

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

Section 1. Identification

Identificateur de produit	: SureSelect Target Enrichment-Box 1 - 480 Reactions, Part Number 5190-4395	
Réf. (kit chimique)	: 5190-4395	
Référence	: <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

Utilisations pertinentes identifiées de la substance ou du mélange et utilisations non recommandées

Utilisations identifiées	: <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

Fournisseur/Fabricant : Agilent Technologies, Inc.
5301 Stevens Creek Blvd
Santa Clara, CA 95051, USA
800-227-9770

Numéro de téléphone à composer en cas d'urgence (indiquer les heures de service) : CHEMTREC®: 1-800-424-9300

Section 2. Identification des dangers

Classement de la substance ou du mélange

SureSelect Hyb 2

H319
H373

IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2A
TOXICITÉ POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITIONS RÉPÉTÉES -
Catégorie 2

SureSelect Elution Buffer

H290
H320

MATIÈRES CORROSIVES POUR LES MÉTAUX - Catégorie 1
IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2B

Éléments d'étiquetage SGH

Section 2. Identification des dangers

Pictogrammes de danger : SureSelect Hyb 2



SureSelect Elution Buffer



Mention d'avertissement : 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

Pas de mention de danger.
Attention
Pas de mention de danger.
Pas de mention de danger.
Pas de mention de danger.
Pas de mention de danger.
Attention
Pas de mention de danger.

Mentions de danger : SureSelect Hyb 1
SureSelect Hyb 2

Aucun effet important ou danger critique connu.
H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.
H373 - Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

SureSelect Hyb 4
SureSelect Binding Buffer
SureSelect Wash Buffer 1
SureSelect Wash Buffer
SureSelect Elution 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.
H290 - Peut être corrosif pour les métaux.
H320 - Provoque une irritation des yeux.
Aucun effet important ou danger critique connu.

SureSelect Neutralization Buffer

Conseils de prudence

Prévention

: SureSelect Hyb 1
SureSelect Hyb 2

Non applicable.
P280 - Porter une protection oculaire ou faciale.
P260 - Ne pas respirer les vapeurs.

SureSelect Hyb 4
SureSelect Binding Buffer
SureSelect Wash Buffer 1
SureSelect Wash Buffer
SureSelect Elution Buffer

Non applicable.
Non applicable.
Non applicable.
Non applicable.
Non applicable.
P234 - Conserver uniquement dans l'emballage d'origine.

SureSelect Neutralization Buffer

Non applicable.

Intervention

: SureSelect Hyb 1
SureSelect Hyb 2

Non applicable.
P314 - Consulter un médecin en cas de malaise.
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 des yeux persiste: Consulter un médecin.

SureSelect Hyb 4
SureSelect Binding Buffer
SureSelect Wash Buffer 1
SureSelect Wash Buffer
SureSelect Elution Buffer

Non applicable.
Non applicable.
Non applicable.
Non applicable.
P390 - Absorber toute substance répandue pour

Section 2. Identification des dangers

		éviter qu'elle attaque les matériaux environnants. 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 des yeux persiste: Consulter un médecin.
	SureSelect Neutralization Buffer	Non applicable.
Stockage	: <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	Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable.
Élimination	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 1 SureSelect Hyb 2	Non applicable. P501 - Éliminer le contenu et le récipient conformément à toutes les réglementations locales, régionales, nationales et internationales.
	SureSelect Hyb 4 SureSelect Binding Buffer SureSelect Wash Buffer 1 SureSelect Wash Buffer SureSelect Elution Buffer SureSelect Neutralization Buffer	Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable.
Éléments d'une étiquette complémentaire	: <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 connu. Aucun connu. Aucun connu. Aucun connu. Aucun connu. Aucun connu. Aucun connu. Aucun connu.
	<input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 4	Pourcentage du mélange constitué de composants dont la toxicité pour le milieu aquatique est inconnue: 1 %
Autres dangers qui ne donnent pas lieu à une classification	: <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 connu. Aucun connu. Aucun connu. Aucun connu. Aucun connu. Aucun connu. Aucun connu. Aucun connu.

Section 3. Composition/information sur les ingrédients

Substance/préparation	: <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 des ingrédients	Synonymes	% (p/p)	Numéro CAS
<input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 1			
Dihydrogénéorthophosphate de sodium	Sodium phosphate, monobasic	≥1 - ≤5	7558-80-7
SureSelect Hyb 2			
Acide edetique	EDTA	≥10 - ≤30	60-00-4
SureSelect Hyb 4			
Ester de l'acide sulfurique, sel de sodium monododécylique (1:1)	Sodium Dodecyl Sulfate	≥1 - ≤5	8012-56-4
SureSelect Elution Buffer			
Hydroxyde de sodium	Sodium Hydroxide	≥0.1 - ≤1	1310-73-2

Les plages de concentration indiquées ci-dessus pour les ingrédients dangereux sont des plages prescrites. Les concentrations réelles ou les plages de concentration réelles sont retenues en tant que secret industriel.

Le produit ne contient aucun autre ingrédient exigeant une déclaration dans cette section, selon les connaissances actuelles du fournisseur et les concentrations de classification en vigueur.

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

Section 4. Premiers soins

Description des premiers soins nécessaires

Contact avec les yeux	: <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. Continuer à rincer pendant au moins 10 minutes. 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

Section 4. Premiers soins

		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. Continuer à rincer pendant au moins 10 minutes. Si l'irritation persiste, 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.
Inhalation	: 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. En l'absence de respiration, en cas de respiration irrégulière ou d'arrêt respiratoire, il faut que du personnel qualifié administre la respiration artificielle ou de l'oxygène. Le bouche-à-bouche peut se révéler dangereux pour la personne portant secours. Obtenir des soins médicaux à la suite d'une exposition ou si une personne se sent mal. Si la personne est inconsciente, la placer en position de rétablissement et consulter 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 dans un feu, des symptômes peuvent se manifester à retardement. La personne exposée peut nécessiter une surveillance médicale pendant 48 heures.
	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

Section 4. Premiers soins

	SureSelect Wash Buffer	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.
	SureSelect Elution Buffer	Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. En l'absence de respiration, en cas de respiration irrégulière ou d'arrêt respiratoire, il faut que du personnel qualifié administre la respiration artificielle ou de l'oxygène. Le bouche-à-bouche peut se révéler dangereux pour la personne portant secours. Consulter un médecin si les effets nocifs persistent ou sont graves. Si la personne est inconsciente, la placer en position de rétablissement et consulter 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 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 dans un feu, des symptômes peuvent se manifester à retardement. La personne exposée peut nécessiter une surveillance médicale pendant 48 heures.
Contact avec la peau	: SureSelect Hyb 1	Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	SureSelect Hyb 2	Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Continuer à rincer pendant au moins 10 minutes. Obtenir des soins médicaux à la suite d'une exposition ou si une personne se sent mal. Laver les vêtements avant de les réutiliser. Laver soigneusement les chaussures avant de les remettre.
	SureSelect Hyb 4	Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	SureSelect Binding Buffer	Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	SureSelect Wash Buffer 1	Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	SureSelect Wash Buffer	Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	SureSelect Elution Buffer	Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent. Laver les vêtements avant de les réutiliser. Laver soigneusement les chaussures avant de les remettre.

Section 4. Premiers soins

	SureSelect Neutralization Buffer	Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
Ingestion	: SureSelect Hyb 1	Laver la bouche avec de l'eau. En cas d'ingestion de la matière et si la personne exposée est consciente, lui donner de petites quantités d'eau à boire. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	SureSelect Hyb 2	Laver la bouche avec de l'eau. Enlever les prothèses dentaires s'il y a lieu. En cas d'ingestion de la matière et si la personne exposée est consciente, lui donner de petites quantités d'eau à boire. Arrêter si la personne se sent malade car des vomissements peuvent être dangereux. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. En cas de vomissements, garder la tête basse afin d'éviter la pénétration du vomi dans les poumons. Obtenir des soins médicaux à la suite d'une exposition ou si une personne se sent mal. Ne rien faire ingérer à une personne inconsciente. Si la personne est inconsciente, la placer en position de rétablissement et consulter 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	Laver la bouche avec de l'eau. En cas d'ingestion de la matière et si la personne exposée est consciente, lui donner de petites quantités d'eau à boire. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	SureSelect Binding Buffer	Laver la bouche avec de l'eau. En cas d'ingestion de la matière et si la personne exposée est consciente, lui donner de petites quantités d'eau à boire. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	SureSelect Wash Buffer 1	Laver la bouche avec de l'eau. En cas d'ingestion de la matière et si la personne exposée est consciente, lui donner de petites quantités d'eau à boire. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	SureSelect Wash Buffer	Laver la bouche avec de l'eau. En cas d'ingestion de la matière et si la personne exposée est consciente, lui donner de petites quantités d'eau à boire. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	SureSelect Elution Buffer	Laver la bouche avec de l'eau. Enlever les prothèses dentaires s'il y a lieu. En cas d'ingestion de la matière et si la personne exposée est consciente, lui donner de petites quantités d'eau à boire. Arrêter si la personne se sent malade car des vomissements peuvent être dangereux. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical.

Section 4. Premiers soins

SureSelect Neutralization Buffer

En cas de vomissements, garder la tête basse afin d'éviter la pénétration du vomi dans les poumons. Consulter un médecin si les effets nocifs persistent ou sont graves. Ne rien faire ingérer à une personne inconsciente. Si la personne est inconsciente, la placer en position de rétablissement et consulter 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.

Laver la bouche avec de l'eau. En cas d'ingestion de la matière et si la personne exposée est consciente, lui donner de petites quantités d'eau à boire. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.

Symptômes et effets les plus importants, qu'ils soient aigus ou retardés

Effets aigus potentiels sur la santé

Contact avec les yeux	: 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. Provoque une irritation des yeux. Aucun effet important ou danger critique connu.
Inhalation	: 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.
Contact avec la peau	: 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.
Ingestion	: 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

Section 4. Premiers soins

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

Mention de la nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial, si nécessaire

Note au médecin traitant	:	<input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 1	Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
		SureSelect Hyb 2	En cas d'inhalation de produits de décomposition dans un feu, des symptômes peuvent se manifester à retardement. La personne exposée peut nécessiter une surveillance médicale pendant 48 heures.
		SureSelect Hyb 4	Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
		SureSelect Binding Buffer	Traitement symptomatique requis. Contactez le

Section 4. Premiers soins

	SureSelect Wash Buffer 1	spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées. Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
	SureSelect Wash Buffer	Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
	SureSelect Elution Buffer	Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
	SureSelect Neutralization Buffer	En cas d'inhalation de produits de décomposition dans un feu, des symptômes peuvent se manifester à retardement. La personne exposée peut nécessiter une surveillance médicale pendant 48 heures.
Traitements particuliers	: 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	Pas de traitement particulier. Pas de traitement particulier. Pas de traitement particulier. Pas de traitement particulier. Pas de traitement particulier. Pas de traitement particulier. Pas de traitement particulier. Pas de traitement particulier.
Protection des sauveteurs	: 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	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Le bouche-à-bouche peut se révéler dangereux pour la personne portant secours. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Le bouche-à-bouche peut se révéler dangereux pour la personne portant secours. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Le bouche-à-bouche peut se révéler dangereux pour la personne portant secours. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Le bouche-à-bouche peut se révéler dangereux pour la personne portant secours.

Voir Information toxicologique (section 11)

Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Moyens d'extinction

Agents extincteurs appropriés	: SureSelect Hyb 1 SureSelect Hyb 2 SureSelect Hyb 4 SureSelect Binding Buffer	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants. Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants. Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants. Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
--------------------------------------	---	--

Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

	SureSelect Wash Buffer 1	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
	SureSelect Wash Buffer	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
	SureSelect Elution Buffer	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
	SureSelect Neutralization Buffer	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
Agents extincteurs inappropriés	: 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.
Dangers spécifiques du produit	: SureSelect Hyb 1	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
	SureSelect Hyb 2	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
	SureSelect Hyb 4	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
	SureSelect Binding Buffer	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
	SureSelect Wash Buffer 1	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
	SureSelect Wash Buffer	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
	SureSelect Elution Buffer	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
	SureSelect Neutralization Buffer	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
Produit de décomposition thermique dangereux	: 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

Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

		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
Mesures spéciales de protection pour les pompiers	: SureSelect Hyb 1	En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	SureSelect Hyb 2	En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	SureSelect Hyb 4	En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	SureSelect Binding Buffer	En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	SureSelect Wash Buffer 1	En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	SureSelect Wash Buffer	En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	SureSelect Elution Buffer	En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	SureSelect Neutralization Buffer	En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.

Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu

: SureSelect Hyb 1

Il est impératif que les pompiers portent un équipement de protection adéquat, ainsi qu'un appareil respiratoire autonome (ARA) équipé d'un masque couvre-visage à pression positive.

SureSelect Hyb 2

Il est impératif que les pompiers portent un équipement de protection adéquat, ainsi qu'un appareil respiratoire autonome (ARA) équipé d'un masque couvre-visage à pression positive.

SureSelect Hyb 4

Il est impératif que les pompiers portent un équipement de protection adéquat, ainsi qu'un appareil respiratoire autonome (ARA) équipé d'un masque couvre-visage à pression positive.

SureSelect Binding Buffer

Il est impératif que les pompiers portent un équipement de protection adéquat, ainsi qu'un appareil respiratoire autonome (ARA) équipé d'un masque couvre-visage à pression positive.

SureSelect Wash Buffer 1

Il est impératif que les pompiers portent un équipement de protection adéquat, ainsi qu'un appareil respiratoire autonome (ARA) équipé d'un masque couvre-visage à pression positive.

SureSelect Wash Buffer

Il est impératif que les pompiers portent un équipement de protection adéquat, ainsi qu'un appareil respiratoire autonome (ARA) équipé d'un masque couvre-visage à pression positive.

SureSelect Elution Buffer

Il est impératif que les pompiers portent un équipement de protection adéquat, ainsi qu'un appareil respiratoire autonome (ARA) équipé d'un masque couvre-visage à pression positive.

SureSelect Neutralization Buffer

Il est impératif que les pompiers portent un équipement de protection adéquat, ainsi qu'un appareil respiratoire autonome (ARA) équipé d'un masque couvre-visage à pression positive.

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

Pour le personnel non affecté aux urgences

: SureSelect Hyb 1

Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes gênantes ou non protégées. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle approprié.

SureSelect Hyb 2

Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes gênantes ou non protégées. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Assurer une ventilation adéquate. Porter un appareil respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat. Porter un équipement de protection individuelle approprié.

SureSelect Hyb 4

Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes gênantes ou non protégées. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle approprié.

SureSelect Binding Buffer

Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

		Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes gênantes ou non protégées. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle approprié. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes gênantes ou non protégées. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle approprié. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes gênantes ou non protégées. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle approprié. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes gênantes ou non protégées. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Assurer une ventilation adéquate. Porter un appareil respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat. Porter un équipement de protection individuelle approprié.
	SureSelect Wash Buffer 1	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes gênantes ou non protégées. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle approprié. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes gênantes ou non protégées. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Assurer une ventilation adéquate. Porter un appareil respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat. Porter un équipement de protection individuelle approprié.
	SureSelect Wash Buffer	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes gênantes ou non protégées. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle approprié. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes gênantes ou non protégées. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Assurer une ventilation adéquate. Porter un appareil respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat. Porter un équipement de protection individuelle approprié.
	SureSelect Elution Buffer	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes gênantes ou non protégées. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle approprié. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes gênantes ou non protégées. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Assurer une ventilation adéquate. Porter un appareil respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat. Porter un équipement de protection individuelle approprié.
	SureSelect Neutralization Buffer	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes gênantes ou non protégées. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle approprié. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes gênantes ou non protégées. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Assurer une ventilation adéquate. Porter un appareil respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat. Porter un équipement de protection individuelle approprié.
Intervenants en cas d'urgence	: SureSelect Hyb 1	Si des vêtements spécialisés sont requis pour traiter un déversement, prendre note de tout renseignement donné à la Section 8 sur les matériaux appropriés ou non. Consultez également les renseignements sous « Pour le personnel non affecté aux urgences ».
	SureSelect Hyb 2	Si des vêtements spécialisés sont requis pour traiter un déversement, prendre note de tout renseignement donné à la Section 8 sur les matériaux appropriés ou non. Consultez également les renseignements sous « Pour le personnel non affecté aux urgences ».
	SureSelect Hyb 4	Si des vêtements spécialisés sont requis pour traiter un déversement, prendre note de tout renseignement donné à la Section 8 sur les matériaux appropriés ou non. Consultez également les renseignements sous « Pour le personnel non affecté aux urgences ».
	SureSelect Binding Buffer	Si des vêtements spécialisés sont requis pour traiter un déversement, prendre note de tout renseignement donné à la Section 8 sur les matériaux appropriés ou non. Consultez également les renseignements sous « Pour le personnel non affecté aux urgences ».
	SureSelect Wash Buffer 1	Si des vêtements spécialisés sont requis pour traiter un déversement, prendre note de tout renseignement donné à la Section 8 sur les matériaux appropriés ou non. Consultez également les renseignements sous « Pour le personnel non affecté aux urgences ».
	SureSelect Wash Buffer	Si des vêtements spécialisés sont requis pour traiter un déversement, prendre note de tout renseignement donné à la Section 8 sur les matériaux appropriés ou non. Consultez également les renseignements sous « Pour le personnel non affecté aux urgences ».

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

		donné à la Section 8 sur les matériaux appropriés ou non. Consultez également les renseignements sous « Pour le personnel non affecté aux urgences ».
	SureSelect Elution Buffer	Si des vêtements spécialisés sont requis pour traiter un déversement, prendre note de tout renseignement donné à la Section 8 sur les matériaux appropriés ou non. Consultez également les renseignements sous « Pour le personnel non affecté aux urgences ».
	SureSelect Neutralization Buffer	Si des vêtements spécialisés sont requis pour traiter un déversement, prendre note de tout renseignement donné à la Section 8 sur les matériaux appropriés ou non. Consultez également les renseignements sous « Pour le personnel non affecté aux urgences ».
Précautions environnementales	: SureSelect Hyb 1	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les voies navigables, les drains et les égouts. Avertir les autorités compétentes si le produit a engendré une pollution environnementale (égouts, voies navigables, sol ou air).
	SureSelect Hyb 2	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les voies navigables, les drains et les égouts. Avertir les autorités compétentes si le produit a engendré une pollution environnementale (égouts, voies navigables, sol ou air).
	SureSelect Hyb 4	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les voies navigables, les drains et les égouts. Avertir les autorités compétentes si le produit a engendré une pollution environnementale (égouts, voies navigables, sol ou air).
	SureSelect Binding Buffer	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les voies navigables, les drains et les égouts. Avertir les autorités compétentes si le produit a engendré une pollution environnementale (égouts, voies navigables, sol ou air).
	SureSelect Wash Buffer 1	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les voies navigables, les drains et les égouts. Avertir les autorités compétentes si le produit a engendré une pollution environnementale (égouts, voies navigables, sol ou air).
	SureSelect Wash Buffer	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les voies navigables, les drains et les égouts. Avertir les autorités compétentes si le produit a engendré une pollution environnementale (égouts, voies navigables, sol ou air).
	SureSelect Elution Buffer	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les voies navigables, les drains et les égouts. Avertir les autorités compétentes si le produit a engendré une pollution environnementale (égouts, voies navigables, sol ou air).
	SureSelect Neutralization Buffer	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les voies navigables, les drains et les égouts. Avertir les

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

autorités compétentes si le produit a engendré une pollution environnementale (égouts, voies navigables, sol ou air).

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Méthodes de nettoyage

: SureSelect Hyb 1

Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les contenants (ou récipients) de la zone de déversement 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. Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée.

SureSelect Hyb 2

Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les contenants (ou récipients) de la zone de déversement 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. Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée.

SureSelect Hyb 4

Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les contenants (ou récipients) de la zone de déversement 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. Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée.

SureSelect Binding Buffer

Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les contenants (ou récipients) de la zone de déversement 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. Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée.

SureSelect Wash Buffer 1

Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les contenants (ou récipients) de la zone de déversement 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. Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée.

SureSelect Wash Buffer

Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les contenants (ou récipients) de la zone de déversement 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. Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée.

SureSelect Elution Buffer

Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les contenants (ou récipients) de la zone de déversement 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

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

SureSelect Neutralization Buffer

élimination conformément à la réglementation locale. Absorber toute substance répandue pour éviter qu'elle attaque les matériaux environnants. Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée.

Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les contenants (ou récipients) de la zone de déversement. 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. Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée.

Section 7. Manutention et stockage

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

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). Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Ne pas ingérer. Éviter le contact avec les yeux, la peau et les vêtements. 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 contenants (ou récipients) vides retiennent des résidus de produit et peuvent présenter un danger. Ne pas réutiliser ce contenant (ou récipient).
	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 ingérer. 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 contenants (ou récipients) vides retiennent des résidus de produit et peuvent présenter un danger. Ne pas réutiliser ce contenant (ou récipient). 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).

Section 7. Manutention et stockage

Conseils sur l'hygiène générale au travail

: SureSelect Hyb 1

Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou traité. Les personnes travaillant avec ce produit devraient se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements et l'équipement de protection contaminés avant de pénétrer dans des aires de repas. Consulter également la Section 8 pour d'autres renseignements 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 traité. Les personnes travaillant avec ce produit devraient se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements et l'équipement de protection contaminés avant de pénétrer dans des aires de repas. Consulter également la Section 8 pour d'autres renseignements 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 traité. Les personnes travaillant avec ce produit devraient se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements et l'équipement de protection contaminés avant de pénétrer dans des aires de repas. Consulter également la Section 8 pour d'autres renseignements 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 traité. Les personnes travaillant avec ce produit devraient se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements et l'équipement de protection contaminés avant de pénétrer dans des aires de repas. Consulter également la Section 8 pour d'autres renseignements 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 traité. Les personnes travaillant avec ce produit devraient se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements et l'équipement de protection contaminés avant de pénétrer dans des aires de repas. Consulter également la Section 8 pour d'autres renseignements 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 traité. Les personnes travaillant avec ce produit devraient se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements et l'équipement de protection contaminés avant de pénétrer dans des aires de repas. Consulter également la Section 8 pour d'autres renseignements 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 traité. Les personnes travaillant avec ce produit devraient se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements et l'équipement de protection contaminés avant de

Section 7. Manutention et stockage

SureSelect Neutralization Buffer

pénétrer dans des aires de repas. Consulter également la Section 8 pour d'autres renseignements sur les mesures d'hygiène. Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou traité. Les personnes travaillant avec ce produit devraient se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements et l'équipement de protection contaminés avant de pénétrer dans des aires de repas. Consulter également la Section 8 pour d'autres renseignements sur les mesures d'hygiène.

Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités

: SureSelect Hyb 1

Entreposer conformément à la réglementation locale. Entreposer dans le contenant original à l'abri de la lumière solaire, dans un endroit sec, frais et bien ventilé, à l'écart des substances incompatibles (voir la Section 10), de la nourriture et de la boisson. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des contenants (ou récipients) non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 relative aux matières incompatibles avant la manutention ou l'utilisation.

SureSelect Hyb 2

Entreposer conformément à la réglementation locale. Entreposer dans le contenant original à l'abri de la lumière solaire, dans un endroit sec, frais et bien ventilé, à l'écart des substances incompatibles (voir la Section 10), de la nourriture et de la boisson. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des contenants (ou récipients) non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 relative aux matières incompatibles avant la manutention ou l'utilisation.

SureSelect Hyb 4

Entreposer conformément à la réglementation locale. Entreposer dans le contenant original à l'abri de la lumière solaire, dans un endroit sec, frais et bien ventilé, à l'écart des substances incompatibles (voir la Section 10), de la nourriture et de la boisson. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des contenants (ou récipients) non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 relative aux matières incompatibles avant la manutention ou l'utilisation.

SureSelect Binding Buffer

Entreposer conformément à la réglementation locale. Entreposer dans le contenant original à l'abri de la lumière solaire, dans un endroit sec, frais et bien ventilé, à l'écart des substances incompatibles (voir

Section 7. Manutention et stockage

	la Section 10), de la nourriture et de la boisson. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des contenants (ou récipients) non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 relative aux matières incompatibles avant la manutention ou l'utilisation.
SureSelect Wash Buffer 1	Entreposer conformément à la réglementation locale. Entreposer dans le contenant original à l'abri de la lumière solaire, dans un endroit sec, frais et bien ventilé, à l'écart des substances incompatibles (voir la Section 10), de la nourriture et de la boisson. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des contenants (ou récipients) non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 relative aux matières incompatibles avant la manutention ou l'utilisation.
SureSelect Wash Buffer	Entreposer conformément à la réglementation locale. Entreposer dans le contenant original à l'abri de la lumière solaire, dans un endroit sec, frais et bien ventilé, à l'écart des substances incompatibles (voir la Section 10), de la nourriture et de la boisson. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des contenants (ou récipients) non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 relative aux matières incompatibles avant la manutention ou l'utilisation.
SureSelect Elution Buffer	Entreposer conformément à la réglementation locale. Entreposer dans le contenant original à l'abri de la lumière solaire, dans un endroit sec, frais et bien ventilé, à l'écart des substances incompatibles (voir la Section 10), de la nourriture et de la boisson. Stocker dans un récipient résistant à la corrosion avec doublure intérieure résistant à la corrosion. Séparer des acides. Tenir loin des métaux. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des contenants (ou récipients) non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 relative aux matières incompatibles avant la manutention ou l'utilisation.
SureSelect Neutralization Buffer	Entreposer conformément à la réglementation locale. Entreposer dans le contenant original à l'abri de la lumière solaire, dans un endroit sec, frais et bien ventilé, à l'écart des substances incompatibles (voir la Section 10), de la nourriture et de la boisson.


Section 7. Manutention et stockage

Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des contenants (ou récipients) non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 relative aux matières incompatibles avant la manutention ou l'utilisation.

Section 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Paramètres de contrôle

Limites d'exposition professionnelle

Nom des ingrédients	Limites d'exposition
 SureSelect Elution Buffer Hydroxyde de sodium	CA Alberta Provincial (Canada, 6/2018). C: 2 mg/m ³ CA British Columbia Provincial (Canada, 3/2022). C: 2 mg/m ³ CA Ontario Provincial (Canada, 6/2019). Ceiling Limit: 2 mg/m ³ CA Québec Provincial (Canada, 6/2021). VECD: 2 mg/m ³ 15 minutes. CA Saskatchewan Provincial (Canada, 7/2013). CEIL: 2 mg/m ³

Indices d'exposition biologique

Aucun connu.

Contrôles d'ingénierie appropriés

: Si les opérations des utilisateurs génèrent de la poussière, des fumées, des gaz, des vapeurs ou du brouillard, utilisez des enceintes fermées, une ventilation à la source par aspiration ou d'autres d'autres systèmes de contrôle automatique intégrés pour maintenir l'exposition des travailleurs aux contaminants atmosphériques en dessous des limites recommandées ou légales.

Contrôle de l'action des agents d'environnement

: Il importe de tester les émissions provenant des systèmes d'aération et 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.

Mesures de protection individuelle

Mesures d'hygiène

: Après manipulation de produits chimiques, lavez-vous les mains, les avant-bras et le visage avec soin avant de manger, de fumer, d'aller aux toilettes et une fois votre travail terminé. Utiliser les techniques appropriées pour retirer les vêtements contaminés. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser. Assurez-vous que des bassins oculaires et des douches de décontamination sont installés près des postes de travail.

Section 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

- Protection oculaire/ faciale** : Le port de lunettes de sécurité conformes à une norme approuvée est obligatoire quand une évaluation des risques le préconise pour éviter toute exposition aux éclaboussures de liquides, à la buée, aux gaz ou aux poussières. Si un contact est possible, les protections suivantes doivent être portées, à moins qu'une évaluation indique un besoin pour une protection supérieure : lunettes de sécurité avec écrans de protection latéraux.
- Protection de la peau**
- Protection des mains** : Lors de la manipulation de produits chimiques, porter en permanence des gants étanches et résistants aux produits chimiques conformes à une norme approuvée, si une évaluation du risque indique que cela est nécessaire. En tenant compte des paramètres indiqués par le fabricant de gants, vérifier que les gants gardent toujours leurs propriétés de protection pendant leur utilisation. Il faut noter que le temps de percement pour tout matériau utilisé dans des gants peut varier pour différents fabricants de gants. Dans le cas de mélanges, constitués de plusieurs substances, la durée de protection des gants ne peut pas être évaluée avec précision.
- Protection du corps** : L'équipement de protection individuelle pour le corps doit être adapté à la tâche exécutée et aux risques encourus, et approuvé par un expert avant toute manipulation de ce produit.
- Autre protection pour la peau** : Il faut sélectionner des chaussures appropriées et toute autre mesure appropriée de protection de la peau en fonction de la tâche en cours et des risques en cause et cette sélection doit être approuvée par un spécialiste avant de manipuler ce produit.
- Protection respiratoire** : En fonction du risque et de la possibilité d'une exposition, choisir un respirateur qui est conforme à la norme ou certification appropriée. Les respirateurs doivent être utilisés suivant un programme de protection pour assurer un ajustement, une formation appropriée et d'aspects d'utilisation importants.

Section 9. Propriétés physiques et chimiques et caractéristiques de sécurité

Toutes les propriétés sont mesurées à température et pression standard, sauf indication contraire.

Apparence

État physique	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 Neutralization Buffer	Liquide.
	Couleur	SureSelect Hyb 1
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.	

Section 9. Propriétés physiques et chimiques et caractéristiques de sécurité

Odeur : 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.

Seuil olfactif : 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.

pH : 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

Point de fusion et point de congélation : SureSelect Hyb 1 Non disponible.
 SureSelect Hyb 2 Non disponible.
 SureSelect Hyb 4 0°C (32°F)
 SureSelect Binding Buffer Non disponible.
 SureSelect Wash Buffer 1 0°C (32°F)
 SureSelect Wash Buffer 0°C (32°F)
 SureSelect Elution Buffer 0°C (32°F)
 SureSelect Neutralization Buffer Non disponible.

Point d'ébullition, point d'ébullition initial et plage d'ébullition : SureSelect Hyb 1 Non disponible.
 SureSelect Hyb 2 Non disponible.
 SureSelect Hyb 4 100°C (212°F)
 SureSelect Binding Buffer Non disponible.
 SureSelect Wash Buffer 1 100°C (212°F)
 SureSelect Wash Buffer 100°C (212°F)
 SureSelect Elution Buffer 100°C (212°F)
 SureSelect Neutralization Buffer Non disponible.

Point d'éclair :

Nom des ingrédients	Vase clos			Vase ouvert		
	°C	°F	Méthode	°C	°F	Méthode
SureSelect Hyb 2						
Acide edetique	>100	>212	DIN 51758			

Section 9. Propriétés physiques et chimiques et caractéristiques de sécurité

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.

Inflammabilité : 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.

Limite supérieure/inférieure d'inflammabilité ou d'explosivité : 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.

Tension de vapeur :

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

Section 9. Propriétés physiques et chimiques et caractéristiques de sécurité

SureSelect Wash Buffer	eau	23.8	3.2		92.258	12.3
SureSelect Elution Buffer	eau	23.8	3.2		92.258	12.3
SureSelect Neutralization Buffer	eau	23.8	3.2		92.258	12.3
	2-Amino-2-(hydroxyméthyl) propane-1,3-diol, chlorhydrate	0	0		0.000007501	0.000001

Densité de vapeur 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 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.




Solubilité :

Médias	Résultat
<input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 1 l'eau	Soluble
<input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 2 l'eau	Soluble
<input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 4 l'eau	Soluble
<input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Binding Buffer l'eau	Soluble
<input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Wash Buffer 1 l'eau	Soluble
<input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Wash Buffer l'eau	Soluble

Section 9. Propriétés physiques et chimiques et caractéristiques de sécurité

	SureSelect Elution Buffer l'eau	Soluble		
	SureSelect Neutralization Buffer l'eau	Soluble		
Coefficient de partage n-octanol/eau	: <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.		
Température d'auto-inflammation	: Nom des ingrédients	°C	°F	Méthode
	<input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 2			
	Acide edetique	>400	>752	VDI 2263
Température de décomposition	: <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.		
Viscosité	: <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.		
Caractéristiques des particules				
Taille médiane des particules	: <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.		

Section 10. Stabilité et réactivité

Réactivité	:  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 d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients. Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients. Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients. Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients. Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients. Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients. Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients. Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
Stabilité chimique	:  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	Le produit est stable. Le produit est stable. Le produit est stable. Le produit est stable. Le produit est stable. Le produit est stable. Le produit est stable. Le produit est stable.
Risque de réactions dangereuses	:  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	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. 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. 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.

Section 10. Stabilité et réactivité

Conditions à éviter	: <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.
Matériaux incompatibles	: <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	Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes. Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes. Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes. Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes. Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes. Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes. Réactif ou incompatible avec les matières suivantes : les acides les métaux Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.
Produits de décomposition dangereux	: <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	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. 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. 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.

Section 11. Données toxicologiques

Renseignements sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë

Nom du produit ou de l'ingrédient	Résultat	Espèces	Dosage	Exposition
SureSelect Hyb 1 Dihydrogéoorthophosphate de sodium	DL50 Cutané	Lapin	>7940 mg/kg	-
	DL50 Orale	Rat	8290 mg/kg	-

Irritation/Corrosion

Nom du produit ou de l'ingrédient	Résultat	Espèces	Potentiel	Exposition	Observation
SureSelect Hyb 1 Dihydrogéoorthophosphate de sodium	Yeux - Léger irritant	Lapin	-	150 mg	-
SureSelect Elution Buffer Hydroxyde de sodium	Yeux - Hautement irritant	Lapin	-	1 %	-
	Yeux - Hautement irritant	Lapin	-	0.5 minutes	-
	Yeux - Hautement irritant	Lapin	-	1 mg 24 heures 50 ug	-
	Peau - Hautement irritant	Lapin	-	24 heures 500 mg	-

Sensibilisation

Non disponible.

Mutagenicité

Conclusion/Résumé : Non disponible.

Cancérogénicité

Conclusion/Résumé : Non disponible.

Toxicité pour la reproduction

Conclusion/Résumé : Non disponible.

Tératogénicité

Conclusion/Résumé : Non disponible.

Toxicité systémique pour certains organes cibles - exposition unique -

Nom	Catégorie	Voie d'exposition	Organes cibles
SureSelect Elution Buffer Hydroxyde de sodium	Catégorie 3	-	Irritation des voies respiratoires

Toxicité pour certains organes cibles - expositions répétées -

Nom	Catégorie	Voie d'exposition	Organes cibles
SureSelect Hyb 2 Acide edetique	Catégorie 2	-	reins

Risque d'absorption par aspiration

Non disponible.

Section 11. Données toxicologiques

Renseignements sur les voies d'exposition probables	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 1	Non disponible.
	SureSelect Hyb 2	Voies d'entrée probables : Orale, Cutané, 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 : Orale, Cutané, Inhalation, Yeux.
	SureSelect Neutralization Buffer	Non disponible.

Effets aigus potentiels sur la santé

Contact avec les yeux	: <input checked="" type="checkbox"/> 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	Provoque une irritation des yeux.
	SureSelect Neutralization Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.

Inhalation	: <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.

Contact avec la peau	: <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.

Ingestion	: <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.

Symptômes correspondant aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

Contact avec les yeux	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 1	Aucune donnée spécifique.
	SureSelect Hyb 2	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: douleur ou irritation larmoiement rougeur
	SureSelect Hyb 4	Aucune donnée spécifique.

Section 11. Données toxicologiques

	SureSelect Binding Buffer	Aucune donnée spécifique.
	SureSelect Wash Buffer 1	Aucune donnée spécifique.
	SureSelect Wash Buffer	Aucune donnée spécifique.
	SureSelect Elution Buffer	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: irritation larmolement rougeur
	SureSelect Neutralization Buffer	Aucune donnée spécifique.
Inhalation	: <input checked="" type="checkbox"/> 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.
Contact avec la peau	: <input checked="" type="checkbox"/> 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.
Ingestion	: <input checked="" type="checkbox"/> 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.

Effets différés et immédiats ainsi que les effets chroniques causés par une exposition à court et à long terme

Exposition de courte durée

Effets immédiats possibles : Non disponible.

Effets différés possibles : Non disponible.

Exposition de longue durée

Effets immédiats possibles : Non disponible.

Effets différés possibles : Non disponible.

Effets chroniques potentiels sur la santé

Généralités : SureSelect Hyb 1
SureSelect Hyb 2

Aucun effet important ou danger critique connu. Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

SureSelect Hyb 4
SureSelect Binding Buffer
SureSelect Wash Buffer 1

Aucun effet important ou danger critique connu.
Aucun effet important ou danger critique connu.
Aucun effet important ou danger critique connu.

Section 11. Données 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.
Cancérogénicité	: <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.
Mutagénicité	: <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.
Toxicité pour la reproduction	: <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.

Valeurs numériques de toxicité

Estimations de la toxicité aiguë

Nom du produit ou de l'ingrédient	Orale (mg/kg)	Cutané (mg/kg)	Inhalation (gaz) (ppm)	Inhalation (vapeurs) (mg/l)	Inhalation (poussières et brouillards) (mg/l)
<input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 1 SureSelect Hyb 1 Dihydrogénénoorthophosphate de sodium	17142.9 8290	N/A N/A	N/A N/A	N/A N/A	N/A N/A
SureSelect Hyb 4 SureSelect Hyb 4 Ester de l'acide sulfurique, sel de sodium monododécylique (1:1)	128800.0 1288	N/A N/A	N/A N/A	N/A N/A	N/A N/A
SureSelect Binding Buffer SureSelect Binding Buffer	51770.7	N/A	N/A	N/A	N/A

Section 11. Données toxicologiques

Autres informations	: 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.

Section 12. Données écologiques

Toxicité

Nom du produit ou de l'ingrédient	Résultat	Espèces	Exposition
SureSelect Hyb 1 Dihydrogénéorthophosphate de sodium	Aiguë CL50 720 ppm Eau douce	Poisson - Gambusia affinis - Adulte	96 heures
SureSelect Hyb 2 Acide edetique	Aiguë CE50 113000 µg/l Eau douce Aiguë CL50 41000 µg/l Eau douce	Daphnie - Daphnia magna - Néonate Poisson - Lepomis macrochirus	48 heures 96 heures
SureSelect Elution Buffer Hydroxyde de sodium	Aiguë CL50 125 ppm Eau douce	Poisson - Gambusia affinis - Adulte	96 heures

Persistence et dégradation

Nom du produit ou de l'ingrédient	Demi-vie aquatique	Photolyse	Biodégradabilité
SureSelect Hyb 2 Acide edetique	-	-	Non facilement
SureSelect Elution Buffer Hydroxyde de sodium	-	-	Facilement

Potentiel de bioaccumulation

Nom du produit ou de l'ingrédient	LogK _{ow}	FBC	Potentiel
SureSelect Hyb 2 Acide edetique	-3.86	1.8	faible

Mobilité dans le sol

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

Autres effets nocifs : Aucun effet important ou danger critique connu.

Section 13. Données sur l'élimination

Méthodes d'élimination : Il est important de réduire au minimum, voire d'éviter la génération de déchets chaque fois que c'est possible. La mise au rebut de ce produit, des solutions et de tous les co-produits doit obéir en permanence aux dispositions de la législation sur la protection de l'environnement et l'élimination des déchets et demeurer conforme aux exigences des pouvoirs publics locaux. Éliminer le surplus et les produits non recyclables par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée. 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. L'emballage des déchets doit être recyclé. L'incinération ou l'enfouissement sanitaire ne doivent être considérés que lorsque le recyclage n'est pas possible. Ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes les précautions d'usage. Il faut prendre des précautions lors de la manipulation de contenants vides qui n'ont pas été nettoyés ou rincés. Les contenants vides ou les doublures peuvent retenir des résidus de produit. Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les voies navigables, les drains et les égouts.

Section 14. Informations relatives au transport

TDG / IMDG / IATA : Non réglementé.

Protections spéciales pour l'utilisateur : **Transport dans les locaux de l'utilisateur** : toujours transporter dans des conteneurs fermés qui sont droits et sûrs. Assurez-vous que les personnes qui transportent le produit savent ce qu'il faut faire en cas d'accident ou de déversement.

Transport en vrac aux termes des instruments IMO : Non disponible.

Section 15. Informations sur la réglementation

Listes canadiennes

INRP canadien : Aucun des composants n'est répertorié.

Substances toxiques au sens de la LCPE (Loi canadienne sur la protection de l'environnement) : Aucun des composants n'est répertorié.

Réglementations Internationales

Liste des substances chimiques des tableaux 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 le consentement préalable donné en connaissance de cause (PIC)

Non inscrit.

Protocole d'Aarhus de la CEE-ONU relatif aux POP et aux métaux lourds

Non inscrit.

Liste d'inventaire

Australie : Indéterminé.

Canada : Indéterminé.

Chine : Indéterminé.

Section 15. Informations sur la réglementation

Union économique eurasiatique	: Inventaire de la Fédération russe : Indéterminé.
Japon	: Inventaire du Japon (CSCL) : Tous les composants sont répertoriés ou exclus. Inventaire japonais (ISHL) : Tous les composants sont répertoriés ou exclus.
Nouvelle-Zélande	: Indéterminé.
Philippines	: Indéterminé.
République de Corée	: Indéterminé.
Taïwan	: Indéterminé.
Thaïlande	: Indéterminé.
Turquie	: Indéterminé.
États-Unis	: Indéterminé.
Viêt-Nam	: Indéterminé.

Section 16. Autres informations

Historique

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

Date de publication précédente : 11/28/2019

Version : 6

Légende des abréviations :

- ETA = Estimation de la toxicité aiguë
- FBC = Facteur de bioconcentration
- SGH = Système Général Harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques
- RPD = Règlement sur les produits dangereux
- IATA = Association international du transport aérien
- CVI = conteneurs en vrac intermédiaires
- code IMDG = code maritime international des marchandises dangereuses
- LogK_{ow} = coefficient de partage octanol/eau
- MARPOL = Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires de 1973, telle que modifiée par le Protocole de 1978. ("MARPOL" = pollution maritime)
- N/A = Non disponible
- NU = Nations Unies

Procédure utilisée pour préparer la classification

Classification	Justification
SureSelect Hyb 2 IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2A TOXICITÉ POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITIONS RÉPÉTÉES - Catégorie 2	Méthode de calcul Méthode de calcul
SureSelect Elution Buffer MATIÈRES CORROSIVES POUR LES MÉTAUX - Catégorie 1 IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2B	Jugement expert Jugement expert

Indique quels renseignements ont été modifiés depuis la version précédente.

Avis au lecteur

Déni 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.