelect Wash Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.	
		SureSelect Elution Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.	
		SureSelect Neutralization Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.	
	<b>Toxicité pour la reproduction</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 1	Aucun effet important ou danger critique connu.
			SureSelect Hyb 2	Aucun effet important ou danger critique connu.
		SureSelect Hyb 4	Aucun effet important ou danger critique connu.	
		SureSelect Binding Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.	
		SureSelect Wash Buffer 1	Aucun effet important ou danger critique connu.	
		SureSelect Wash Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.	
		SureSelect Elution Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.	
		SureSelect Neutralization Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.	

### 11.2 Informations sur les autres dangers

#### 11.2.1 Propriétés perturbant le système endocrinien

Non disponible.

#### 11.2.2 Autres informations

<input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 1	Non disponible.
SureSelect Hyb 2	Non disponible.
SureSelect Hyb 4	Non disponible.
SureSelect Binding Buffer	Non disponible.
SureSelect Wash Buffer 1	Non disponible.
SureSelect Wash Buffer	Non disponible.
SureSelect Elution Buffer	Non disponible.
SureSelect Neutralization Buffer	Non disponible.

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1 Toxicité

Nom du produit/composant	Résultat	Espèces	Exposition
<input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 2 acide éthylènediaminetétracétique	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

### 12.2 Persistance et dégradabilité

Non disponible.

Nom du produit/composant	Demi-vie aquatique	Photolyse	Biodégradabilité
<input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 2 acide éthylènediaminetétracétique	-	-	Non facilement

### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

SureSelect Target Enrichment-Box 1 - 480 Reactions, Part Number 5190-4395

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

Nom du produit/ composant	LogP <sub>ow</sub>	FBC	Potentiel
SureSelect Hyb 2 acide éthylènediaminetétracétique	-3.86	1.8	faible

### 12.4 Mobilité dans le sol

**Coefficient de répartition sol/eau (K<sub>oc</sub>)** : Non disponible.

**Mobilité** : Non disponible.

### 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Ce mélange ne contient aucune substance évaluée comme étant un PBT ou un vPvB.

### 12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Non disponible.

### 12.7 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.

**Déchets Dangereux** :  À la connaissance actuelle du fournisseur, ce produit n'est pas considéré comme un déchet dangereux tel que défini par la Directive UE 2008/98/CE.

#### 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. Les conteneurs vides ou les sachets internes peuvent retenir des restes de produit. 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
<b>14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification</b>	Non réglementé.	<input checked="" type="checkbox"/> Non réglementé.	<input checked="" type="checkbox"/> Non réglementé.
<b>14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU</b>	-	-	-

SureSelect Target Enrichment-Box 1 - 480 Reactions, Part Number 5190-4395

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

14.3 Classe(s) de danger pour le transport	-	-	-
14.4 Groupe d'emballage	-	-	-
14.5 Dangers pour l'environnement	Non.	Non.	Non.

### Informations complémentaires

**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.

**14.7 Transport en vrac conformément aux instruments IMO** : Non disponible.

## 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

Aucun des composants n'est répertorié.

#### 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

Non inscrit.

**Étiquette** :

<input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 1	Non applicable.
SureSelect Hyb 2	Non applicable.
SureSelect Hyb 4	Non applicable.
SureSelect Binding Buffer	Non applicable.
SureSelect Wash Buffer 1	Non applicable.
SureSelect Wash Buffer	Non applicable.
SureSelect Elution Buffer	Non applicable.
SureSelect Neutralization Buffer	Non applicable.

### Autres Réglementations UE

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

Non inscrit.

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

Non inscrit.

#### les polluants organiques persistants

Non inscrit.

#### Directive Seveso

Ce produit n'est pas contrôlé selon la directive Seveso.

### Réglementations nationales

SureSelect Target Enrichment-Box 1 - 480 Reactions, Part Number 5190-4395

## RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

**Surveillance médicale renforcée** : Décret n° 2012-135 du 30 janvier 2012 relatif à l'organisation de la médecine du travail: 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

Non inscrit.

#### 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

<b>Australie</b>	: Indéterminé.
<b>Canada</b>	: Indéterminé.
<b>Chine</b>	: Indéterminé.
<b>Union économique eurasiatique</b>	: <b>Inventaire de la Fédération de Russie</b> : Indéterminé.
<b>Japon</b>	: <b>Inventaire du Japon (CSCL)</b> : Tous les composants sont répertoriés ou exclus. <b>Inventaire du Japon (ISHL)</b> : Tous les composants sont répertoriés ou exclus.
<b>Nouvelle-Zélande</b>	: Indéterminé.
<b>Philippines</b>	: Indéterminé.
<b>République de Corée</b>	: Indéterminé.
<b>Taiwan</b>	: Indéterminé.
<b>Thaïlande</b>	: Indéterminé.
<b>Turquie</b>	: Indéterminé.
<b>États-Unis</b>	: Indéterminé.
<b>Viêt-Nam</b>	: 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
- DMEL = dose dérivée avec effet minimum
- DNEL = Dose dérivée sans effet
- Mention EUH = mention de danger spécifique CLP
- N/A = Non disponible
- PBT = Persistantes, Bioaccumulables et Toxiques
- PNEC = concentration prédite sans effet
- RRN = Numéro d'enregistrement REACH
- vPvB = Très persistant et très bioaccumulable

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

SureSelect Target Enrichment-Box 1 - 480 Reactions, Part Number 5190-4395

## RUBRIQUE 16: Autres informations

Classification	Justification
<b>SureSelect Hyb 2</b> Eye Irrit. 2, H319	Méthode de calcul
<b>SureSelect Elution Buffer</b> Met. Corr. 1, H290	Jugement expert

### Texte intégral des mentions H abrégées

<b>SureSelect Hyb 2</b> H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
<b>SureSelect Hyb 4</b> H302	Nocif en cas d'ingestion.
<b>SureSelect Elution Buffer</b> H290	Peut être corrosif pour les métaux.

### Texte intégral des classifications [CLP/SGH]

<b>SureSelect Hyb 2</b> Eye Irrit. 2	LÉSIONS OCULAIRES GRAVES/IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2
<b>SureSelect Hyb 4</b> Acute Tox. 4	TOXICITÉ AIGUË - Catégorie 4
<b>SureSelect Elution Buffer</b> Met. Corr. 1	SUBSTANCES OU MÉLANGES CORROSIFS POUR LES MÉTAUX - Catégorie 1

**Date d'édition/ Date de révision** : 15/03/2023

**Date de la précédente édition** : 28/11/2019

**Version** : 6

#### 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.