

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ



Agilent Technologies

SureGuide GeCKO v2.0 Mouse Exome CRISPR Library, Part Number G7554A

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

### 1.1 Identificateur de produit

<b>Nom du produit</b>	:	SureGuide GeCKO v2.0 Mouse Exome CRISPR Library, Part Number G7554A
<b>N° d'article (Kit)</b>	:	G7554A
<b>N° d'article</b>	:	SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A 5190-9521
		SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B 5190-9522
		SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse) 5190-9525

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

Utilisations identifiées	
Réactif analytique.	
SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A	4 x 0.025 mL
SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B	4 x 0.025 mL
SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	0.025 mL

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

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

**Adresse email de la personne responsable pour cette FDS** : pdl-msds\_author@agilent.com

### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

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

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

<b>Définition du produit</b>	:	SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A	Mélange
		SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B	Mélange
		SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Mélange

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

Non classé.

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

**Date d'édition/Date de révision** : 05/01/2017

1/21

**RUBRIQUE 2: Identification des dangers**

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**

<b>Mention d'avertissement</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A	Pas de mention d'avertissement.
	SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B	Pas de mention d'avertissement.
	SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Pas de mention d'avertissement.
<b>Mentions de danger</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Conseils de prudence</b>		
<b>Prévention</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A	Non applicable.
	SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B	Non applicable.
	SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Non applicable.
<b>Intervention</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A	Non applicable.
	SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B	Non applicable.
	SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Non applicable.
<b>Stockage</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A	Non applicable.
	SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B	Non applicable.
	SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Non applicable.
<b>Élimination</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A	Non applicable.
	SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B	Non applicable.
	SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Non applicable.

**RUBRIQUE 2: Identification des dangers**

<b>Éléments d'étiquetage supplémentaires</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A	Non applicable.
	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B	Non applicable.
	: SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	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>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A	Non applicable.
	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B	Non applicable.
	: SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Non applicable.

**Exigences d'emballages spéciaux**

<b>Avertissement tactile de danger</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A	Non applicable.
	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B	Non applicable.
	: SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Non applicable.

**2.3 Autres dangers**

<b>Autres dangers qui ne donnent pas lieu à une classification</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A	Aucun connu.
	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B	Aucun connu.
	: SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Aucun connu.

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

<b>3.1 Substances</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A	Mélange
	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B	Mélange
	: SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Mélange

Dans l'état actuel des connaissances du fournisseur et dans les concentrations d'application, aucun ingrédient présent n'est classé comme dangereux pour la santé ou l'environnement, ni comme PTB ou vPvB, ni comme substance de degré de préoccupation équivalent, ni soumi à une limite d'exposition professionnelle et donc nécessiterait de figurer dans cette section.

**Type**

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

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

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

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

[5] Substance de degré de préoccupation équivalent

**RUBRIQUE 4: Premiers secours****4.1 Description des premiers secours**

<b>Contact avec les yeux</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A  SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B  SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	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.  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.  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>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	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. 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. 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.
<b>Contact avec la peau</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent. Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent. 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>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A  SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B  SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Rincez la bouche avec de l'eau. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.  Rincez la bouche avec de l'eau. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.  Rincez la bouche avec de l'eau. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
<b>Protection des sauveteurs</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.  Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.  Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.

**RUBRIQUE 4: Premiers secours****4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés**Effets aigus potentiels sur la santé

<b>Contact avec les yeux</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A	Aucun effet important ou danger critique connu.
	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B	Aucun effet important ou danger critique connu.
	: SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Inhalation</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A	Aucun effet important ou danger critique connu.
	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B	Aucun effet important ou danger critique connu.
	: SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Contact avec la peau</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A	Aucun effet important ou danger critique connu.
	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B	Aucun effet important ou danger critique connu.
	: SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Ingestion</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A	Aucun effet important ou danger critique connu.
	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B	Aucun effet important ou danger critique connu.
	: SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Aucun effet important ou danger critique connu.

Signes/symptômes de surexposition

<b>Contact avec les yeux</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A	Aucune donnée spécifique.
	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B	Aucune donnée spécifique.
	: SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Aucune donnée spécifique.
<b>Inhalation</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A	Aucune donnée spécifique.
	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B	Aucune donnée spécifique.
	: SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Aucune donnée spécifique.

**RUBRIQUE 4: Premiers secours**

<b>Contact avec la peau</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Aucune donnée spécifique.  Aucune donnée spécifique.  Aucune donnée spécifique.
<b>Ingestion</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Aucune donnée spécifique.  Aucune donnée spécifique.  Aucune donnée spécifique.

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

<b>Note au médecin traitant</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A  SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B  SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.  Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.  Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
<b>Traitements spécifiques</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Pas de traitement particulier.  Pas de traitement particulier.  Pas de traitement particulier.

**RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie****5.1 Moyens d'extinction**

<b>Moyens d'extinction appropriés</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.  Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.  Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
<b>Moyens d'extinction inappropriés</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Aucun connu.  Aucun connu.  Aucun connu.

**RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie****5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

<b>Dangers dus à la substance ou au mélange</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer 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. 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>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Aucune donnée spécifique.  Aucune donnée spécifique.  Aucune donnée spécifique.

**5.3 Conseils aux pompiers**

<b>Précautions spéciales pour les pompiers</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A  SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B  SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	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. 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. 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.
<b>Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre l'incendie</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A  SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B  SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	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. 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. 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**

<b>Pour les non-secouristes</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté.
	SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté.
	SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	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>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A	Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour le personnel autre que le personnel d'intervention ».
	SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B	Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour le personnel autre que le personnel d'intervention ».
	SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour le personnel autre que le personnel d'intervention ».

**6.2 Précautions pour la protection de l'environnement**

: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit.
SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit.
SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	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**

<b>Méthodes de nettoyage</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.
	SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau.



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

SureGuide pSGLenti  
CRISPR Control  
Plasmid (Mouse)

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.

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**

: SureGuide pSGLenti  
GeCKO v2.0 Library  
MuEx A  
SureGuide pSGLenti  
GeCKO v2.0 Library  
MuEx B  
SureGuide pSGLenti  
CRISPR Control  
Plasmid (Mouse)

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

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

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

**Conseils sur l'hygiène professionnelle en général**

: SureGuide pSGLenti  
GeCKO v2.0 Library  
MuEx A

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

SureGuide pSGLenti  
GeCKO v2.0 Library  
MuEx B

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

SureGuide pSGLenti  
CRISPR Control  
Plasmid (Mouse)

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**

: SureGuide pSGLenti  
GeCKO v2.0 Library  
MuEx A

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

SureGuide pSGLenti

Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker

**RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**GeCKO v2.0 Library  
MuEx B

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.

SureGuide pSGLenti  
CRISPR Control  
Plasmid (Mouse)

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.

**7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)****Recommandations**

: SureGuide pSGLenti  
GeCKO v2.0 Library  
MuEx A  
SureGuide pSGLenti  
GeCKO v2.0 Library  
MuEx B  
SureGuide pSGLenti  
CRISPR Control  
Plasmid (Mouse)

Applications industrielles, Applications professionnelles.

Applications industrielles, Applications professionnelles.

Applications industrielles, Applications professionnelles.

**Solutions spécifiques au secteur industriel**

: SureGuide pSGLenti  
GeCKO v2.0 Library  
MuEx A  
SureGuide pSGLenti  
GeCKO v2.0 Library  
MuEx B  
SureGuide pSGLenti  
CRISPR Control  
Plasmid (Mouse)

Non applicable.

Non applicable.

Non applicable.

**RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle****8.1 Paramètres de contrôle****Limites d'exposition professionnelle**

Aucune valeur de limite d'exposition connue.

**Procédures de surveillance recommandées**

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

**DNEL/DMEL**

Aucune DNEL/DMEL disponible.

**RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle****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.

**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****9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles****Aspect**

<b>État physique</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A	Liquide.
	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B	Liquide.
	: SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Liquide.
<b>Couleur</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A	Non disponible.
	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B	Non disponible.
	: SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Non disponible.

**RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**

<b>Odeur</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A	Non disponible.
	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B	Non disponible.
	: SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Non disponible.
<b>Seuil olfactif</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A	Non disponible.
	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B	Non disponible.
	: SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Non disponible.
<b>pH</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A	7
	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B	7
	: SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	7
<b>Point de fusion/point de congélation</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A	0°C
	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B	0°C
	: SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	0°C
<b>Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A	100°C
	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B	100°C
	: SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	100°C
<b>Point d'éclair</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A	Non disponible.
	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B	Non disponible.
	: SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Non disponible.
<b>Taux d'évaporation</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A	Non disponible.
	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B	Non disponible.
	: SureGuide pSGLenti CRISPR Control	Non disponible.

**RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**

	Plasmid (Mouse)	
<b>Inflammabilité (solide, gaz)</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A	Non applicable.
	SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B	Non applicable.
	SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Non applicable.
<b>Limites supérieures/ inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A	Non disponible.
	SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B	Non disponible.
	SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Non disponible.
<b>Pression de vapeur</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A	Non disponible.
	SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B	Non disponible.
	SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Non disponible.
<b>Densité de vapeur</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A	Non disponible.
	SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B	Non disponible.
	SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Non disponible.
<b>Densité relative</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A	Non disponible.
	SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B	Non disponible.
	SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Non disponible.
<b>Solubilité(s)</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
	SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
	SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.

**RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**

<b>Coefficient de partage: n-octanol/eau</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A	Non disponible.
	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B	Non disponible.
	: SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Non disponible.
<b>Température d'auto-inflammabilité</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A	Non disponible.
	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B	Non disponible.
	: SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Non disponible.
<b>Température de décomposition</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A	Non disponible.
	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B	Non disponible.
	: SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Non disponible.
<b>Viscosité</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A	Non disponible.
	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B	Non disponible.
	: SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Non disponible.
<b>Propriétés explosives</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A	Non disponible.
	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B	Non disponible.
	: SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Non disponible.
<b>Propriétés comburantes</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A	Non disponible.
	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B	Non disponible.
	: SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Non disponible.

**9.2 Autres informations**

Aucune information additionnelle.

**RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**

<b>10.1 Réactivité</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.  Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.  Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
<b>10.2 Stabilité chimique</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Le produit est stable.  Le produit est stable.  Le produit est stable.
<b>10.3 Possibilité de réactions dangereuses</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.  Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.  Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
<b>10.4 Conditions à éviter</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Aucune donnée spécifique.  Aucune donnée spécifique.  Aucune donnée spécifique.
<b>10.5 Matières incompatibles</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.  Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.  Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.
<b>10.6 Produits de décomposition dangereux</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître. Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître. 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.

**Irritation/Corrosion****Conclusion/Résumé** : Non disponible.**Sensibilisant****Conclusion/Résumé** : Non disponible.**Informations sur les voies d'exposition probables** : SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A Non disponible.

SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B Non disponible.

SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse) Non disponible.

**Effets aigus potentiels sur la santé****Inhalation** : SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A Aucun effet important ou danger critique connu.

SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B Aucun effet important ou danger critique connu.

SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse) Aucun effet important ou danger critique connu.

**Ingestion** : SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A Aucun effet important ou danger critique connu.

SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B Aucun effet important ou danger critique connu.

SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse) Aucun effet important ou danger critique connu.

**Contact avec la peau** : SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A Aucun effet important ou danger critique connu.

SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B Aucun effet important ou danger critique connu.

SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse) Aucun effet important ou danger critique connu.

**Contact avec les yeux** : SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A Aucun effet important ou danger critique connu.

SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B Aucun effet important ou danger critique connu.

SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse) Aucun effet important ou danger critique connu.

**Contact avec les yeux** : SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A Aucun effet important ou danger critique connu.

SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B Aucun effet important ou danger critique connu.

SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse) Aucun effet important ou danger critique connu.

**Contact avec les yeux** : SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A Aucun effet important ou danger critique connu.

SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B Aucun effet important ou danger critique connu.

SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse) Aucun effet important ou danger critique connu.

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



**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

<b>Inhalation</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A	Aucune donnée spécifique.
	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B	Aucune donnée spécifique.
	: SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Aucune donnée spécifique.
<b>Ingestion</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A	Aucune donnée spécifique.
	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B	Aucune donnée spécifique.
	: SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Aucune donnée spécifique.
<b>Contact avec la peau</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A	Aucune donnée spécifique.
	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B	Aucune donnée spécifique.
	: SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Aucune donnée spécifique.
<b>Contact avec les yeux</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A	Aucune donnée spécifique.
	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B	Aucune donnée spécifique.
	: SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	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>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A	Aucun effet important ou danger critique connu.
	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B	Aucun effet important ou danger critique connu.
	: SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Aucun effet important ou danger critique connu.

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

<b>Cancérogénicité</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Aucun effet important ou danger critique connu.  Aucun effet important ou danger critique connu.  Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Mutagénicité</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Aucun effet important ou danger critique connu.  Aucun effet important ou danger critique connu.  Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Tératogénicité</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Aucun effet important ou danger critique connu.  Aucun effet important ou danger critique connu.  Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Effets sur le développement</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Aucun effet important ou danger critique connu.  Aucun effet important ou danger critique connu.  Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Effets sur la fertilité</b>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Aucun effet important ou danger critique connu.  Aucun effet important ou danger critique connu.  Aucun effet important ou danger critique connu.

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques****12.1 Toxicité****Conclusion/Résumé** : Non disponible.**12.2 Persistance et dégradabilité**

Non disponible.

**12.3 Potentiel de bioaccumulation**

Non disponible.

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

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

**Mobilité** : Non disponible.

### 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

**PBT** : Non applicable.

**vPvB** : Non applicable.

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

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

#### Produit

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

**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** : Non réglementé.

**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 à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC** : 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.

**RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation**

<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>	: SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx A SureGuide pSGLenti GeCKO v2.0 Library MuEx B SureGuide pSGLenti CRISPR Control Plasmid (Mouse)	Non applicable. Non applicable. Non applicable.
--	--	---

**Autres Réglementations UE**

**Inventaire d'Europe** : Tous les composants sont répertoriés ou exclus.

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

Non inscrit.

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

Non inscrit.

**Directive Seveso**

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

**Réglementations nationales**

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

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

Non inscrit.

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

Non inscrit.

**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.

**Listes internationales****Inventaire national**

<b>Australie</b>	: Tous les composants sont répertoriés ou exclus.
<b>Canada</b>	: Tous les composants sont répertoriés ou exclus.
<b>Chine</b>	: Tous les composants sont répertoriés ou exclus.
<b>Japon</b>	: <b>Inventaire du Japon (ENCS)</b> : Tous les composants sont répertoriés ou exclus. <b>Inventaire du Japon (ISHL)</b> : Indéterminé.
<b>Malaisie</b>	: Indéterminé.
<b>Nouvelle-Zélande</b>	: Tous les composants sont répertoriés ou exclus.
<b>Philippines</b>	: Tous les composants sont répertoriés ou exclus.
<b>République de Corée</b>	: Tous les composants sont répertoriés ou exclus.
<b>Taïwan</b>	: Tous les composants sont répertoriés ou exclus.
<b>Turquie</b>	: Indéterminé.
<b>États-Unis</b>	: Tous les composants sont répertoriés ou exclus.

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

**RUBRIQUE 16: Autres informations**

Indique quels renseignements ont été modifiés depuis la version précédente.

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

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

Classification	Justification
Non classé.	

**Texte intégral des mentions H abrégées**

Non applicable.

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

Non applicable.

**Date d'édition/ Date de révision** : 05/01/2017

**Date de la précédente édition** : 14/09/2016.

**Version** : 2

**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.