

SureSelect XT Target Enrichment Box 1 - S5500

Section 1. Identification

Identificateur de produit	: SureSelect XT Target Enrichment Box 1 - S5500	
Réf. (kit chimique)	: 5190-5931, 5190-5932	
Référence	: SureSelect Hyb 1	5190-4396 / 5190-4404
	: SureSelect Hyb 2	5190-4397 / 5190-4405
	: SureSelect Hyb 4	5190-4406
	: SureSelect Binding Buffer	5190-4399 / 5190-4407
	: SureSelect Wash Buffer 1	5190-4400 / 5190-4408
	: SureSelect Wash Buffer 2	5190-4401 / 5190-4409
Utilisations	: Réactif analytique.	
	: SureSelect Hyb 1	0.4 mL - 2.4 mL
	: SureSelect Hyb 2	0.096 mL - 1.25 mL
	: SureSelect Hyb 4	1.25 mL
	: SureSelect Binding Buffer	13.2 mL - 80 mL
	: SureSelect Wash Buffer 1	8 mL - 48 mL
	: SureSelect Wash Buffer 2	24 mL - 144 mL
Fournisseur/Fabriqueur	: 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 1 H319	IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2A
SureSelect Hyb 2 H319 H373	IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2A TOXICITÉ POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITIONS RÉPÉTÉES - Catégorie 2

Éléments d'étiquetage SGH

Pictogrammes de danger : SureSelect Hyb 1



SureSelect Hyb 2



Section 2. Identification des dangers

Mention d'avertissement	: SureSelect Hyb 1 SureSelect Hyb 2 SureSelect Hyb 4 SureSelect Binding Buffer SureSelect Wash Buffer 1 SureSelect Wash Buffer 2	Attention Attention Pas de mention de danger. Pas de mention de danger. Pas de mention de danger. Pas de mention de danger.
Mentions de danger	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 1 SureSelect Hyb 2 SureSelect Hyb 4 SureSelect Binding Buffer SureSelect Wash Buffer 1 SureSelect Wash Buffer 2	H319 - Provoque une sévère irritation des yeux. 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. (voies respiratoires) 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.
<u>Conseils de prudence</u>		
Prévention	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 1 SureSelect Hyb 2 SureSelect Hyb 4 SureSelect Binding Buffer SureSelect Wash Buffer 1 SureSelect Wash Buffer 2	P280 - Porter une protection oculaire ou faciale. P280 - Porter une protection oculaire ou faciale. P260 - Ne pas respirer les vapeurs. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable.
Intervention	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 1 SureSelect Hyb 2 SureSelect Hyb 4 SureSelect Binding Buffer SureSelect Wash Buffer 1 SureSelect Wash Buffer 2	P305 + P351 + P338 - EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. P337 + P313 - Si l'irritation des yeux persiste: Consulter un médecin. 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. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable.
Stockage	: SureSelect Hyb 1 SureSelect Hyb 2 SureSelect Hyb 4 SureSelect Binding Buffer SureSelect Wash Buffer 1 SureSelect Wash Buffer 2	Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable.
Élimination	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 1 SureSelect Hyb 2 SureSelect Hyb 4 SureSelect Binding Buffer SureSelect Wash Buffer 1 SureSelect Wash Buffer 2	Non applicable. P501 - Éliminer le contenu et le récipient conformément à toutes les réglementations locales, régionales, nationales et internationales. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable.

Section 2. Identification des dangers

Éléments d'une étiquette complémentaire	: 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 2	Aucun connu.
	☒ 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	: 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 2	Aucun connu.

Section 3. Composition/information sur les ingrédients

Substance/préparation	: SureSelect Hyb 1	Mélange
	SureSelect Hyb 2	Mélange
	SureSelect Hyb 4	Mélange
	SureSelect Binding Buffer	Mélange
	SureSelect Wash Buffer 1	Mélange
	SureSelect Wash Buffer 2	Mélange



Nom des ingrédients	% (p/p)	Numéro CAS
☒ SureSelect Hyb 1 Chlorure de sodium Dihydrogénéorthophosphate de sodium	10 - 30 1 - 5	7647-14-5 7558-80-7
SureSelect Hyb 2 Dihydrogénééthylènediaminététraacétate de disodium	10 - 30	139-33-3
SureSelect Hyb 4 Ester de l'acide sulfurique, sel de sodium monododécylrique (1:1)	0.1 - 1	8012-56-4
SureSelect Binding Buffer Chlorure de sodium	3 - 7	7647-14-5
SureSelect Wash Buffer 1 Sulfate de sodium et de dodécyle	<0.1	151-21-3
SureSelect Wash Buffer 2 Sulfate de sodium et de dodécyle	<0.1	151-21-3

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

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	:  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. Continuer à rincer pendant au moins 10 minutes. 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 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 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. 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. 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 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

Section 4. Premiers soins

		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 développent.
	SureSelect Wash Buffer 2	Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
Contact avec la peau	: 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. Laver les vêtements avant de les réutiliser. Laver soigneusement les chaussures avant de les remettre.
	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 2	Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.

Section 4. Premiers soins

Ingestion

: SureSelect Hyb 1

Laver la bouche avec de l'eau. Enlever les prothèses dentaires s'il y a lieu. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. 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. 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.

SureSelect Hyb 2

Laver la bouche avec de l'eau. Enlever les prothèses dentaires s'il y a lieu. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. 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. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. 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. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. 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.

Section 4. Premiers soins

SureSelect Wash Buffer 1	Laver la bouche avec de l'eau. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. 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 2	Laver la bouche avec de l'eau. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. 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 2	Provoque une sévère irritation des yeux. 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.
Inhalation	: SureSelect Hyb 1 SureSelect Hyb 2 SureSelect Hyb 4 SureSelect Binding Buffer SureSelect Wash Buffer 1 SureSelect Wash Buffer 2	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 2	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 2	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

Contact avec les yeux	: SureSelect Hyb 1	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: douleur ou irritation larmolement rougeur
	SureSelect Hyb 2	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: douleur ou irritation larmolement rougeur
	SureSelect Hyb 4	Aucune donnée spécifique.

Section 4. Premiers soins

	SureSelect Binding Buffer	Aucune donnée spécifique.
	SureSelect Wash Buffer 1	Aucune donnée spécifique.
	SureSelect Wash Buffer 2	Aucune donnée spécifique.
Inhalation	: 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 2	Aucune donnée spécifique.
Contact avec la peau	: 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 2	Aucune donnée spécifique.
Ingestion	: 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 2	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	: 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 spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
	SureSelect Wash Buffer 1	Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
	SureSelect Wash Buffer 2	Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
Traitements particuliers	: SureSelect Hyb 1	Pas de traitement particulier.
	SureSelect Hyb 2	Pas de traitement particulier.
	SureSelect Hyb 4	Pas de traitement particulier.
	SureSelect Binding Buffer	Pas de traitement particulier.
	SureSelect Wash Buffer 1	Pas de traitement particulier.
	SureSelect Wash Buffer 2	Pas de traitement particulier.
Protection des sauveteurs	: SureSelect Hyb 1	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.
	SureSelect Hyb 2	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Le bouche-à-bouche peut se révéler dangereux pour

Section 4. Premiers soins

SureSelect Hyb 4	la personne portant secours. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
SureSelect Binding Buffer	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
SureSelect Wash Buffer 1	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
SureSelect Wash Buffer 2	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.

Voir Information toxicologique (section 11)

Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Moyens d'extinction

Agents extincteurs appropriés

: SureSelect Hyb 1	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
SureSelect Hyb 2	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
SureSelect Hyb 4	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
SureSelect Binding Buffer	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
SureSelect Wash Buffer 1	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
SureSelect Wash Buffer 2	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 2	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 2	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.

Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Produit de décomposition thermique dangereux	: SureSelect Hyb 1	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes:
	SureSelect Hyb 2	oxydes de phosphore composés halogénés oxyde/oxydes de métal
	SureSelect Hyb 4	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone oxydes d'azote oxyde/oxydes de métal
	SureSelect Binding Buffer	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone oxydes de soufre oxyde/oxydes de métal
	SureSelect Wash Buffer 1 SureSelect Wash Buffer 2	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: composés halogénés oxyde/oxydes de métal Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.
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 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.

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 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.

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. 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 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. 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.

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

	SureSelect Wash Buffer 1	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.
	SureSelect Wash Buffer 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. 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 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 ».
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

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

	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 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).

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 conteneurs 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 conteneurs 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 conteneurs 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 conteneurs 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 conteneurs de la zone de déversement.

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

SureSelect Wash Buffer 2

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.

Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs 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). 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. Les conteneurs vides retiennent des résidus de produit et peuvent présenter un danger. Ne pas réutiliser ce conteneur.

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 conteneurs vides retiennent des résidus de produit et peuvent présenter un danger. Ne pas réutiliser ce conteneur. Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).

SureSelect Hyb 4

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 2

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

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

Section 7. Manutention et stockage

SureSelect Hyb 4	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. 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 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.

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 conteneurs 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.

Section 7. Manutention et stockage

	<p>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 conteneurs 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.</p>
SureSelect Hyb 4	<p>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 conteneurs 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.</p>
SureSelect Binding Buffer	<p>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 conteneurs 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.</p>
SureSelect Wash Buffer 1	<p>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 conteneurs 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.</p>
SureSelect Wash Buffer 2	<p>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</p>

Section 7. Manutention et stockage

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 conteneurs 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

Aucun.

Contrôles d'ingénierie appropriés

: Si les manipulations de l'utilisateur provoquent de la poussière, des fumées, des gaz, des vapeurs ou du brouillard, utiliser des enceintes fermées, une ventilation par aspiration à la source, ou d'autres systèmes de contrôle automatique intégrés afin de maintenir le seuil d'exposition du technicien aux contaminants en suspension dans l'air inférieur aux limites recommandées ou légales.

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.

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 protection étanches contre les éclaboussures de produits chimiques.

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.

Section 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

- 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

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 2	Liquide.
Couleur	: 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 2	Non disponible.
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 2	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 2	Non disponible.
pH	: SureSelect Hyb 1	7.4
	SureSelect Hyb 2	8
	SureSelect Hyb 4	5.2 à 6.2
	SureSelect Binding Buffer	7.5
	SureSelect Wash Buffer 1	7
	SureSelect Wash Buffer 2	7
Point de fusion	: 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 2	0°C (32°F)
Point 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 2	100°C (212°F)

Section 9. Propriétés physiques et chimiques

Point d'éclair	: 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 2	Non disponible.
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 2	Non disponible.
Inflammabilité (solides et gaz)	: 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 2	Non applicable.
Limites inférieure et supérieure d'explosion (d'inflammation)	: 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 2	Non disponible.
Tension de vapeur	: SureSelect Hyb 1	Non disponible.
	SureSelect Hyb 2	Non disponible.
	SureSelect Hyb 4	Non disponible.
	SureSelect Binding Buffer	Non disponible.
	SureSelect Wash Buffer 1	Non disponible.
	SureSelect Wash Buffer 2	Non disponible.
Densité de vapeur	: SureSelect Hyb 1	Non disponible.
	SureSelect Hyb 2	Non disponible.
	SureSelect Hyb 4	Non disponible.
	SureSelect Binding Buffer	Non disponible.
	SureSelect Wash Buffer 1	Non disponible.
	SureSelect Wash Buffer 2	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 2	Non disponible.
Solubilité	: SureSelect Hyb 1	Soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
	SureSelect Hyb 2	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
	SureSelect Hyb 4	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
	SureSelect Binding Buffer	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
	SureSelect Wash Buffer 1	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
	SureSelect Wash Buffer 2	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.

Section 9. Propriétés physiques et chimiques

Coefficient de partage n-octanol/eau	: 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 2	Non disponible.
Température d'auto-inflammation	: 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 2	Non disponible.
Température de décomposition	: 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 2	Non disponible.
Viscosité	: 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 2	Non disponible.

Section 10. Stabilité et réactivité

Réactivité	: SureSelect Hyb 1	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
	SureSelect Hyb 2	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
	SureSelect Hyb 4	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
	SureSelect Binding Buffer	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
	SureSelect Wash Buffer 1	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
	SureSelect Wash Buffer 2	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
Stabilité chimique	: SureSelect Hyb 1	Le produit est stable.
	SureSelect Hyb 2	Le produit est stable.
	SureSelect Hyb 4	Le produit est stable.
	SureSelect Binding Buffer	Le produit est stable.
	SureSelect Wash Buffer 1	Le produit est stable.
	SureSelect Wash Buffer 2	Le produit est stable.
Risque de réactions dangereuses	: SureSelect Hyb 1	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	SureSelect Hyb 2	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	SureSelect Hyb 4	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	SureSelect Binding Buffer	Dans des conditions normales de stockage et

Section 10. Stabilité et réactivité

	SureSelect Wash Buffer 1	d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit. Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	SureSelect Wash Buffer 2	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
Conditions à éviter	: SureSelect Hyb 1 SureSelect Hyb 2 SureSelect Hyb 4 SureSelect Binding Buffer SureSelect Wash Buffer 1 SureSelect Wash Buffer 2	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.
Matériaux incompatibles	: SureSelect Hyb 1 SureSelect Hyb 2 SureSelect Hyb 4 SureSelect Binding Buffer SureSelect Wash Buffer 1 SureSelect Wash Buffer 2	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.
Produits de décomposition dangereux	: SureSelect Hyb 1 SureSelect Hyb 2 SureSelect Hyb 4 SureSelect Binding Buffer SureSelect Wash Buffer 1 SureSelect Wash Buffer 2	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

Section 11. Données toxicologiques

Nom du produit ou de l'ingrédient	Résultat	Espèces	Dosage	Exposition
SureSelect Hyb 1 Chlorure de sodium Dihydrogéoorthophosphate de sodium	DL50 Orale DL50 Orale	Rat Rat	3000 mg/kg 8290 mg/kg	- -
SureSelect Hyb 2 Dihydrogéoéthylenediaminetétraacétate de disodium	DL50 Orale	Rat	2 g/kg	-
SureSelect Binding Buffer Chlorure de sodium	DL50 Orale	Rat	3000 mg/kg	-
SureSelect Wash Buffer 1 Sulfate de sodium et de dodécyle	DL50 Orale	Rat	1288 mg/kg	-
SureSelect Wash Buffer 2 Sulfate de sodium et de dodécyle	DL50 Orale	Rat	1288 mg/kg	-

Irritation/Corrosion

Nom du produit ou de l'ingrédient	Résultat	Espèces	Potentiel	Exposition	Observation
SureSelect Hyb 1 Chlorure de sodium	Yeux - Modérément irritant	Lapin	-	24 heures 100 mg	-
	Yeux - Modérément irritant	Lapin	-	10 mg	-
	Peau - Léger irritant	Lapin	-	24 heures 500 mg	-
Dihydrogéoorthophosphate de sodium	Yeux - Léger irritant	Lapin	-	150 mg	-
SureSelect Binding Buffer Chlorure de sodium	Yeux - Modérément irritant	Lapin	-	24 heures 100 mg	-
	Yeux - Modérément irritant	Lapin	-	10 mg	-
	Peau - Léger irritant	Lapin	-	24 heures 500 mg	-
SureSelect Wash Buffer 1 Sulfate de sodium et de dodécyle	Yeux - Léger irritant	Lapin	-	250 ug	-
	Yeux - Modérément irritant	Lapin	-	24 heures 100 mg	-
	Yeux - Modérément irritant	Lapin	-	10 mg	-
	Peau - Léger irritant	Cochon d'Inde	-	24 heures 25 mg	-
	Peau - Modérément irritant	Souris	-	24 heures 25 mg	-
	Peau - Léger irritant	Lapin	-	24 heures 50 mg	-
	Peau - Modérément irritant	Lapin	-	24 heures 25 mg	-
SureSelect Wash Buffer 2					

Section 11. Données toxicologiques

Sulfate de sodium et de dodécyle	Yeux - Léger irritant	Lapin	-	250 ug	-
	Yeux - Modérément irritant	Lapin	-	24 heures 100 mg	-
	Yeux - Modérément irritant	Lapin	-	10 mg	-
	Peau - Léger irritant	Cochon d'Inde	-	24 heures 25 mg	-
	Peau - Modérément irritant	Souris	-	24 heures 25 mg	-
	Peau - Léger irritant	Lapin	-	24 heures 50 mg	-
	Peau - Modérément irritant	Lapin	-	24 heures 25 mg	-

Sensibilisation

Non disponible.

Mutagénicité

Conclusion/Résumé : Non disponible.

Cancérogénicité

Conclusion/Résumé : Non disponible.


Toxicité pour la reproduction

Conclusion/Résumé : Non disponible.


Tératogénicité

Conclusion/Résumé : Non disponible.

Toxicité systémique pour certains organes cibles - exposition unique -

Nom	Catégorie	Voie d'exposition	Organes cibles
 SureSelect Wash Buffer 1 Sulfate de sodium et de dodécyle	Catégorie 3	-	Irritation des voies respiratoires
SureSelect Wash Buffer 2 Sulfate de sodium et de dodécyle	Catégorie 3	-	Irritation des voies respiratoires


Toxicité pour certains organes cibles - expositions répétées -

Nom	Catégorie	Voie d'exposition	Organes cibles
 SureSelect Hyb 2 Dihydrogéoéthylenediaminetétraacétate de disodium	Catégorie 2	inhalation	voies respiratoires

Risque d'absorption par aspiration

Non disponible.

Renseignements sur les voies d'exposition probables

:  SureSelect Hyb 1
 SureSelect Hyb 2
 SureSelect Hyb 4
 SureSelect Binding Buffer
 SureSelect Wash Buffer 1
 SureSelect Wash Buffer 2

Voies d'entrée probables : Orale, Cutané, Inhalation.
 Voies d'entrée probables : Orale, Cutané, Inhalation.
 Non disponible.
 Non disponible.
 Non disponible.
 Non disponible.

Effets aigus potentiels sur la santé

Section 11. Données toxicologiques

Contact avec les yeux	: SureSelect Hyb 1 SureSelect Hyb 2 SureSelect Hyb 4 SureSelect Binding Buffer SureSelect Wash Buffer 1 SureSelect Wash Buffer 2	Provoque une sévère irritation des yeux. 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.
Inhalation	: SureSelect Hyb 1 SureSelect Hyb 2 SureSelect Hyb 4 SureSelect Binding Buffer SureSelect Wash Buffer 1 SureSelect Wash Buffer 2	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 2	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 2	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.

Symptômes correspondant aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

Contact avec les yeux	: SureSelect Hyb 1	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: douleur ou irritation larmolement rougeur
	SureSelect Hyb 2	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: douleur ou irritation larmolement rougeur
	SureSelect Hyb 4 SureSelect Binding Buffer SureSelect Wash Buffer 1 SureSelect Wash Buffer 2	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.
Inhalation	: SureSelect Hyb 1 SureSelect Hyb 2 SureSelect Hyb 4 SureSelect Binding Buffer SureSelect Wash Buffer 1 SureSelect Wash Buffer 2	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.
Contact avec la peau	: SureSelect Hyb 1 SureSelect Hyb 2 SureSelect Hyb 4 SureSelect Binding Buffer SureSelect Wash Buffer 1 SureSelect Wash Buffer 2	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.

Section 11. Données toxicologiques

Ingestion	: 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 2	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	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 2	
	SureSelect Hyb 4	
	SureSelect Binding Buffer	
	SureSelect Wash Buffer 1	
	SureSelect Wash Buffer 2	
Cancérogénicité	: SureSelect Hyb 1	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureSelect Hyb 2	
	SureSelect Hyb 4	
	SureSelect Binding Buffer	
	SureSelect Wash Buffer 1	
	SureSelect Wash Buffer 2	
Mutagénicité	: SureSelect Hyb 1	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureSelect Hyb 2	
	SureSelect Hyb 4	
	SureSelect Binding Buffer	
	SureSelect Wash Buffer 1	
	SureSelect Wash Buffer 2	
Tératogénicité	: SureSelect Hyb 1	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureSelect Hyb 2	
	SureSelect Hyb 4	
	SureSelect Binding Buffer	
	SureSelect Wash Buffer 1	
	SureSelect Wash Buffer 2	
Effets sur le développement	: SureSelect Hyb 1	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureSelect Hyb 2	
	SureSelect Hyb 4	
	SureSelect Binding Buffer	
	SureSelect Wash Buffer 1	
	SureSelect Wash Buffer 2	

Section 11. Données toxicologiques

Effets sur la fertilité	: SureSelect Hyb 1 SureSelect Hyb 2 SureSelect Hyb 4 SureSelect Binding Buffer SureSelect Wash Buffer 1 SureSelect Wash Buffer 2	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.
--------------------------------	---	--

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)
SureSelect Hyb 1 SureSelect Hyb 1 Chlorure de sodium Dihydrogénénoorthophosphate de sodium	17142.9 3000 8290	N/A N/A N/A	N/A N/A N/A	N/A N/A N/A	N/A N/A N/A
SureSelect Hyb 2 SureSelect Hyb 2 Dihydrogénénoéthylenediaminetétraacétate de disodium	13698.6 2000	N/A N/A	N/A N/A	N/A N/A	10.3 1.5
SureSelect Hyb 4 SureSelect Hyb 4 Ester de l'acide sulfurique, sel de sodium monododécyle (1:1)	128800 1288	N/A N/A	N/A N/A	N/A N/A	N/A N/A
SureSelect Binding Buffer SureSelect Binding Buffer Chlorure de sodium	51369.9 3000	N/A N/A	N/A N/A	N/A N/A	N/A N/A
SureSelect Wash Buffer 1 Sulfate de sodium et de dodécyle	1288	N/A	N/A	N/A	1.5
SureSelect Wash Buffer 2 Sulfate de sodium et de dodécyle	1288	N/A	N/A	N/A	1.5

Section 12. Données écologiques

Toxicité

Nom du produit ou de l'ingrédient	Résultat	Espèces	Exposition
SureSelect Hyb 1 Chlorure de sodium	Aiguë CE50 4.74 g/L Eau douce Aiguë CE50 519.6 mg/l Eau douce Aiguë CI50 6.87 g/L Eau douce Aiguë CL50 1000000 µg/l Eau douce	Algues - Chlamydomonas reinhardtii Crustacés - Cypris subglobosa Plantes aquatiques - Lemna minor Poisson - Morone saxatilis - Larve	96 heures 48 heures 96 heures 96 heures

Section 12. Données écologiques

Dihydrogéoorthophosphate de sodium	Chronique CL10 781 mg/l Eau douce	Crustacés - Hyalella azteca - Juvénile (jeune à l'envol, larve de poisson, porcelet sevré)	3 semaines	
	Chronique NOEC 6 g/L Eau douce	Plantes aquatiques - Lemna minor	96 heures	
	Chronique NOEC 0.314 g/L Eau douce	Daphnie - Daphnia pulex	21 jours	
	Chronique NOEC 100 mg/l Eau douce	Poisson - Gambusia holbrooki - Adulte	8 semaines	
	Aiguë CL50 720 ppm Eau douce	Poisson - Gambusia affinis - Adulte	96 heures	
	SureSelect Binding Buffer Chlorure de sodium	Aiguë CE50 4.74 g/L Eau douce	Algues - Chlamydomonas reinhardtii	96 heures
	Aiguë CE50 519.6 mg/l Eau douce Aiguë CI50 6.87 g/L Eau douce	Crustacés - Cypris subglobosa Plantes aquatiques - Lemna minor	48 heures 96 heures	
Aiguë CL50 1000000 µg/l Eau douce	Poisson - Morone saxatilis - Larve	96 heures		
SureSelect Wash Buffer 1 Sulfate de sodium et de dodécyle	Chronique CL10 781 mg/l Eau douce	Crustacés - Hyalella azteca - Juvénile (jeune à l'envol, larve de poisson, porcelet sevré)	3 semaines	
	Chronique NOEC 6 g/L Eau douce	Plantes aquatiques - Lemna minor	96 heures	
	Chronique NOEC 0.314 g/L Eau douce	Daphnie - Daphnia pulex	21 jours	
	Chronique NOEC 100 mg/l Eau douce	Poisson - Gambusia holbrooki - Adulte	8 semaines	
	Aiguë CE50 1200 µg/l Eau de mer	Algues - Skeletonema costatum	96 heures	
	Aiguë CL50 900 µg/l Eau de mer	Crustacés - Artemia salina - Adulte	48 heures	
	Aiguë CL50 1400 µg/l Eau douce	Daphnie - Daphnia pulex - Néonate	48 heures	
	Aiguë CL50 590 µg/l Eau douce	Poisson - Cirrhinus mrigala - Larve	96 heures	
	Chronique NOEC 1.25 mg/l Eau de mer	Algues - Ulva fasciata - Zoé	96 heures	
	Chronique NOEC 1 mg/l Eau douce	Crustacés - Pseudosida ramosa - Néonate	21 jours	
SureSelect Wash Buffer 2 Sulfate de sodium et de dodécyle	Chronique NOEC 3.2 mg/l Eau douce	Daphnie - Daphnia magna - Néonate	21 jours	
	Chronique NOEC >1357 µg/l Eau douce	Poisson - Pimephales promelas	42 jours	
	Aiguë CE50 1200 µg/l Eau de mer	Algues - Skeletonema costatum	96 heures	
	Aiguë CL50 900 µg/l Eau de mer	Crustacés - Artemia salina - Adulte	48 heures	
	Aiguë CL50 1400 µg/l Eau douce	Daphnie - Daphnia pulex - Néonate	48 heures	
	Aiguë CL50 590 µg/l Eau douce	Poisson - Cirrhinus mrigala - Larve	96 heures	
	Chronique NOEC 1.25 mg/l Eau de mer	Algues - Ulva fasciata - Zoé	96 heures	
Chronique NOEC 1 mg/l Eau douce	Crustacés - Pseudosida ramosa - Néonate	21 jours		
	Chronique NOEC 3.2 mg/l Eau douce	Daphnie - Daphnia magna -	21 jours	

Section 12. Données écologiques

	Chronique NOEC >1357 µg/l Eau douce	Néonate Poisson - Pimephales promelas	42 jours
--	-------------------------------------	--	----------

Persistance et dégradation

Non disponible.

Potentiel de bioaccumulation

Nom du produit ou de l'ingrédient	LogK _{ow}	FBC	Potentiel
SureSelect Hyb 2 Dihydrogéoéthylenediaminétetraacétate de disodium	-4.3	1.8	faible
SureSelect Wash Buffer 1 Sulfate de sodium et de dodécyle	-2.03	-	faible
SureSelect Wash Buffer 2 Sulfate de sodium et de dodécyle	-2.03	-	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 conteneurs 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 avec les utilisateurs locaux** : toujours transporter dans des conditionnements qui sont corrects et sécurisés. S'assurer que les personnes transportant le produit connaissent les mesures à prendre en cas d'accident ou de déversement accidentel.

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.

Europe : Indéterminé.

Japon : **Inventaire du Japon (ENCS)**: 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 : 05/06/2020

Date de publication précédente : 01/21/2018

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 internationale 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 1 IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2A	Méthode de calcul
SureSelect Hyb 2 IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2A TOXICITÉ POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITIONS RÉPÉTÉES - Catégorie 2	Méthode de calcul Méthode de calcul

Références : Non disponible.

☑ 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.