

## SureSelect Library Prep Module -AB - 50 Reactions, Part Number G3361C

## 1. Identification du produit et de l'entreprise

<b>Nom du produit</b>	: SureSelect Library Prep Module -AB - 50 Reactions, Part Number G3361C						
<b>Utilisations</b>	: Réactif analytique.						
	<table> <tr> <td>☑ SureSelect P1-AB</td> <td>1.3 mL</td> </tr> <tr> <td>SureSelect P2-AB</td> <td>1.3 mL</td> </tr> <tr> <td>SureSelect PeA-AB</td> <td>0.5 mL</td> </tr> </table>	☑ SureSelect P1-AB	1.3 mL	SureSelect P2-AB	1.3 mL	SureSelect PeA-AB	0.5 mL
☑ SureSelect P1-AB	1.3 mL						
SureSelect P2-AB	1.3 mL						
SureSelect PeA-AB	0.5 mL						
<b>Fournisseur/Fabriquant</b>	: Agilent Technologies, Inc. 5301 Stevens Creek Blvd Santa Clara, CA 95051, USA 800-227-9770						
<b>N° d'article (Kit Chimique.)</b>	: G3361C						
<b>N° d'article</b>	: <table> <tr> <td>SureSelect P1-AB</td> <td>5972-3574</td> </tr> <tr> <td>SureSelect P2-AB</td> <td>5972-3576</td> </tr> <tr> <td>SureSelect PeA-AB</td> <td>5972-3578</td> </tr> </table>	SureSelect P1-AB	5972-3574	SureSelect P2-AB	5972-3576	SureSelect PeA-AB	5972-3578
SureSelect P1-AB	5972-3574						
SureSelect P2-AB	5972-3576						
SureSelect PeA-AB	5972-3578						
<b>Date de validation</b>	: 10/28/2015						
<b>En cas d'urgence</b>	: CHEMTREC®: 1-800-424-9300						

## 2. Identification des dangers

<b>État physique</b>	: SureSelect P1-AB SureSelect P2-AB SureSelect PeA-AB	Liquide. Liquide. Liquide.
<b>Odeur</b>	: SureSelect P1-AB SureSelect P2-AB SureSelect PeA-AB	Non disponible. Non disponible. Non disponible.
<b>Vue d'ensemble des urgences</b>		
<b>Mention d'avertissement</b>	: ☑ SureSelect P1-AB SureSelect P2-AB SureSelect PeA-AB	Pas de mention de danger. Pas de mention de danger. Pas de mention de danger.
<b>Mentions de danger</b>	: ☑ SureSelect P1-AB  SureSelect P2-AB  SureSelect PeA-AB	PEUT CAUSER UNE IRRITATION DE LA PEAU ET DES YEUX. PEUT CAUSER UNE IRRITATION DE LA PEAU ET DES YEUX. N'EST PAS CENSÉ PRODUIRE D'EFFETS NÉFASTES SIGNIFICATIFS SUR LA SANTÉ QUAND LES INSTRUCTIONS D'UTILISATION RECOMMANDÉES SONT RESPECTÉES.
<b>Précautions</b>	: ☑ SureSelect P1-AB  SureSelect P2-AB  SureSelect PeA-AB	Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Éviter le contact avec les yeux. Éviter le contact prolongé ou répété avec la peau. Laver abondamment après usage. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Éviter le contact avec les yeux. Éviter le contact prolongé ou répété avec la peau. Laver abondamment après usage. Aucun effet important ou danger critique connu. Éviter le contact prolongé avec la peau, les yeux et les vêtements.
<b>Voies d'absorption</b>	: ☑ SureSelect P1-AB SureSelect P2-AB SureSelect PeA-AB	Non disponible. Non disponible. Non disponible.

## 2. Identification des dangers

### Effets aigus potentiels sur la santé

<b>Inhalation</b>	: SureSelect P1-AB SureSelect P2-AB SureSelect PeA-AB	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Ingestion</b>	: SureSelect P1-AB SureSelect P2-AB SureSelect PeA-AB	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Peau</b>	: SureSelect P1-AB SureSelect P2-AB SureSelect PeA-AB	Légèrement irritant pour la peau. Légèrement irritant pour la peau. Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Yeux</b>	: SureSelect P1-AB SureSelect P2-AB SureSelect PeA-AB	Légèrement irritant pour les yeux. Légèrement irritant pour les yeux. Aucun effet important ou danger critique connu.

### Effets chroniques potentiels sur la santé

<b>Effets chroniques</b>	: SureSelect P1-AB SureSelect P2-AB SureSelect PeA-AB	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Cancérogénicité</b>	: SureSelect P1-AB SureSelect P2-AB SureSelect PeA-AB	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Mutagénicité</b>	: SureSelect P1-AB SureSelect P2-AB SureSelect PeA-AB	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Tératogénicité</b>	: SureSelect P1-AB SureSelect P2-AB SureSelect PeA-AB	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Effets sur le développement</b>	: SureSelect P1-AB SureSelect P2-AB SureSelect PeA-AB	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Effets sur la fertilité</b>	: SureSelect P1-AB SureSelect P2-AB SureSelect PeA-AB	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Organes cibles</b>	: SureSelect P1-AB SureSelect P2-AB SureSelect PeA-AB	Non disponible. Non disponible. Non disponible.

### Signes/symptômes de surexposition

<b>Inhalation</b>	: SureSelect P1-AB SureSelect P2-AB SureSelect PeA-AB	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.
<b>Ingestion</b>	: SureSelect P1-AB SureSelect P2-AB SureSelect PeA-AB	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.
<b>Peau</b>	: SureSelect P1-AB  SureSelect P2-AB  SureSelect PeA-AB	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: irritation rougeur Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: irritation rougeur Aucune donnée spécifique.

## 2. Identification des dangers

<b>Yeux</b>	: SureSelect P1-AB	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: irritation larmolement rougeur
	SureSelect P2-AB	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: irritation larmolement rougeur
	SureSelect PeA-AB	Aucune donnée spécifique.
<b>Conditions médicales aggravées par une surexposition</b>	: SureSelect P1-AB	Aucun connu.
	SureSelect P2-AB	Aucun connu.
	SureSelect PeA-AB	Aucun connu.

Voir Information toxicologique (section 11)

## 3. Information sur les composants

Nom	Numéro CAS	%
SureSelect P1-AB Polyéthylène glycol	25322-68-3	1 - 5
SureSelect P2-AB Polyéthylène glycol	25322-68-3	1 - 5

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

## 4. Description des premiers secours à porter en cas d'urgence

<b>Contact avec les yeux</b>	: SureSelect P1-AB	Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. Rincer immédiatement à l'eau courante pendant au moins 15 minutes, en soulevant occasionnellement les paupières supérieure et inférieure. Consulter un médecin immédiatement.
	SureSelect P2-AB	Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. Rincer immédiatement à l'eau courante pendant au moins 15 minutes, en soulevant occasionnellement les paupières supérieure et inférieure. Consulter un médecin immédiatement.
	SureSelect PeA-AB	Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. Rincer immédiatement à l'eau courante pendant au moins 15 minutes, en soulevant occasionnellement les paupières supérieure et inférieure. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
<b>Contact avec la peau</b>	: SureSelect P1-AB	En cas de contact, rincer immédiatement la peau à grande eau pendant au moins 15 minutes tout en enlevant les vêtements et les chaussures contaminés. Laver les vêtements avant de les réutiliser. Laver soigneusement les chaussures avant de les remettre. Consulter un médecin immédiatement.
	SureSelect P2-AB	En cas de contact, rincer immédiatement la peau à grande eau pendant au moins 15 minutes tout en enlevant les vêtements et les chaussures contaminés. Laver les vêtements avant de les

## 4. Description des premiers secours à porter en cas d'urgence

			réutiliser. Laver soigneusement les chaussures avant de les remettre. Consulter un médecin immédiatement.
		SureSelect PeA-AB	En cas de contact, rincer immédiatement la peau à grande eau pendant au moins 15 minutes tout en enlevant les vêtements et les chaussures contaminés. Laver les vêtements avant de les réutiliser. Laver soigneusement les chaussures avant de les remettre. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
<b>Inhalation</b>	:	☒ SureSelect P1-AB	Transporter la personne incommodée à l'air frais. 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. Détacher tout ce qui pourrait être serré, comme un col, une cravate, une ceinture ou un ceinturon. Consulter un médecin immédiatement.
		SureSelect P2-AB	Transporter la personne incommodée à l'air frais. 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. Détacher tout ce qui pourrait être serré, comme un col, une cravate, une ceinture ou un ceinturon. Consulter un médecin immédiatement.
		SureSelect PeA-AB	Transporter la personne incommodée à l'air frais. 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. Détacher tout ce qui pourrait être serré, comme un col, une cravate, une ceinture ou un ceinturon. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
<b>Ingestion</b>	:	☒ SureSelect P1-AB	Laver la bouche avec de l'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Ne rien faire ingérer à une personne inconsciente. Consulter un médecin immédiatement.
		SureSelect P2-AB	Laver la bouche avec de l'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Ne rien faire ingérer à une personne inconsciente. Consulter un médecin immédiatement.
		SureSelect PeA-AB	Laver la bouche avec de l'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Ne rien faire ingérer à une personne inconsciente. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
<b>Protection des sauveteurs</b>	:	☒ SureSelect P1-AB	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 P2-AB	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 PeA-AB	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.

## 4. Description des premiers secours à porter en cas d'urgence

<b>Note au médecin traitant</b>	: SureSelect P1-AB	Pas de traitement particulier. Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
	SureSelect P2-AB	Pas de traitement particulier. Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
	SureSelect PeA-AB	Pas de traitement particulier. Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.

## 5. Mesures de lutte contre l'incendie

<b>Inflammabilité du produit</b>	: SureSelect P1-AB	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
	SureSelect P2-AB	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
	SureSelect PeA-AB	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
<b>Moyens d'extinction</b>		
<b>Utilisables</b>	: SureSelect P1-AB	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
	SureSelect P2-AB	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
	SureSelect PeA-AB	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
<b>Non utilisables</b>	: SureSelect P1-AB SureSelect P2-AB SureSelect PeA-AB	Aucun connu. Aucun connu. Aucun connu.
<b>Dangers spéciaux en cas d'exposition</b>	: SureSelect P1-AB	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 P2-AB	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 PeA-AB	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.
<b>Produit de décomposition thermique dangereux</b>	: SureSelect P1-AB	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone
	SureSelect P2-AB	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone
	SureSelect PeA-AB	Aucune donnée spécifique.

## 5. Mesures de lutte contre l'incendie

**Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu** : SureSelect P1-AB

SureSelect P2-AB

SureSelect PeA-AB

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. 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. 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.

## 6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

**Précautions individuelles** : SureSelect P1-AB

SureSelect P2-AB

SureSelect PeA-AB

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

**Précautions environnementales** : SureSelect P1-AB

SureSelect P2-AB

SureSelect PeA-AB

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). 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). 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).

## 6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Méthodes de nettoyage : SureSelect P1-AB

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 P2-AB

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 PeA-AB

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.

## 7. Précautions de stockage, d'emploi et de manipulation

Manutention : SureSelect P1-AB

Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). 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. 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 P2-AB

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

## 7. Précautions de stockage, d'emploi et de manipulation

SureSelect PeA-AB

conteneur.

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

### Entreposage

: SureSelect P1-AB

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.

SureSelect P2-AB

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.

SureSelect PeA-AB

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.

## 8. Procédures de contrôle de l'exposition des travailleurs et caractéristiques des équipements de protection individuelle

<b>Limites d'exposition professionnelle</b>		<b>MPT (8 heures)</b>			<b>LECT (15 mins)</b>			<b>Plafond</b>			
<b>Ingredient</b>	<b>Nom de la liste</b>	<b>ppm</b>	<b>mg/m<sup>3</sup></b>	<b>Autre</b>	<b>ppm</b>	<b>mg/m<sup>3</sup></b>	<b>Autre</b>	<b>ppm</b>	<b>mg/m<sup>3</sup></b>	<b>Autre</b>	<b>Notations</b>
<b>SureSelect P1-AB</b> Polyéthylène glycol	US AIHA 5/2010	-	10	-	-	-	-	-	-	-	[a]
<b>SureSelect P2-AB</b> Polyéthylène glycol	US AIHA 5/2010	-	10	-	-	-	-	-	-	-	[a]



## 8. Procédures de contrôle de l'exposition des travailleurs et caractéristiques des équipements de protection individuelle

Forme: [a]Aérosol

Consulter les responsables locaux compétents pour connaître les valeurs considérées comme acceptables.

- Procédures de surveillance recommandées** : Si ce produit contient des ingrédients présentant des limites d'exposition, il peut s'avérer nécessaire de procéder à un contrôle biologique ou une surveillance du personnel, de l'atmosphère sur le lieu de travail pour déterminer l'efficacité de la ventilation ou tout autre mesure de contrôle et/ou la nécessité d'utiliser une protection respiratoire. Une référence doit être faite à des normes de suivi appropriées. Une référence à des lignes directrices nationales pour des méthodes de détermination des substances dangereuses sera également requise.
- Mesures techniques** : Une bonne ventilation générale devrait être suffisante pour contrôler l'exposition du technicien aux contaminants en suspension dans l'air.
- 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 individuelle**
- Respiratoire** : Munissez-vous d'un appareil de protection respiratoire autonome ou à épuration d'air parfaitement ajusté, conforme à une norme approuvée, si une évaluation des risques le préconise. Le choix du respirateur doit être fondé en fonction des niveaux d'expositions prévus ou connus, du danger que représente le produit et des limites d'utilisation sécuritaire du respirateur retenu.
- 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.
- Yeux** : 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, aux aérosols 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.
- Peau** : 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.
- 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.
- Autre protection** : Non disponible.

## 9. Propriétés physico-chimiques

- État physique** : SureSelect P1-AB Liquide.  
 SureSelect P2-AB Liquide.  
 SureSelect PeA-AB Liquide.
- Point d'éclair** : SureSelect P1-AB Non disponible.  
 SureSelect P2-AB Non disponible.  
 SureSelect PeA-AB Non disponible.

## 9. Propriétés physico-chimiques

<b>Température d'auto-inflammation</b>	: SureSelect P1-AB SureSelect P2-AB SureSelect PeA-AB	Non disponible. Non disponible. Non disponible.
<b>Limites d'inflammabilité</b>	: SureSelect P1-AB SureSelect P2-AB SureSelect PeA-AB	Non disponible. Non disponible. Non disponible.
<b>Couleur</b>	: SureSelect P1-AB SureSelect P2-AB SureSelect PeA-AB	Non disponible. Non disponible. Non disponible.
<b>Odeur</b>	: SureSelect P1-AB SureSelect P2-AB SureSelect PeA-AB	Non disponible. Non disponible. Non disponible.
<b>pH</b>	: SureSelect P1-AB SureSelect P2-AB SureSelect PeA-AB	7.6 7.6 Non disponible.
<b>Point d'ébullition/condensation</b>	: SureSelect P1-AB SureSelect P2-AB SureSelect PeA-AB	Non disponible. Non disponible. 100°C (212°F)
<b>Point de fusion/congélation</b>	: SureSelect P1-AB SureSelect P2-AB SureSelect PeA-AB	Non disponible. Non disponible. 0°C (32°F)
<b>Densité relative</b>	: SureSelect P1-AB SureSelect P2-AB SureSelect PeA-AB	Non disponible. Non disponible. Non disponible.
<b>Pression de vapeur</b>	: SureSelect P1-AB SureSelect P2-AB SureSelect PeA-AB	Non disponible. Non disponible. Non disponible.
<b>Densité de vapeur</b>	: SureSelect P1-AB SureSelect P2-AB SureSelect PeA-AB	Non disponible. Non disponible. Non disponible.
<b>Seuil de l'odeur</b>	: SureSelect P1-AB SureSelect P2-AB SureSelect PeA-AB	Non disponible. Non disponible. Non disponible.
<b>Vitesse d'évaporation</b>	: SureSelect P1-AB SureSelect P2-AB SureSelect PeA-AB	Non disponible. Non disponible. Non disponible.
<b>Viscosité</b>	: SureSelect P1-AB SureSelect P2-AB SureSelect PeA-AB	Non disponible. Non disponible. Non disponible.
<b>Solubilité</b>	: SureSelect P1-AB  SureSelect P2-AB  SureSelect PeA-AB	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude. Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude. Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.

## 10. Stabilité du produit et réactivité

<b>Stabilité chimique</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSelect P1-AB SureSelect P2-AB SureSelect PeA-AB	Le produit est stable. Le produit est stable. Le produit est stable.
<b>Conditions à éviter</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSelect P1-AB SureSelect P2-AB SureSelect PeA-AB	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.

## 10. Stabilité du produit et réactivité

<b>Matières à éviter</b>	: SureSelect P1-AB SureSelect P2-AB SureSelect PeA-AB	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.
<b>Produits de décomposition dangereux</b>	: SureSelect P1-AB SureSelect P2-AB SureSelect PeA-AB	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.
<b>Risque de réactions dangereuses</b>	: SureSelect P1-AB SureSelect P2-AB SureSelect PeA-AB	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.

## 11. Informations toxicologiques

### Toxicité aiguë

Non disponible.

### Toxicité chronique

Non disponible.

### Irritation/Corrosion

Nom du produit ou de l'ingrédient	Résultat	Espèces	Potentiel	Exposition	Observation
SureSelect P1-AB Polyéthylène glycol	Yeux - Léger irritant	Lapin	-	-	-
	Peau - Léger irritant	Lapin	-	-	-
SureSelect P2-AB Polyéthylène glycol	Yeux - Léger irritant	Lapin	-	-	-
	Peau - Léger irritant	Lapin	-	-	-

### Sensibilisant

**Conclusion/Résumé** : Non disponible.

### Cancérogénicité

Non disponible.

### Mutagénicité

Non disponible.

### Tératogénicité

Non disponible.

### Toxicité pour la reproduction

Non disponible.

## 12. Informations écotoxicologiques

**Écotoxicité** : Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

### Écotoxicité en milieu aquatique

Nom du produit ou de l'ingrédient	Résultat	Espèces	Exposition
<b>SureSelect P1-AB</b> Polyéthylène glycol	Aiguë CL50 >1000000 µg/l Eau douce	Poisson - Salmo salar - Tacon	96 heures
<b>SureSelect P2-AB</b> Polyéthylène glycol	Aiguë CL50 >1000000 µg/l Eau douce	Poisson - Salmo salar - Tacon	96 heures

**Coefficient de partage n-octanol/eau** : SureSelect P1-AB Non disponible.  
SureSelect P2-AB Non disponible.  
SureSelect PeA-AB Non disponible.

**Effets nocifs divers** : Aucun effet important ou danger critique connu.

## 13. Informations sur les possibilités d'élimination des déchets

**Élimination des déchets** : Il est important de réduire au minimum, voire d'éviter la génération de déchets chaque fois que 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 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.

Il est impératif que l'élimination des déchets soit conforme aux lois et réglementations régionales, nationales et locales applicables. Il se peut que les réglementations locales soient plus rigoureuses que les exigences régionales ou nationales.

Les informations présentées ci-dessous ne s'appliquent qu'aux matières telles qu'elles sont livrées.

L'identification basée sur la ou les caractéristiques ou sur la liste peut ne pas être applicable si les matières ont été utilisées ou autrement contaminées. C'est au producteur des déchets qu'il incombe de définir la toxicité et les propriétés physiques des matières générées afin de déterminer l'identification appropriée des déchets et les méthodes de mise au rebut adéquates conformes aux réglementations applicables.

Reportez-vous à la Section 7 : MANUTENTION ET ENTREPOSAGE et à la Section 8 : CONTRÔLES D'EXPOSITION/ PROTECTION PERSONNELLE pour tout complément d'information sur la manipulation et sur la protection du personnel.

## 14. Informations relatives au transport

### Informations réglementaires

**TDG / IMDG / IATA** : Non réglementé.

## 15. Informations réglementaires

**SIMDUT (Canada)** : SureSelect P1-AB Substance non réglementée par le SIMDUT (Canada).  
SureSelect P2-AB Substance non réglementée par le SIMDUT (Canada).  
SureSelect PeA-AB Substance non réglementée par le SIMDUT (Canada).

### Listes canadiennes

**INRP canadien** : Aucun des composants n'est répertorié.

## 15. Informations réglementaires

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

**Inventaire du Canada** : Tous les composants sont répertoriés ou exclus.

Le produit a été classé conformément aux critères de danger énoncés dans le Règlement sur les produits contrôlés et la fiche signalétique contient tous les renseignements exigés par le Règlement sur les produits contrôlés.

## 16. Autres informations

<b>Renseignements à indiquer sur l'étiquette</b>	<input checked="" type="checkbox"/> SureSelect P1-AB	PEUT CAUSER UNE IRRITATION DE LA PEAU ET DES YEUX.
	SureSelect P2-AB	PEUT CAUSER UNE IRRITATION DE LA PEAU ET DES YEUX.
	SureSelect PeA-AB	N'EST PAS CENSÉ PRODUIRE D'EFFETS NÉFASTES SIGNIFICATIFS SUR LA SANTÉ QUAND LES INSTRUCTIONS D'UTILISATION RECOMMANDÉES SONT RESPECTÉES.

**Date d'édition** : 10/28/2015

**Date de publication précédente** : 10/30/2013

**Version** : 4

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.