

SureVector E. coli Selection Kit, Part Number G7518A

Section 1. Identification

Identificateur de produit	: SureVector E. coli Selection Kit, Part Number G7518A
Réf. (kit chimique)	: G7518A
Référence	: 5X SureSolution 5190-8625 SureVector AmpR Selectable Marker 5190-8807 SureVector KanR Selectable Marker 5190-8808 SureVector ChIR Selectable Marker 5190-8809 SureVector pUC Origin 5190-8810 SureVector XP1 Linker 5190-8811 SureVector LacI Repressor 5190-8812 SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter 5190-8813 SureVector LacZ Control (N-term) 5190-8814 SureVector Enzyme Mix 5190-8621 10X SureVector Buffer 5190-8622 dNTP Mix 200518-56 DpnI 5190-8624
Utilisations	: Réactif analytique. 5X SureSolution 0.1 mL (15 réactions) SureVector AmpR Selectable Marker 0.01 mL (5 réactions) SureVector KanR Selectable Marker 0.01 mL (5 réactions) SureVector ChIR Selectable Marker 0.01 mL (5 réactions) SureVector pUC Origin 0.01 mL (5 réactions) SureVector XP1 Linker 0.01 mL (5 réactions) SureVector LacI Repressor 0.01 mL (5 réactions) SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter 0.01 mL (5 réactions) SureVector LacZ Control (N-term) 0.01 mL (5 réactions) SureVector Enzyme Mix 0.015 mL (15 réactions) 10X SureVector Buffer 0.03 mL (15 réactions) dNTP Mix 0.03 mL DpnI 0.03 mL (15 réactions)
Fournisseur/Fabricant	: Agilent Technologies, Inc. 5301 Stevens Creek Blvd Santa Clara, CA 95051, USA 800-227-9770
Numéro de téléphone à composer en cas d'urgence (indiquer les heures de service)	: CHEMTREC®: 1-800-424-9300

Section 2. Identification des dangers

Classement de la substance ou du mélange

5X SureSolution	
H227	LIQUIDES INFLAMMABLES - Catégorie 4
H320	IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2B
SureVector Enzyme Mix	
H320	IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2B
10X SureVector Buffer	
H319	IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2A

Section 2. Identification des dangers

Dpnl
H319

IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2A

Éléments d'étiquetage SGH

Pictogrammes de danger : 10X SureVector Buffer



Dpnl



Mention d'avertissement :



5X SureSolution	Attention
SureVector AmpR Selectable Marker	Pas de mention de danger.
SureVector KanR Selectable Marker	Pas de mention de danger.
SureVector ChIR Selectable Marker	Pas de mention de danger.
SureVector pUC Origin	Pas de mention de danger.
SureVector XP1 Linker	Pas de mention de danger.
SureVector LacI Repressor	Pas de mention de danger.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Pas de mention de danger.
SureVector LacZ Control (N-term)	Pas de mention de danger.
SureVector Enzyme Mix	Attention
10X SureVector Buffer	Attention
dNTP Mix	Pas de mention de danger.
Dpnl	Attention

Mentions de danger :

5X SureSolution	H227 - Liquide combustible. H320 - Provoque une irritation des yeux.
SureVector AmpR Selectable Marker	Aucun effet important ou danger critique connu.
SureVector KanR Selectable Marker	Aucun effet important ou danger critique connu.
SureVector ChIR Selectable Marker	Aucun effet important ou danger critique connu.
SureVector pUC Origin	Aucun effet important ou danger critique connu.
SureVector XP1 Linker	Aucun effet important ou danger critique connu.
SureVector LacI Repressor	Aucun effet important ou danger critique connu.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Aucun effet important ou danger critique connu.
SureVector LacZ Control (N-term)	Aucun effet important ou danger critique connu.
SureVector Enzyme Mix	H320 - Provoque une irritation des yeux.
10X SureVector Buffer	H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.
dNTP Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
Dpnl	H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.

Conseils de prudence

Section 2. Identification des dangers

Prévention	:  SureSolution	P210 - Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'ignition. Ne pas fumer. Non applicable.
	SureVector AmpR Selectable Marker	Non applicable.
	SureVector KanR Selectable Marker	Non applicable.
	SureVector ChIR Selectable Marker	Non applicable.
	SureVector pUC Origin	Non applicable.
	SureVector XP1 Linker	Non applicable.
	SureVector LacI Repressor	Non applicable.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non applicable.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non applicable.
	SureVector Enzyme Mix	Non applicable.
	10X SureVector Buffer	P280 - Porter une protection oculaire ou faciale. Non applicable.
	dNTP Mix	P280 - Porter une protection oculaire ou faciale.
	DpnI	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.
Intervention	:  SureSolution	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.
	SureVector AmpR Selectable Marker	Non applicable.
	SureVector KanR Selectable Marker	Non applicable.
	SureVector ChIR Selectable Marker	Non applicable.
	SureVector pUC Origin	Non applicable.
	SureVector XP1 Linker	Non applicable.
	SureVector LacI Repressor	Non applicable.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non applicable.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non applicable.
	SureVector Enzyme Mix	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.
	10X SureVector Buffer	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.
	dNTP Mix	Non applicable.
	DpnI	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

Section 2. Identification des dangers

		enlevées. Continuer à rincer. P337 + P313 - Si l'irritation des yeux persiste: Consulter un médecin.
Stockage	: 5X SureSolution	Non applicable.
	SureVector AmpR	Non applicable.
	Selectable Marker	
	SureVector KanR Selectable	Non applicable.
	Marker	
	SureVector ChIR Selectable	Non applicable.
	Marker	
	SureVector pUC Origin	Non applicable.
	SureVector XP1 Linker	Non applicable.
	SureVector LacI Repressor	Non applicable.
	SureVector T7-HIS6 E. coli	Non applicable.
	Promoter	
	SureVector LacZ Control (N-	Non applicable.
	term)	
	SureVector Enzyme Mix	Non applicable.
	10X SureVector Buffer	Non applicable.
	dNTP Mix	Non applicable.
	DpnI	Non applicable.
Élimination	: 5X SureSolution	P501 - Éliminer le contenu et le récipient conformément à toutes les réglementations locales, régionales, nationales et internationales.
	SureVector AmpR	Non applicable.
	Selectable Marker	
	SureVector KanR Selectable	Non applicable.
	Marker	
	SureVector ChIR Selectable	Non applicable.
	Marker	
	SureVector pUC Origin	Non applicable.
	SureVector XP1 Linker	Non applicable.
	SureVector LacI Repressor	Non applicable.
	SureVector T7-HIS6 E. coli	Non applicable.
	Promoter	
	SureVector LacZ Control (N-	Non applicable.
	term)	
	SureVector Enzyme Mix	Non applicable.
	10X SureVector Buffer	Non applicable.
	dNTP Mix	Non applicable.
	DpnI	Non applicable.
Éléments d'une étiquette complémentaire	: 5X SureSolution	Aucun connu.
	SureVector AmpR	Aucun connu.
	Selectable Marker	
	SureVector KanR Selectable	Aucun connu.
	Marker	
	SureVector ChIR Selectable	Aucun connu.
	Marker	
	SureVector pUC Origin	Aucun connu.
	SureVector XP1 Linker	Aucun connu.
	SureVector LacI Repressor	Aucun connu.
	SureVector T7-HIS6 E. coli	Aucun connu.
	Promoter	
	SureVector LacZ Control (N-	Aucun connu.
	term)	
	SureVector Enzyme Mix	Aucun connu.
	10X SureVector Buffer	Aucun connu.
	dNTP Mix	Aucun connu.
	DpnI	Aucun connu.

Section 2. Identification des dangers

Autres dangers qui ne donnent pas lieu à une classification	: 5X SureSolution	Aucun connu.
	SureVector AmpR	Aucun connu.
	Selectable Marker	
	SureVector KanR Selectable Marker	Aucun connu.
	SureVector ChIR Selectable Marker	Aucun connu.
	SureVector pUC Origin	Aucun connu.
	SureVector XP1 Linker	Aucun connu.
	SureVector LacI Repressor	Aucun connu.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Aucun connu.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Aucun connu.
	SureVector Enzyme Mix	Aucun connu.
	10X SureVector Buffer	Aucun connu.
	dNTP Mix	Aucun connu.
	DpnI	Aucun connu.

Section 3. Composition/information sur les ingrédients

Substance/préparation	: 5X SureSolution	Substance
	SureVector AmpR	Mélange
	Selectable Marker	
	SureVector KanR Selectable Marker	Mélange
	SureVector ChIR Selectable Marker	Mélange
	SureVector pUC Origin	Mélange
	SureVector XP1 Linker	Mélange
	SureVector LacI Repressor	Mélange
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Mélange
	SureVector LacZ Control (N-term)	Mélange
	SureVector Enzyme Mix	Mélange
	10X SureVector Buffer	Mélange
	dNTP Mix	Mélange
	DpnI	Mélange

Nom des ingrédients	% (p/p)	Numéro CAS
5X SureSolution Diméthylsulfoxyde	80 - 100	67-68-5
SureVector Enzyme Mix Glycérol	30 - 60	56-81-5
Éther d'octylphenol de polyoxyéthylène	<0.1	9036-19-5
10X SureVector Buffer Clorure de potassium	1 - 5	7447-40-7
Sulfate d'ammonium	0.5 - 1.5	7783-20-2
Polyoxyéthylène octyl éther phénylique	0.1 - 1	9002-93-1
DpnI Glycérol	30 - 60	56-81-5
Chlorure de sodium	1 - 5	7647-14-5

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.

Section 3. Composition/information sur les ingrédients

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	: 5X SureSolution	Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. Continuer à rincer pendant au moins 10 minutes. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.
	SureVector AmpR Selectable Marker	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.
	SureVector KanR Selectable Marker	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.
	SureVector ChIR Selectable Marker	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.
	SureVector pUC Origin	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.
	SureVector XP1 Linker	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.
	SureVector LacI Repressor	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.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	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.
	SureVector LacZ Control (N-term)	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.
	SureVector Enzyme Mix	Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. Continuer à rincer pendant au moins 10 minutes. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.
	10X SureVector Buffer	Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte

Section 4. Premiers soins

		des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. Continuer à rincer pendant au moins 10 minutes. Consulter un médecin.
	dNTP Mix	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.
	Dpnl	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.
Inhalation	: 5X SureSolution	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.
	SureVector AmpR Selectable Marker	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.
	SureVector KanR Selectable Marker	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.
	SureVector ChIR Selectable Marker	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.
	SureVector pUC Origin	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.
	SureVector XP1 Linker	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.
	SureVector LacI Repressor	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.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	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.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se

Section 4. Premiers soins

SureVector Enzyme Mix	développent. 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.
10X SureVector Buffer	Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. En l'absence de respiration, en cas de respiration irrégulière ou d'arrêt respiratoire, il faut que du personnel qualifié administre la respiration artificielle ou de l'oxygène. Le bouche-à-bouche peut se révéler dangereux pour la personne portant secours. Consulter un médecin si les effets nocifs persistent ou sont graves. Si la personne est inconsciente, la placer en position de rétablissement et consulter un médecin immédiatement. Assurez-vous d'une bonne circulation d'air. Détacher tout ce qui pourrait être serré, comme un col, une cravate, une ceinture ou un ceinturon. 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.
dNTP Mix	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.
Dpnl	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.
Contact avec la peau	: 5X SureSolution 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.
SureVector AmpR Selectable Marker	Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés.

Section 4. Premiers soins

	Consulter un médecin si des symptômes se développent.
SureVector KanR Selectable Marker	Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
SureVector ChIR Selectable Marker	Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
SureVector pUC Origin	Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
SureVector XP1 Linker	Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
SureVector LacI Repressor	Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
SureVector LacZ Control (N-term)	Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
SureVector Enzyme Mix	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.
10X SureVector Buffer	Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent. Laver les vêtements avant de les réutiliser. Laver soigneusement les chaussures avant de les remettre.
dNTP Mix	Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
DpnI	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.

Ingestion

:  SureSolution

Laver la bouche avec de l'eau. Enlever les prothèses dentaires s'il y a lieu. En cas d'ingestion de la matière et si la personne exposée est consciente, lui donner de petites quantités d'eau à boire. Arrêter si la personne se sent malade car des vomissements peuvent être dangereux. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical.

Section 4. Premiers soins

	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.
SureVector AmpR Selectable Marker	Laver la bouche avec de l'eau. En cas d'ingestion de la matière et si la personne exposée est consciente, lui donner de petites quantités d'eau à boire. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
SureVector KanR Selectable Marker	Laver la bouche avec de l'eau. En cas d'ingestion de la matière et si la personne exposée est consciente, lui donner de petites quantités d'eau à boire. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
SureVector ChIR Selectable Marker	Laver la bouche avec de l'eau. En cas d'ingestion de la matière et si la personne exposée est consciente, lui donner de petites quantités d'eau à boire. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
SureVector pUC Origin	Laver la bouche avec de l'eau. En cas d'ingestion de la matière et si la personne exposée est consciente, lui donner de petites quantités d'eau à boire. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
SureVector XP1 Linker	Laver la bouche avec de l'eau. En cas d'ingestion de la matière et si la personne exposée est consciente, lui donner de petites quantités d'eau à boire. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
SureVector LacI Repressor	Laver la bouche avec de l'eau. En cas d'ingestion de la matière et si la personne exposée est consciente, lui donner de petites quantités d'eau à boire. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Laver la bouche avec de l'eau. En cas d'ingestion de la matière et si la personne exposée est consciente, lui donner de petites quantités d'eau à boire. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
SureVector LacZ Control (N-term)	Laver la bouche avec de l'eau. En cas d'ingestion de la matière et si la personne exposée est consciente, lui donner de petites quantités d'eau à boire. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
SureVector Enzyme Mix	Laver la bouche avec de l'eau. Enlever les prothèses dentaires s'il y a lieu. En cas d'ingestion de la

Section 4. Premiers soins

	<p>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.</p>
10X SureVector Buffer	<p>Laver la bouche avec de l'eau. Enlever les prothèses dentaires s'il y a lieu. En cas d'ingestion de la matière et si la personne exposée est consciente, lui donner de petites quantités d'eau à boire. Arrêter si la personne se sent malade car des vomissements peuvent être dangereux. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. En cas de vomissements, garder la tête basse afin d'éviter la pénétration du vomi dans les poumons. 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.</p>
dNTP Mix	<p>Laver la bouche avec de l'eau. En cas d'ingestion de la matière et si la personne exposée est consciente, lui donner de petites quantités d'eau à boire. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.</p>
Dpnl	<p>Laver la bouche avec de l'eau. Enlever les prothèses dentaires s'il y a lieu. En cas d'ingestion de la matière et si la personne exposée est consciente, lui donner de petites quantités d'eau à boire. Arrêter si la personne se sent malade car des vomissements peuvent être dangereux. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. En cas de vomissements, garder la tête basse afin d'éviter la pénétration du vomi dans les poumons. 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.</p>

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

Effets aigus potentiels sur la santé

Section 4. Premiers soins

Contact avec les yeux	:	5X SureSolution	Provoque une irritation des yeux.
		SureVector AmpR Selectable Marker	Aucun effet important ou danger critique connu.
		SureVector KanR Selectable Marker	Aucun effet important ou danger critique connu.
		SureVector ChIR Selectable Marker	Aucun effet important ou danger critique connu.
		SureVector pUC Origin	Aucun effet important ou danger critique connu.
		SureVector XP1 Linker	Aucun effet important ou danger critique connu.
		SureVector LacI Repressor	Aucun effet important ou danger critique connu.
		SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Aucun effet important ou danger critique connu.
		SureVector LacZ Control (N-term)	Aucun effet important ou danger critique connu.
		SureVector Enzyme Mix	Provoque une irritation des yeux.
		10X SureVector Buffer	Provoque une sévère irritation des yeux.
		dNTP Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
		DpnI	Provoque une sévère irritation des yeux.
Inhalation	:	5X SureSolution	Aucun effet important ou danger critique connu.
		SureVector AmpR Selectable Marker	Aucun effet important ou danger critique connu.
		SureVector KanR Selectable Marker	Aucun effet important ou danger critique connu.
		SureVector ChIR Selectable Marker	Aucun effet important ou danger critique connu.
		SureVector pUC Origin	Aucun effet important ou danger critique connu.
		SureVector XP1 Linker	Aucun effet important ou danger critique connu.
		SureVector LacI Repressor	Aucun effet important ou danger critique connu.
		SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Aucun effet important ou danger critique connu.
		SureVector LacZ Control (N-term)	Aucun effet important ou danger critique connu.
		SureVector Enzyme Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
		10X SureVector Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
		dNTP Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
		DpnI	Aucun effet important ou danger critique connu.
Contact avec la peau	:	5X SureSolution	Aucun effet important ou danger critique connu.
		SureVector AmpR Selectable Marker	Aucun effet important ou danger critique connu.
		SureVector KanR Selectable Marker	Aucun effet important ou danger critique connu.
		SureVector ChIR Selectable Marker	Aucun effet important ou danger critique connu.
		SureVector pUC Origin	Aucun effet important ou danger critique connu.
		SureVector XP1 Linker	Aucun effet important ou danger critique connu.
		SureVector LacI Repressor	Aucun effet important ou danger critique connu.
		SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Aucun effet important ou danger critique connu.
		SureVector LacZ Control (N-term)	Aucun effet important ou danger critique connu.
		SureVector Enzyme Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
		10X SureVector Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
		dNTP Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
		DpnI	Aucun effet important ou danger critique connu.

Section 4. Premiers soins

Ingestion	: 5X SureSolution	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector AmpR	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Selectable Marker	
	SureVector KanR Selectable Marker	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector ChIR Selectable Marker	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector pUC Origin	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector XP1 Linker	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector LacI Repressor	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector Enzyme Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
	10X SureVector Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	dNTP Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
	DpnI	Aucun effet important ou danger critique connu.

Signes/symptômes de surexposition

Contact avec les yeux	: 5X SureSolution	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: irritation larmolement rougeur
	SureVector AmpR	Aucune donnée spécifique.
	Selectable Marker	
	SureVector KanR Selectable Marker	Aucune donnée spécifique.
	SureVector ChIR Selectable Marker	Aucune donnée spécifique.
	SureVector pUC Origin	Aucune donnée spécifique.
	SureVector XP1 Linker	Aucune donnée spécifique.
	SureVector LacI Repressor	Aucune donnée spécifique.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Aucune donnée spécifique.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Aucune donnée spécifique.
	SureVector Enzyme Mix	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: irritation larmolement rougeur
	10X SureVector Buffer	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: douleur ou irritation larmolement rougeur
	dNTP Mix	Aucune donnée spécifique.
	DpnI	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: douleur ou irritation larmolement rougeur

Section 4. Premiers soins

Inhalation	:	5X SureSolution	Aucune donnée spécifique.
		SureVector AmpR	Aucune donnée spécifique.
		Selectable Marker	
		SureVector KanR Selectable Marker	Aucune donnée spécifique.
		SureVector ChIR Selectable Marker	Aucune donnée spécifique.
		SureVector pUC Origin	Aucune donnée spécifique.
		SureVector XP1 Linker	Aucune donnée spécifique.
		SureVector LacI Repressor	Aucune donnée spécifique.
		SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Aucune donnée spécifique.
		SureVector LacZ Control (N-term)	Aucune donnée spécifique.
		SureVector Enzyme Mix	Aucune donnée spécifique.
		10X SureVector Buffer	Aucune donnée spécifique.
		dNTP Mix	Aucune donnée spécifique.
		DpnI	Aucune donnée spécifique.
	Contact avec la peau	:	5X SureSolution
		SureVector AmpR	Aucune donnée spécifique.
		Selectable Marker	
		SureVector KanR Selectable Marker	Aucune donnée spécifique.
		SureVector ChIR Selectable Marker	Aucune donnée spécifique.
		SureVector pUC Origin	Aucune donnée spécifique.
		SureVector XP1 Linker	Aucune donnée spécifique.
		SureVector LacI Repressor	Aucune donnée spécifique.
		SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Aucune donnée spécifique.
		SureVector LacZ Control (N-term)	Aucune donnée spécifique.
		SureVector Enzyme Mix	Aucune donnée spécifique.
		10X SureVector Buffer	Aucune donnée spécifique.
		dNTP Mix	Aucune donnée spécifique.
		DpnI	Aucune donnée spécifique.
Ingestion		:	5X SureSolution
		SureVector AmpR	Aucune donnée spécifique.
		Selectable Marker	
		SureVector KanR Selectable Marker	Aucune donnée spécifique.
		SureVector ChIR Selectable Marker	Aucune donnée spécifique.
		SureVector pUC Origin	Aucune donnée spécifique.
		SureVector XP1 Linker	Aucune donnée spécifique.
		SureVector LacI Repressor	Aucune donnée spécifique.
		SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Aucune donnée spécifique.
		SureVector LacZ Control (N-term)	Aucune donnée spécifique.
		SureVector Enzyme Mix	Aucune donnée spécifique.
		10X SureVector Buffer	Aucune donnée spécifique.
		dNTP Mix	Aucune donnée spécifique.
		DpnI	Aucune donnée spécifique.

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

Section 4. Premiers soins

Note au médecin traitant	: 5X SureSolution	Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
	SureVector AmpR Selectable Marker	Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
	SureVector KanR Selectable Marker	Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
	SureVector ChIR Selectable Marker	Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
	SureVector pUC Origin	Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
	SureVector XP1 Linker	Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
	SureVector LacI Repressor	Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
	SureVector Enzyme Mix	Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
	10X SureVector Buffer	En cas d'inhalation de produits de décomposition dans un feu, des symptômes peuvent se manifester à retardement. La personne exposée peut nécessiter une surveillance médicale pendant 48 heures.
	dNTP Mix	Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
	DpnI	Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
Traitements particuliers	: 5X SureSolution	Pas de traitement particulier.
	SureVector AmpR Selectable Marker	Pas de traitement particulier.
	SureVector KanR Selectable Marker	Pas de traitement particulier.
	SureVector ChIR Selectable Marker	Pas de traitement particulier.
	SureVector pUC Origin	Pas de traitement particulier.
	SureVector XP1 Linker	Pas de traitement particulier.
	SureVector LacI Repressor	Pas de traitement particulier.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Pas de traitement particulier.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Pas de traitement particulier.
	SureVector Enzyme Mix	Pas de traitement particulier.
	10X SureVector Buffer	Pas de traitement particulier.
	dNTP Mix	Pas de traitement particulier.
	DpnI	Pas de traitement particulier.

Section 4. Premiers soins

Protection des sauveteurs :	5X SureSolution	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.
	SureVector AmpR Selectable Marker	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	SureVector KanR Selectable Marker	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	SureVector ChIR Selectable Marker	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	SureVector pUC Origin	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	SureVector XP1 Linker	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	SureVector LacI Repressor	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	SureVector Enzyme Mix	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.
	10X SureVector Buffer	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.
	dNTP Mix	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	DpnI	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Le bouche-à-bouche peut se révéler dangereux pour la personne portant secours.

Voir Information toxicologique (section 11)

Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Moyens d'extinction

Agents extincteurs appropriés :	5X SureSolution	Utiliser des poudres chimiques sèches, du CO ₂ , de l'eau vaporisée (brouillard) ou de la mousse.
	SureVector AmpR Selectable Marker	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
	SureVector KanR Selectable Marker	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
	SureVector ChIR Selectable Marker	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
	SureVector pUC Origin	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
	SureVector XP1 Linker	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
	SureVector LacI Repressor	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
	SureVector Enzyme Mix	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.

Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Agents extincteurs inappropriés

10X SureVector Buffer	environnants. Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
dNTP Mix	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
Dpnl	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
: 5X SureSolution	NE PAS utiliser de jet d'eau.
SureVector AmpR Selectable Marker	Aucun connu.
SureVector KanR Selectable Marker	Aucun connu.
SureVector ChIR Selectable Marker	Aucun connu.
SureVector pUC Origin	Aucun connu.
SureVector XP1 Linker	Aucun connu.
SureVector LacI Repressor	Aucun connu.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Aucun connu.
SureVector LacZ Control (N-term)	Aucun connu.
SureVector Enzyme Mix	Aucun connu.
10X SureVector Buffer	Aucun connu.
dNTP Mix	Aucun connu.
Dpnl	Aucun connu.

Dangers spécifiques du produit

: 5X SureSolution	Liquide combustible. Les écoulements dans les égouts peuvent créer des risques de feu ou d'explosion. Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater, avec un risque d'explosion ultérieure. La vapeur ou le gaz est plus lourd que l'air et se répand le long du sol. Les vapeurs peuvent s'accumuler dans les endroits bas ou confinés, voyager sur une grande distance jusqu'à une source d'inflammation et provoquer un retour de flamme.
SureVector AmpR Selectable Marker	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
SureVector KanR Selectable Marker	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
SureVector ChIR Selectable Marker	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
SureVector pUC Origin	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
SureVector XP1 Linker	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
SureVector LacI Repressor	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
SureVector LacZ Control (N-	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du

Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

	term)	feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
	SureVector Enzyme Mix	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
	10X SureVector Buffer	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
	dNTP Mix	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
	DpnI	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
Produit de décomposition thermique dangereux	: 5X SureSolution	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone oxydes de soufre Aucune donnée spécifique.
	SureVector AmpR Selectable Marker	Aucune donnée spécifique.
	SureVector KanR Selectable Marker	Aucune donnée spécifique.
	SureVector ChIR Selectable Marker	Aucune donnée spécifique.
	SureVector pUC Origin	Aucune donnée spécifique.
	SureVector XP1 Linker	Aucune donnée spécifique.
	SureVector LacI Repressor	Aucune donnée spécifique.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Aucune donnée spécifique.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Aucune donnée spécifique.
	SureVector Enzyme Mix	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone
	10X SureVector Buffer	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone oxydes d'azote oxydes de soufre composés halogénés oxyde/oxydes de métal
	dNTP Mix	Aucune donnée spécifique.
	DpnI	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone composés halogénés oxyde/oxydes de métal

Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Mesures spéciales de protection pour les pompiers

: 5X SureSolution

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. Déplacer les contenants hors de la zone embrasée si cela ne présente aucun risque. Refroidir les conteneurs exposés aux flammes avec un jet d'eau pulvérisée.

SureVector AmpR Selectable Marker

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.

SureVector KanR Selectable Marker

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.

SureVector ChIR Selectable Marker

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.

SureVector pUC Origin

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.

SureVector XP1 Linker

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.

SureVector LacI Repressor

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.

SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter

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.

SureVector LacZ Control (N-term)

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.

SureVector Enzyme Mix

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.

10X SureVector 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.

dNTP Mix

En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des

Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

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

Dpnl		lieux de l'accident. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. 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.
	: 5X SureSolution	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.
	SureVector AmpR Selectable Marker	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.
	SureVector KanR Selectable Marker	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.
	SureVector ChlR Selectable Marker	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.
	SureVector pUC Origin	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.
	SureVector XP1 Linker	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.
	SureVector LacI Repressor	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.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	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.
	SureVector LacZ Control (N-term)	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.
	SureVector Enzyme Mix	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.
	10X SureVector 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.
	dNTP Mix	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.
	Dpnl	Il est impératif que les pompiers portent un équipement de protection adéquat, ainsi qu'un appareil respiratoire autonome (ARA) équipé d'un

Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

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

: 5X SureSolution

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. Éteindre toutes les sources d'inflammation. La zone de danger doit être exempte de cigarettes ou flammes. 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.

SureVector AmpR Selectable Marker

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.

SureVector KanR Selectable Marker

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.

SureVector ChIR Selectable Marker

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.

SureVector pUC Origin

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.

SureVector XP1 Linker

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.

SureVector LacI Repressor

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.

SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter

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.

SureVector LacZ Control (N-

Ne prendre aucune mesure impliquant un risque

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

term)		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.
SureVector Enzyme Mix		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.
10X SureVector 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. 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.
dNTP Mix		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.
Dpnl		Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes gênantes ou non protégées. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Assurer une ventilation adéquate. Porter un appareil respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat. Porter un équipement de protection individuelle approprié.
Intervenants en cas d'urgence	: 5X SureSolution	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 ».
	SureVector AmpR Selectable Marker	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 ».
	SureVector KanR Selectable Marker	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 ».
	SureVector ChIR Selectable Marker	Si des vêtements spécialisés sont requis pour traiter un déversement, prendre note de tout renseignement donné à la Section 8 sur les matériaux appropriés ou non. Consultez également les renseignements sous « Pour le personnel non affecté aux urgences ».

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

SureVector pUC Origin	non. Consultez également les renseignements sous « Pour le personnel non affecté aux urgences ».
SureVector XP1 Linker	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 ».
SureVector LacI Repressor	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 ».
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	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 ».
SureVector LacZ Control (N-term)	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 ».
SureVector Enzyme Mix	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 ».
10X SureVector 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 ».
dNTP Mix	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 ».
DpnI	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	
: 5X SureSolution	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).
SureVector AmpR Selectable Marker	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,

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

SureVector KanR Selectable Marker	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).
SureVector ChIR Selectable Marker	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).
SureVector pUC Origin	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).
SureVector XP1 Linker	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).
SureVector LacI Repressor	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).
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	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).
SureVector LacZ Control (N-term)	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).
SureVector Enzyme Mix	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).
10X SureVector 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).
dNTP Mix	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,

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Dpnl
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).

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Méthodes de nettoyage : 5X SureSolution

SureVector AmpR Selectable Marker
Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les contenants (ou récipients) de la zone de déversement. Utiliser des outils à l'épreuve des étincelles et du matériel à l'épreuve des explosions. 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.

SureVector KanR Selectable Marker
Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les contenants (ou récipients) de la zone de déversement. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée.

SureVector ChIR Selectable Marker
Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les contenants (ou récipients) de la zone de déversement. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée.

SureVector pUC Origin
Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les contenants (ou récipients) de la zone de déversement. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée.

SureVector XP1 Linker
Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les contenants (ou récipients) de la zone de déversement. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée.

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

SureVector Lacl Repressor	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les contenants (ou récipients) de la zone de déversement Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les contenants (ou récipients) de la zone de déversement Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée.
SureVector LacZ Control (N-term)	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les contenants (ou récipients) de la zone de déversement Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée.
SureVector Enzyme Mix	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les contenants (ou récipients) de la zone de déversement Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée.
10X SureVector Buffer	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les contenants (ou récipients) de la zone de déversement Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée.
dNTP Mix	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les contenants (ou récipients) de la zone de déversement Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée.
DpnI	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les contenants (ou récipients) de la zone de déversement Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée.

Section 7. Manutention et stockage

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

Mesures de protection

: 5X SureSolution

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. Utiliser uniquement dans un environnement bien aéré. Porter un appareil respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat. Ne pas pénétrer dans les lieux d'entreposage et dans un espace clos à moins qu'il y ait une ventilation adéquate. Garder dans le conteneur d'origine ou dans un autre conteneur de substitution homologué fabriqué à partir d'un matériau compatible et tenu hermétiquement clos lorsqu'il n'est pas utilisé. Tenir éloigné de la chaleur, des étincelles, de la flamme nue, ou de toute autre source d'inflammation. Utiliser un équipement électrique (de ventilation, d'éclairage et de manipulation) anti-explosion. Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles. Les contenants (ou récipients) vides retiennent des résidus de produit et peuvent présenter un danger. Ne pas réutiliser ce contenant (ou récipient).

SureVector AmpR

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

Selectable Marker

SureVector KanR Selectable Marker

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

SureVector ChIR Selectable Marker

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

SureVector pUC Origin

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

SureVector XP1 Linker

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

SureVector LacI Repressor

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

SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter

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

SureVector LacZ Control (N-term)

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

SureVector Enzyme Mix

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 contenants (ou récipients) vides retiennent des résidus de produit et peuvent présenter un danger. Ne pas réutiliser ce contenant (ou récipient).

10X SureVector Buffer

Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Ne pas ingérer. Éviter le contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Garder dans le conteneur d'origine ou dans un autre conteneur de substitution homologué fabriqué à partir d'un matériau compatible et tenu hermétiquement clos lorsqu'il n'est pas utilisé. Les contenants (ou récipients) vides retiennent des résidus de produit et peuvent présenter un danger. Ne pas réutiliser ce

Section 7. Manutention et stockage

	dNTP Mix	contenant (ou récipient). Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
	Dpnl	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 contenants (ou récipients) vides retiennent des résidus de produit et peuvent présenter un danger. Ne pas réutiliser ce contenant (ou récipient).
Conseils sur l'hygiène générale au travail	: 5X SureSolution	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.
	SureVector AmpR Selectable Marker	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.
	SureVector KanR Selectable Marker	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.
	SureVector ChlR Selectable Marker	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.
	SureVector pUC Origin	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.

Section 7. Manutention et stockage

SureVector XP1 Linker	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.
SureVector LacI Repressor	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.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	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.
SureVector LacZ Control (N-term)	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.
SureVector Enzyme Mix	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.
10X SureVector 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.
dNTP Mix	Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou traité. Les personnes travaillant avec ce produit devraient se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements et l'équipement de protection contaminés avant de

Section 7. Manutention et stockage

	Dpnl	<p>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.</p>
<p>Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités</p>	: 5X SureSolution	<p>Entreposer conformément à la réglementation locale. Entreposer dans un endroit isolé et approuvé. 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. Éliminer toutes les sources d'inflammation. Séparer des matières comburantes. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des contenants (ou récipients) non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 relative aux matières incompatibles avant la manutention ou l'utilisation.</p>
	SureVector AmpR Selectable Marker	<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 contenants (ou récipients) non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 relative aux matières incompatibles avant la manutention ou l'utilisation.</p>
	SureVector KanR Selectable Marker	<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 contenants (ou récipients) non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 relative aux matières incompatibles avant la manutention ou l'utilisation.</p>
	SureVector ChIR Selectable	Entreposer conformément à la réglementation locale.

Section 7. Manutention et stockage

Marker	<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 contenants (ou récipients) non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 relative aux matières incompatibles avant la manutention ou l'utilisation.</p>
SureVector pUC Origin	<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 contenants (ou récipients) non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 relative aux matières incompatibles avant la manutention ou l'utilisation.</p>
SureVector XP1 Linker	<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 contenants (ou récipients) non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 relative aux matières incompatibles avant la manutention ou l'utilisation.</p>
SureVector LacI Repressor	<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 contenants (ou récipients) non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 relative aux matières incompatibles avant la manutention ou l'utilisation.</p>
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	<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.</p>

Section 7. Manutention et stockage

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

Section 7. Manutention et stockage

Dpnl

stocker dans des contenants (ou récipients) non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 relative aux matières incompatibles avant la manutention ou l'utilisation.

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

Section 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

[Paramètres de contrôle](#)

[Limites d'exposition professionnelle](#)

Nom des ingrédients	Limites d'exposition
<p>5X SureSolution Diméthylsulfoxyde</p> <p>SureVector Enzyme Mix Glycérol</p> <p>Dpnl Glycérol</p>	<p>OARS WEEL (États-Unis, 1/2021). TWA: 250 ppm 8 heures.</p> <p>CA Alberta Provincial (Canada, 6/2018). 8 hrs OEL: 10 mg/m³ 8 heures. Forme: Brouillard</p> <p>CA Québec Provincial (Canada, 7/2019). VEMP: 10 mg/m³ 8 heures. Forme: brouillards</p> <p>CA Saskatchewan Provincial (Canada, 7/2013). STEL: 20 mg/m³ 15 minutes. Forme: Brouillard TWA: 10 mg/m³ 8 heures. Forme: Brouillard</p> <p>CA British Columbia Provincial (Canada, 1/2021). TWA: 3 mg/m³ 8 heures. Forme: respirable mist TWA: 10 mg/m³ 8 heures. Forme: total mist</p> <p>CA Alberta Provincial (Canada, 6/2018). 8 hrs OEL: 10 mg/m³ 8 heures. Forme: Brouillard</p> <p>CA Québec Provincial (Canada, 7/2019). VEMP: 10 mg/m³ 8 heures. Forme: brouillards</p> <p>CA Saskatchewan Provincial (Canada, 7/2013).</p>

Section 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

STEL: 20 mg/m³ 15 minutes. Forme: Brouillard
 TWA: 10 mg/m³ 8 heures. Forme: Brouillard
CA British Columbia Provincial (Canada, 1/2021).
 TWA: 3 mg/m³ 8 heures. Forme: respirable mist
 TWA: 10 mg/m³ 8 heures. Forme: total mist

- Contrôles d'ingénierie appropriés** : Une bonne ventilation générale devrait être suffisante pour contrôler l'exposition du technicien aux contaminants en suspension dans l'air.
- 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.
- Protection du corps** : L'équipement de protection individuelle pour le corps doit être adapté à la tâche exécutée et aux risques encourus, et approuvé par un expert avant toute manipulation de ce produit.
- Autre protection pour la peau** : Il faut sélectionner des chaussures appropriées et toute autre mesure appropriée de protection de la peau en fonction de la tâche en cours et des risques en cause et cette sélection doit être approuvée par un spécialiste avant de manipuler ce produit.
- Protection respiratoire** : En fonction du risque et de la possibilité d'une exposition, choisir un respirateur qui est conforme à la norme ou certification appropriée. Les respirateurs doivent être utilisés suivant un programme de protection pour assurer un ajustement, une formation appropriée et d'aspects d'utilisation importants.

Section 9. Propriétés physiques et chimiques et caractéristiques de sécurité

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

Apparence

État physique	: 5X SureSolution	Liquide. [Clair.]
	SureVector AmpR Selectable Marker	Liquide.
	SureVector KanR Selectable Marker	Liquide.
	SureVector ChIR Selectable Marker	Liquide.
	SureVector pUC Origin	Liquide.
	SureVector XP1 Linker	Liquide.
	SureVector LacI Repressor	Liquide.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Liquide.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Liquide.
	SureVector Enzyme Mix	Liquide.
	10X SureVector Buffer	Liquide.
	dNTP Mix	Liquide.
	DpnI	Liquide.

Couleur	: 5X SureSolution	Bleu.
	SureVector AmpR Selectable Marker	Non disponible.
	SureVector KanR Selectable Marker	Non disponible.
	SureVector ChIR Selectable Marker	Non disponible.
	SureVector pUC Origin	Non disponible.
	SureVector XP1 Linker	Non disponible.
	SureVector LacI Repressor	Non disponible.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponible.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non disponible.
	SureVector Enzyme Mix	Non disponible.
	10X SureVector Buffer	Non disponible.
	dNTP Mix	Non disponible.
	DpnI	Non disponible.

Odeur	: 5X SureSolution	Inodore. [Faible]
	SureVector AmpR Selectable Marker	Non disponible.
	SureVector KanR Selectable Marker	Non disponible.
	SureVector ChIR Selectable Marker	Non disponible.
	SureVector pUC Origin	Non disponible.
	SureVector XP1 Linker	Non disponible.
	SureVector LacI Repressor	Non disponible.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponible.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non disponible.
	SureVector Enzyme Mix	Non disponible.
	10X SureVector Buffer	Non disponible.
	dNTP Mix	Non disponible.

Section 9. Propriétés physiques et chimiques et caractéristiques de sécurité

	Dpnl	Non disponible.
Seuil olfactif	: 5X SureSolution	Non disponible.
	SureVector AmpR	Non disponible.
	Selectable Marker	
	SureVector KanR Selectable Marker	Non disponible.
	SureVector ChIR Selectable Marker	Non disponible.
	SureVector pUC Origin	Non disponible.
	SureVector XP1 Linker	Non disponible.
	SureVector LacI Repressor	Non disponible.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponible.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non disponible.
	SureVector Enzyme Mix	Non disponible.
	10X SureVector Buffer	Non disponible.
	dNTP Mix	Non disponible.
	Dpnl	Non disponible.
pH	: 5X SureSolution	Non disponible.
	SureVector AmpR	8
	Selectable Marker	
	SureVector KanR Selectable Marker	8
	SureVector ChIR Selectable Marker	8
	SureVector pUC Origin	8
	SureVector XP1 Linker	8
	SureVector LacI Repressor	8
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	8
	SureVector LacZ Control (N-term)	8
	SureVector Enzyme Mix	8.2
	10X SureVector Buffer	8.8
	dNTP Mix	7.5
	Dpnl	7.5
Point de fusion et point de congélation	: 5X SureSolution	18.5°C (65.3°F)
	SureVector AmpR	0°C (32°F)
	Selectable Marker	
	SureVector KanR Selectable Marker	0°C (32°F)
	SureVector ChIR Selectable Marker	0°C (32°F)
	SureVector pUC Origin	0°C (32°F)
	SureVector XP1 Linker	0°C (32°F)
	SureVector LacI Repressor	0°C (32°F)
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	0°C (32°F)
	SureVector LacZ Control (N-term)	0°C (32°F)
	SureVector Enzyme Mix	Non disponible.
	10X SureVector Buffer	Non disponible.
	dNTP Mix	0°C (32°F)
	Dpnl	Non disponible.

Section 9. Propriétés physiques et chimiques et caractéristiques de sécurité

Point d'ébullition, point d'ébullition initial et plage d'ébullition	: 5X SureSolution	189°C (372.2°F)
	SureVector AmpR	100°C (212°F)
	Selectable Marker	
	SureVector KanR Selectable Marker	100°C (212°F)
	SureVector ChIR Selectable Marker	100°C (212°F)
	SureVector pUC Origin	100°C (212°F)
	SureVector XP1 Linker	100°C (212°F)
	SureVector LacI Repressor	100°C (212°F)
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	100°C (212°F)
	SureVector LacZ Control (N-term)	100°C (212°F)
	SureVector Enzyme Mix	Non disponible.
	10X SureVector Buffer	Non disponible.
	dNTP Mix	100°C (212°F)
	DpnI	Non disponible.
	Point d'éclair	: 5X SureSolution
SureVector AmpR		Non disponible.
Selectable Marker		
SureVector KanR Selectable Marker		Non disponible.
SureVector ChIR Selectable Marker		Non disponible.
SureVector pUC Origin		Non disponible.
SureVector XP1 Linker		Non disponible.
SureVector LacI Repressor		Non disponible.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter		Non disponible.
SureVector LacZ Control (N-term)		Non disponible.
SureVector Enzyme Mix		Non disponible.
10X SureVector Buffer		Non disponible.
dNTP Mix		Non disponible.
DpnI		Non disponible.

Nom des ingrédients	Vase clos			Vase ouvert		
	°C	°F	Méthode	°C	°F	Méthode
SureVector AmpR Selectable Marker						
Acide edetique	>100	>212	DIN 51758			
SureVector KanR Selectable Marker						
Acide edetique	>100	>212	DIN 51758			
SureVector ChIR Selectable Marker						
Acide edetique	>100	>212	DIN 51758			
SureVector pUC Origin						
Acide edetique	>100	>212	DIN 51758			

Section 9. Propriétés physiques et chimiques et caractéristiques de sécurité

SureVector XP1 Linker						
Acide edetique	>100	>212	DIN 51758			
SureVector LacI Repressor						
Acide edetique	>100	>212	DIN 51758			
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter						
Acide edetique	>100	>212	DIN 51758			
SureVector LacZ Control (N-term)						
Acide edetique	>100	>212	DIN 51758			
SureVector Enzyme Mix						
Acide edetique	>100	>212	DIN 51758			
Éther d'octylphenol de polyoxyéthylène	>109.85	>229.7				
10X SureVector Buffer						
Polyoxyéthylène octyl éther phénylique	>109.85	>229.7				
dNTP Mix						
Acide edetique	>100	>212	DIN 51758			
DpnI						
Acide edetique	>100	>212	DIN 51758			
(R*,R*) -1,4-Dimercaptobutane-2,3-diol	>110	>230				

Taux d'évaporation

5X SureSolution	0.026 (acétate de butyle = 1)
SureVector AmpR Selectable Marker	Non disponible.
SureVector KanR Selectable Marker	Non disponible.
SureVector ChIR Selectable Marker	Non disponible.
SureVector pUC Origin	Non disponible.
SureVector XP1 Linker	Non disponible.
SureVector LacI Repressor	Non disponible.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponible.
SureVector LacZ Control (N-term)	Non disponible.
SureVector Enzyme Mix	Non disponible.
10X SureVector Buffer	Non disponible.
dNTP Mix	Non disponible.
DpnI	Non disponible.

Section 9. Propriétés physiques et chimiques et caractéristiques de sécurité

Inflammabilité	: 5X SureSolution SureVector AmpR Selectable Marker SureVector KanR Selectable Marker SureVector ChIR Selectable Marker SureVector pUC Origin SureVector XP1 Linker SureVector LacI Repressor SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter SureVector LacZ Control (N-term) SureVector Enzyme Mix 10X SureVector Buffer dNTP Mix DpnI	Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable.
Limite supérieure/inférieure d'inflammabilité ou d'explosivité	: 5X SureSolution SureVector AmpR Selectable Marker SureVector KanR Selectable Marker SureVector ChIR Selectable Marker SureVector pUC Origin SureVector XP1 Linker SureVector LacI Repressor SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter SureVector LacZ Control (N-term) SureVector Enzyme Mix 10X SureVector Buffer dNTP Mix DpnI	Seuil minimal: 2.6% Seuil maximal: 28.5% Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
Tension de vapeur	: 5 X SureSolution SureVector AmpR Selectable Marker SureVector KanR Selectable Marker SureVector ChIR Selectable Marker SureVector pUC Origin SureVector XP1 Linker SureVector LacI Repressor SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter SureVector LacZ Control (N-term) SureVector Enzyme Mix 10X SureVector Buffer dNTP Mix DpnI	0.056 kPa (0.42 mm Hg) [EU A.4] Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.

Section 9. Propriétés physiques et chimiques et caractéristiques de sécurité

Nom des ingrédients	Pression de vapeur à 20 °C			Pression de vapeur à 50 °C		
	mm Hg	kPa	Méthode	mm Hg	kPa	Méthode
SureVector AmpR Selectable Marker						
eau	23.8	3.2		92.258	12.3	
2-Amino-2-(hydroxyméthyl)propane-1,3-diol, chlorhydrate	0.000027	0.0000036		0.000007501	0.000001	
SureVector KanR Selectable Marker						
eau	23.8	3.2		92.258	12.3	
2-Amino-2-(hydroxyméthyl)propane-1,3-diol, chlorhydrate	0.000027	0.0000036		0.000007501	0.000001	
SureVector ChIR Selectable Marker						
eau	23.8	3.2		92.258	12.3	
2-Amino-2-(hydroxyméthyl)propane-1,3-diol, chlorhydrate	0.000027	0.0000036		0.000007501	0.000001	
SureVector pUC Origin						
eau	23.8	3.2		92.258	12.3	
2-Amino-2-(hydroxyméthyl)propane-1,3-diol, chlorhydrate	0.000027	0.0000036		0.000007501	0.000001	
SureVector XP1 Linker						
eau	23.8	3.2		92.258	12.3	
2-Amino-2-(hydroxyméthyl)propane-1,3-diol, chlorhydrate	0.000027	0.0000036		0.000007501	0.000001	
SureVector LacI Repressor						
eau	23.8	3.2		92.258	12.3	
2-Amino-2-(hydroxyméthyl)propane-1,3-diol, chlorhydrate	0.000027	0.0000036		0.000007501	0.000001	
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter						
eau	23.8	3.2		92.258	12.3	
2-Amino-2-(hydroxyméthyl)propane-1,3-diol, chlorhydrate	0.000027	0.0000036		0.000007501	0.000001	
SureVector LacZ						

Section 9. Propriétés physiques et chimiques et caractéristiques de sécurité

Control (N-term)						
eau	23.8	3.2			92.258	12.3
2-Amino-2-(hydroxyméthyl)propane-1,3-diol, chlorhydrate	0.000027	0.0000036			0.000007501	0.000001
SureVector Enzyme Mix						
eau	23.8	3.2			92.258	12.3
Monolaurate de polyoxyéthylène de sorbitane	<1	<0.13				
10X SureVector Buffer						
eau	23.8	3.2			92.258	12.3
Polyoxyéthylène octyl éther phénylique	<1	<0.13				
dNTP Mix						
eau	23.8	3.2			92.258	12.3
2-Amino-2-(hydroxyméthyl)propane-1,3-diol, chlorhydrate	0.000027	0.0000036			0.000007501	0.000001
Dpnl						
eau	23.8	3.2			92.258	12.3
Glycérol	0.000075	0.00001			0.0025	0.00033

Densité de vapeur relative	: 5X SureSolution	2.7 [Air = 1]	
	SureVector AmpR Selectable Marker	Non disponible.	
	SureVector KanR Selectable Marker	Non disponible.	
	SureVector ChIR Selectable Marker	Non disponible.	
	SureVector pUC Origin	Non disponible.	
	SureVector XP1 Linker	Non disponible.	
	SureVector LacI Repressor	Non disponible.	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponible.	
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non disponible.	
	SureVector Enzyme Mix	Non disponible.	
	10X SureVector Buffer	Non disponible.	
	dNTP Mix	Non disponible.	
	Dpnl	Non disponible.	
	Densité relative	: 5X SureSolution	1.1
		SureVector AmpR Selectable Marker	Non disponible.
		SureVector KanR Selectable Marker	Non disponible.
		SureVector ChIR Selectable Marker	Non disponible.
SureVector pUC Origin		Non disponible.	

Section 9. Propriétés physiques et chimiques et caractéristiques de sécurité

	SureVector XP1 Linker	Non disponible.
	SureVector LacI Repressor	Non disponible.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponible.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non disponible.
	SureVector Enzyme Mix	Non disponible.
	10X SureVector Buffer	Non disponible.
	dNTP Mix	Non disponible.
	DpnI	Non disponible.
Solubilité	:  SureSolution	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
	SureVector AmpR Selectable Marker	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
	SureVector KanR Selectable Marker	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
	SureVector ChIR Selectable Marker	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
	SureVector pUC Origin	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
	SureVector XP1 Linker	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
	SureVector LacI Repressor	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
	SureVector Enzyme Mix	Soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
	10X SureVector Buffer	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
	dNTP Mix	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
	DpnI	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
Coefficient de partage n-octanol/eau	:  SureSolution	-1.35
	SureVector AmpR Selectable Marker	Non applicable.
	SureVector KanR Selectable Marker	Non applicable.
	SureVector ChIR Selectable Marker	Non applicable.
	SureVector pUC Origin	Non applicable.
	SureVector XP1 Linker	Non applicable.
	SureVector LacI Repressor	Non applicable.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non applicable.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non applicable.
	SureVector Enzyme Mix	Non applicable.
	10X SureVector Buffer	Non applicable.
	dNTP Mix	Non applicable.
	DpnI	Non applicable.

Section 9. Propriétés physiques et chimiques et caractéristiques de sécurité

Température d'auto-inflammation

5X SureSolution	300 à 302°C (572 à 575.6°F)
SureVector AmpR Selectable Marker	Non disponible.
SureVector KanR Selectable Marker	Non disponible.
SureVector ChIR Selectable Marker	Non disponible.
SureVector pUC Origin	Non disponible.
SureVector XP1 Linker	Non disponible.
SureVector LacI Repressor	Non disponible.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponible.
SureVector LacZ Control (N-term)	Non disponible.
SureVector Enzyme Mix	Non disponible.
10X SureVector Buffer	Non disponible.
dNTP Mix	Non disponible.
DpnI	Non disponible.

Nom des ingrédients	°C	°F	Méthode
SureVector AmpR Selectable Marker			
Acide edetique	>400	>752	VDI 2263
SureVector KanR Selectable Marker			
Acide edetique	>400	>752	VDI 2263
SureVector ChIR Selectable Marker			
Acide edetique	>400	>752	VDI 2263
SureVector pUC Origin			
Acide edetique	>400	>752	VDI 2263
SureVector XP1 Linker			
Acide edetique	>400	>752	VDI 2263
SureVector LacI Repressor			
Acide edetique	>400	>752	VDI 2263
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter			
Acide edetique	>400	>752	VDI 2263
SureVector LacZ Control (N-term)			
Acide edetique	>400	>752	VDI 2263
SureVector Enzyme Mix			
Glycérol	370	698	
Acide edetique	>400	>752	VDI 2263
dNTP Mix			

Section 9. Propriétés physiques et chimiques et caractéristiques de sécurité

Acide edetique	>400	>752	VDI 2263
Dpnl			
Glycérol	370	698	
Acide edetique	>400	>752	VDI 2263

Température de décomposition

: 5X SureSolution	140 à 189°C (284 à 372.2°F)
SureVector AmpR	Non disponible.
Selectable Marker	
SureVector KanR Selectable Marker	Non disponible.
SureVector ChIR Selectable Marker	Non disponible.
SureVector pUC Origin	Non disponible.
SureVector XP1 Linker	Non disponible.
SureVector LacI Repressor	Non disponible.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponible.
SureVector LacZ Control (N-term)	Non disponible.
SureVector Enzyme Mix	Non disponible.
10X SureVector Buffer	Non disponible.
dNTP Mix	Non disponible.
Dpnl	Non disponible.

Viscosité

: <input checked="" type="checkbox"/> 5X SureSolution	Dynamique: 2.14 mPa·s (2.14 cP)
SureVector AmpR	Non disponible.
Selectable Marker	
SureVector KanR Selectable Marker	Non disponible.
SureVector ChIR Selectable Marker	Non disponible.
SureVector pUC Origin	Non disponible.
SureVector XP1 Linker	Non disponible.
SureVector LacI Repressor	Non disponible.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponible.
SureVector LacZ Control (N-term)	Non disponible.
SureVector Enzyme Mix	Non disponible.
10X SureVector Buffer	Non disponible.
dNTP Mix	Non disponible.
Dpnl	Non disponible.

Caractéristiques des particules

Taille médiane des particules

: <input checked="" type="checkbox"/> 5X SureSolution	Non applicable.
SureVector AmpR	Non applicable.
Selectable Marker	
SureVector KanR Selectable Marker	Non applicable.
SureVector ChIR Selectable Marker	Non applicable.
SureVector pUC Origin	Non applicable.
SureVector XP1 Linker	Non applicable.
SureVector LacI Repressor	Non applicable.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non applicable.
SureVector LacZ Control (N-	Non applicable.

Section 9. Propriétés physiques et chimiques et caractéristiques de sécurité

term)	
SureVector Enzyme Mix	Non applicable.
10X SureVector Buffer	Non applicable.
dNTP Mix	Non applicable.
DpnI	Non applicable.

Section 10. Stabilité et réactivité

Réactivité	: 5X SureSolution	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
	SureVector AmpR Selectable Marker	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
	SureVector KanR Selectable Marker	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
	SureVector ChIR Selectable Marker	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
	SureVector pUC Origin	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
	SureVector XP1 Linker	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
	SureVector LacI Repressor	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
	SureVector Enzyme Mix	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
	10X SureVector Buffer	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
	dNTP Mix	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
	DpnI	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
Stabilité chimique	: 5X SureSolution	Le produit est stable.
	SureVector AmpR Selectable Marker	Le produit est stable.
	SureVector KanR Selectable Marker	Le produit est stable.
	SureVector ChIR Selectable Marker	Le produit est stable.
	SureVector pUC Origin	Le produit est stable.
	SureVector XP1 Linker	Le produit est stable.
	SureVector LacI Repressor	Le produit est stable.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Le produit est stable.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Le produit est stable.
	SureVector Enzyme Mix	Le produit est stable.
	10X SureVector Buffer	Le produit est stable.
	dNTP Mix	Le produit est stable.
	DpnI	Le produit est stable.

Section 10. Stabilité et réactivité

Risque de réactions dangereuses	: 5X SureSolution	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	SureVector AmpR Selectable Marker	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	SureVector KanR Selectable Marker	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	SureVector ChIR Selectable Marker	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	SureVector pUC Origin	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	SureVector XP1 Linker	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	SureVector LacI Repressor	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	SureVector Enzyme Mix	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	10X SureVector Buffer	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	dNTP Mix	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	DpnI	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
Conditions à éviter	: 5X SureSolution	Éliminer toutes les sources possibles d'inflammation (étincelles ou flammes). Ne pas pressuriser, couper, souder, braser, perforer, meuler les contenants ni les exposer à la chaleur ou à une source d'inflammation. Empêcher l'accumulation de gaz dans les endroits bas ou confinés.
	SureVector AmpR Selectable Marker	Aucune donnée spécifique.
	SureVector KanR Selectable Marker	Aucune donnée spécifique.
	SureVector ChIR Selectable Marker	Aucune donnée spécifique.
	SureVector pUC Origin	Aucune donnée spécifique.
	SureVector XP1 Linker	Aucune donnée spécifique.
	SureVector LacI Repressor	Aucune donnée spécifique.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Aucune donnée spécifique.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Aucune donnée spécifique.

Section 10. Stabilité et réactivité

SureVector Enzyme Mix	Aucune donnée spécifique.
10X SureVector Buffer	Aucune donnée spécifique.
dNTP Mix	Aucune donnée spécifique.
DpnI	Aucune donnée spécifique.

Matériaux incompatibles

: 5X SureSolution	Réactif ou incompatible avec les matières suivantes : matières oxydantes
SureVector AmpR Selectable Marker	Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.
SureVector KanR Selectable Marker	Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.
SureVector ChIR Selectable Marker	Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.
SureVector pUC Origin	Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.
SureVector XP1 Linker	Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.
SureVector LacI Repressor	Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.
SureVector LacZ Control (N- term)	Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.
SureVector Enzyme Mix	Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.
10X SureVector Buffer	Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.
dNTP Mix	Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.
DpnI	Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.

Produits de décomposition dangereux

: 5X SureSolution	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
SureVector AmpR Selectable Marker	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
SureVector KanR Selectable Marker	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
SureVector ChIR Selectable Marker	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
SureVector pUC Origin	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
SureVector XP1 Linker	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
SureVector LacI Repressor	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
SureVector LacZ Control (N- term)	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition

Section 10. Stabilité et réactivité

SureVector Enzyme Mix	dangereux ne devrait apparaître. Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
10X SureVector Buffer	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
dNTP Mix	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
Dpnl	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.

Section 11. Données toxicologiques

Renseignements sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë

Nom du produit ou de l'ingrédient	Résultat	Espèces	Dosage	Exposition
5X SureSolution Diméthylsulfoxyde	DL50 Cutané DL50 Orale	Rat Rat	40000 mg/kg 14500 mg/kg	- -
SureVector Enzyme Mix Glycérol Éther d'octylphenol de polyoxyéthylène	DL50 Orale DL50 Orale	Rat Rat	12600 mg/kg 2800 mg/kg	- -
10X SureVector Buffer Clorure de potassium Sulfate d'ammonium Polyoxyéthylène octyl éther phénolique	DL50 Orale DL50 Orale DL50 Orale	Rat Rat Rat	2600 mg/kg 2840 mg/kg 1800 mg/kg	- - -
Dpnl Glycérol Chlorure de sodium	DL50 Orale DL50 Orale	Rat Rat	12600 mg/kg 3000 mg/kg	- -

Irritation/Corrosion

Nom du produit ou de l'ingrédient	Résultat	Espèces	Potentiel	Exposition	Observation
5X SureSolution Diméthylsulfoxyde	Yeux - Léger irritant	Lapin	-	24 heures 500 mg	-
	Yeux - Léger irritant	Lapin	-	100 mg	-
	Peau - Léger irritant	Lapin	-	24 heures 500 mg	-
	Peau - Léger irritant	Lapin	-	100 mg	-
SureVector Enzyme Mix Glycérol	Yeux - Léger irritant	Lapin	-	24 heures 500 mg	-
	Peau - Léger irritant	Lapin	-	24 heures 500 mg	-
Éther d'octylphenol de polyoxyéthylène	Yeux - Hautement irritant	Lapin	-	1 %	-

Section 11. Données toxicologiques

10X SureVector Buffer Clorure de potassium	Yeux - Léger irritant	Lapin	-	24 heures 500 mg	-
Polyoxyéthylène octyl éther phénylique	Peau - Léger irritant	Lapin	-	24 heures 500 uL	-
Dpnl Glycérol	Yeux - Léger irritant	Lapin	-	24 heures 500 mg	-
	Peau - Léger irritant	Lapin	-	24 heures 500 mg	-
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	-

Sensibilisation

Non disponible.

Mutagenicité

Conclusion/Résumé : Non disponible.

Cancérogénicité

Conclusion/Résumé : Non disponible.

Toxicité pour la reproduction

Conclusion/Résumé : Non disponible.

Tératogénicité

Conclusion/Résumé : Non disponible.

Toxicité systémique pour certains organes cibles - exposition unique -

Nom	Catégorie	Voie d'exposition	Organes cibles
10X SureVector Buffer Polyoxyéthylène octyl éther phénylique	Catégorie 3	-	Irritation des voies respiratoires

Toxicité pour certains organes cibles - expositions répétées -

Non disponible.

Risque d'absorption par aspiration

Non disponible.

Renseignements sur les voies d'exposition probables

: 5X SureSolution Voies d'entrée probables : Orale, Cutané, Inhalation.
 SureVector AmpR Non disponible.
 Selectable Marker
 SureVector KanR Selectable Marker Non disponible.
 SureVector ChIR Selectable Marker Non disponible.
 SureVector pUC Origin Non disponible.
 SureVector XP1 Linker Non disponible.
 SureVector LacI Repressor Non disponible.
 SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter Non disponible.
 SureVector LacZ Control (N-term) Non disponible.
 SureVector Enzyme Mix Voies d'entrée probables : Orale, Cutané, Inhalation.

Section 11. Données toxicologiques

10X SureVector Buffer
dNTP Mix
DpnI

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

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

Effets aigus potentiels sur la santé

Contact avec les yeux

: 5X SureSolution Provoque une irritation des yeux.
SureVector AmpR Aucun effet important ou danger critique connu.
Selectable Marker
SureVector KanR Selectable Marker Aucun effet important ou danger critique connu.
SureVector ChIR Selectable Marker Aucun effet important ou danger critique connu.
SureVector pUC Origin Aucun effet important ou danger critique connu.
SureVector XP1 Linker Aucun effet important ou danger critique connu.
SureVector LacI Repressor Aucun effet important ou danger critique connu.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter Aucun effet important ou danger critique connu.
SureVector LacZ Control (N-term) Aucun effet important ou danger critique connu.
SureVector Enzyme Mix Provoque une irritation des yeux.
10X SureVector Buffer Provoque une sévère irritation des yeux.
dNTP Mix Aucun effet important ou danger critique connu.
DpnI Provoque une sévère irritation des yeux.

Inhalation

: 5X SureSolution Aucun effet important ou danger critique connu.
SureVector AmpR Aucun effet important ou danger critique connu.
Selectable Marker
SureVector KanR Selectable Marker Aucun effet important ou danger critique connu.
SureVector ChIR Selectable Marker Aucun effet important ou danger critique connu.
SureVector pUC Origin Aucun effet important ou danger critique connu.
SureVector XP1 Linker Aucun effet important ou danger critique connu.
SureVector LacI Repressor Aucun effet important ou danger critique connu.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter Aucun effet important ou danger critique connu.
SureVector LacZ Control (N-term) Aucun effet important ou danger critique connu.
SureVector Enzyme Mix Aucun effet important ou danger critique connu.
10X SureVector Buffer Aucun effet important ou danger critique connu.
dNTP Mix Aucun effet important ou danger critique connu.
DpnI Aucun effet important ou danger critique connu.

Contact avec la peau

: 5X SureSolution Aucun effet important ou danger critique connu.
SureVector AmpR Aucun effet important ou danger critique connu.
Selectable Marker
SureVector KanR Selectable Marker Aucun effet important ou danger critique connu.
SureVector ChIR Selectable Marker Aucun effet important ou danger critique connu.
SureVector pUC Origin Aucun effet important ou danger critique connu.
SureVector XP1 Linker Aucun effet important ou danger critique connu.
SureVector LacI Repressor Aucun effet important ou danger critique connu.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter Aucun effet important ou danger critique connu.
SureVector LacZ Control (N-term) Aucun effet important ou danger critique connu.
SureVector Enzyme Mix Aucun effet important ou danger critique connu.
10X SureVector Buffer Aucun effet important ou danger critique connu.
dNTP Mix Aucun effet important ou danger critique connu.
DpnI Aucun effet important ou danger critique connu.

Section 11. Données toxicologiques

Ingestion	: 5X SureSolution	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector AmpR	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Selectable Marker	
	SureVector KanR Selectable Marker	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector ChIR Selectable Marker	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector pUC Origin	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector XP1 Linker	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector LacI Repressor	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector Enzyme Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
	10X SureVector Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	dNTP Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
	DpnI	Aucun effet important ou danger critique connu.

Symptômes correspondant aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

Contact avec les yeux	: 5X SureSolution	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: irritation larmolement rougeur
	SureVector AmpR	Aucune donnée spécifique.
	Selectable Marker	
	SureVector KanR Selectable Marker	Aucune donnée spécifique.
	SureVector ChIR Selectable Marker	Aucune donnée spécifique.
	SureVector pUC Origin	Aucune donnée spécifique.
	SureVector XP1 Linker	Aucune donnée spécifique.
	SureVector LacI Repressor	Aucune donnée spécifique.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Aucune donnée spécifique.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Aucune donnée spécifique.
	SureVector Enzyme Mix	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: irritation larmolement rougeur
	10X SureVector Buffer	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: douleur ou irritation larmolement rougeur
	dNTP Mix	Aucune donnée spécifique.
	DpnI	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: douleur ou irritation larmolement rougeur

Section 11. Données toxicologiques

Inhalation	:	5X SureSolution	Aucune donnée spécifique.
		SureVector AmpR Selectable Marker	Aucune donnée spécifique.
		SureVector KanR Selectable Marker	Aucune donnée spécifique.
		SureVector ChIR Selectable Marker	Aucune donnée spécifique.
		SureVector pUC Origin	Aucune donnée spécifique.
		SureVector XP1 Linker	Aucune donnée spécifique.
		SureVector LacI Repressor	Aucune donnée spécifique.
		SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Aucune donnée spécifique.
		SureVector LacZ Control (N- term)	Aucune donnée spécifique.
		SureVector Enzyme Mix	Aucune donnée spécifique.
		10X SureVector Buffer	Aucune donnée spécifique.
		dNTP Mix	Aucune donnée spécifique.
		DpnI	Aucune donnée spécifique.
	Contact avec la peau	:	5X SureSolution
		SureVector AmpR Selectable Marker	Aucune donnée spécifique.
		SureVector KanR Selectable Marker	Aucune donnée spécifique.
		SureVector ChIR Selectable Marker	Aucune donnée spécifique.
		SureVector pUC Origin	Aucune donnée spécifique.
		SureVector XP1 Linker	Aucune donnée spécifique.
		SureVector LacI Repressor	Aucune donnée spécifique.
		SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Aucune donnée spécifique.
		SureVector LacZ Control (N- term)	Aucune donnée spécifique.
		SureVector Enzyme Mix	Aucune donnée spécifique.
		10X SureVector Buffer	Aucune donnée spécifique.
		dNTP Mix	Aucune donnée spécifique.
		DpnI	Aucune donnée spécifique.
Ingestion		:	5X SureSolution
		SureVector AmpR Selectable Marker	Aucune donnée spécifique.
		SureVector KanR Selectable Marker	Aucune donnée spécifique.
		SureVector ChIR Selectable Marker	Aucune donnée spécifique.
		SureVector pUC Origin	Aucune donnée spécifique.
		SureVector XP1 Linker	Aucune donnée spécifique.
		SureVector LacI Repressor	Aucune donnée spécifique.
		SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Aucune donnée spécifique.
		SureVector LacZ Control (N- term)	Aucune donnée spécifique.
		SureVector Enzyme Mix	Aucune donnée spécifique.
		10X SureVector Buffer	Aucune donnée spécifique.
		dNTP Mix	Aucune donnée spécifique.
		DpnI	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

Section 11. Données toxicologiques

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	: 5X SureSolution	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector AmpR	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Selectable Marker	
	SureVector KanR Selectable Marker	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector ChIR Selectable Marker	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector pUC Origin	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector XP1 Linker	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector LacI Repressor	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector Enzyme Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
	10X SureVector Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	dNTP Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
	DpnI	Aucun effet important ou danger critique connu.
Cancérogénicité	: 5X SureSolution	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector AmpR	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Selectable Marker	
	SureVector KanR Selectable Marker	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector ChIR Selectable Marker	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector pUC Origin	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector XP1 Linker	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector LacI Repressor	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector Enzyme Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
	10X SureVector Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	dNTP Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
	DpnI	Aucun effet important ou danger critique connu.
Mutagénicité	: 5X SureSolution	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector AmpR	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Selectable Marker	
	SureVector KanR Selectable Marker	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector ChIR Selectable Marker	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector pUC Origin	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector XP1 Linker	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector LacI Repressor	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector LacZ Control (N-	Aucun effet important ou danger critique connu.

Section 11. Données toxicologiques

Toxicité pour la reproduction

term)		
SureVector Enzyme Mix		Aucun effet important ou danger critique connu.
10X SureVector Buffer		Aucun effet important ou danger critique connu.
dNTP Mix		Aucun effet important ou danger critique connu.
Dpnl		Aucun effet important ou danger critique connu.
: <input checked="" type="checkbox"/> 5X SureSolution		Aucun effet important ou danger critique connu.
SureVector AmpR		Aucun effet important ou danger critique connu.
Selectable Marker		
SureVector KanR Selectable Marker		Aucun effet important ou danger critique connu.
SureVector ChIR Selectable Marker		Aucun effet important ou danger critique connu.
SureVector pUC Origin		Aucun effet important ou danger critique connu.
SureVector XP1 Linker		Aucun effet important ou danger critique connu.
SureVector LacI Repressor		Aucun effet important ou danger critique connu.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter		Aucun effet important ou danger critique connu.
SureVector LacZ Control (N-term)		Aucun effet important ou danger critique connu.
SureVector Enzyme Mix		Aucun effet important ou danger critique connu.
10X SureVector Buffer		Aucun effet important ou danger critique connu.
dNTP Mix		Aucun effet important ou danger critique connu.
Dpnl		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)
5X SureSolution Diméthylsulfoxyde	14500	40000	N/A	N/A	N/A
SureVector Enzyme Mix Glycérol	12600	N/A	N/A	N/A	N/A
Éther d'octylphenol de polyoxyéthylène	2800	N/A	N/A	N/A	N/A
10X SureVector Buffer 10X SureVector Buffer	41044.5	N/A	N/A	N/A	N/A
Clorure de potassium	2600	N/A	N/A	N/A	N/A
Sulfate d'ammonium	2840	N/A	N/A	N/A	N/A
Polyoxyéthylène octyl éther phénylique	1800	N/A	N/A	N/A	N/A
Dpnl Dpnl	128314.8	N/A	N/A	N/A	N/A
Glycérol	12600	N/A	N/A	N/A	N/A
Chlorure de sodium	3000	N/A	N/A	N/A	N/A

Section 12. Données écologiques

Toxicité

Nom du produit ou de l'ingrédient	Résultat	Espèces	Exposition
5X SureSolution Diméthylsulfoxyde	Aiguë CL50 25000 ppm Eau douce	Daphnie - Daphnia magna - Néonate	48 heures
	Aiguë CL50 34000000 µg/l Eau douce Chronique NOEC 100 µl/L Eau de mer Chronique NOEC 100 µl/L Eau douce	Poisson - Pimephales promelas Algues - Ulva lactuca Daphnie - Daphnia magna - Juvénile (jeune à l'envol, larve de poisson, porcelet sevré)	96 heures 72 heures 21 jours
SureVector Enzyme Mix Glycérol Éther d'octylphenol de polyoxyéthylène	Aiguë CL50 54000 mg/l Eau douce	Poisson - Oncorhynchus mykiss	96 heures
	Aiguë CE50 210 µg/l Eau douce	Algues - Selenastrum sp.	96 heures
	Aiguë CL50 10800 µg/l Eau de mer	Crustacés - Pandalus montagui - Adulte	48 heures
	Aiguë CL50 8600 µg/l Eau douce	Daphnie - Daphnia magna - Néonate	48 heures
10X SureVector Buffer Clorure de potassium	Aiguë CL50 7200 µg/l Eau douce	Poisson - Oncorhynchus mykiss	96 heures
	Aiguë CE50 1337000 µg/l Eau douce Aiguë CE50 9.24 g/L Eau douce	Algues - Navicula seminulum Algues - Desmodesmus subspicatus	96 heures 72 heures
	Aiguë CE50 83000 µg/l Eau douce Aiguë CL50 9.68 mg/l Eau douce	Daphnie - Daphnia magna Crustacés - Pseudosida ramosa - Néonate	48 heures 48 heures
Sulfate d'ammonium	Aiguë CL50 509.65 mg/l Eau douce Chronique NOEC 7.5 mg/l Eau de mer	Poisson - Danio rerio Algues - Phaeodactylum tricornutum - Phase de croissance exponentielle	96 heures 96 heures
	Polyoxyéthylène octyl éther phénylique	Aiguë CL50 5.85 mg/l Eau douce	Crustacés - Ceriodaphnia rigaudi - Néonate
Aiguë CL50 11.2 mg/l Eau douce		Daphnie - Daphnia magna - Néonate	48 heures
Aiguë CL50 4500 µg/l Eau douce		Poisson - Pimephales promelas	96 heures
Dpnl Glycérol Chlorure de sodium	Aiguë CL50 54000 mg/l Eau douce	Poisson - Oncorhynchus mykiss	96 heures
	Aiguë CE50 2430000 µg/l Eau douce	Algues - Navicula seminulum	96 heures
	Aiguë CE50 519.6 mg/l Eau douce	Crustacés - Cypris subglobosa	48 heures
	Aiguë CE50 402.6 mg/l Eau douce	Daphnie - Daphnia magna	48 heures
	Aiguë CL50 6.87 g/L Eau douce	Plantes aquatiques - Lemna minor	96 heures
	Aiguë CL50 1000000 µg/l Eau douce	Poisson - Morone saxatilis - Larve	96 heures
	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 Chronique NOEC 100 mg/l Eau douce	Daphnie - Daphnia pulex	21 jours	
	Poisson - Gambusia holbrooki - Adulte	8 semaines	

Section 12. Données écologiques

Persistence et dégradation

Nom du produit ou de l'ingrédient	Test	Résultat	Dosage	Inoculum
5X SureSolution Diméthylsulfoxyde	OECD 301D Biodégradabilité facile - Essai en flacon fermé	31 % - Non facilement - 28 jours	-	-
SureVector Enzyme Mix Glycérol	301D Biodégradabilité facile - Essai en flacon fermé	93 % - 30 jours	-	-
Dpnl Glycérol	301D Biodégradabilité facile - Essai en flacon fermé	93 % - 30 jours	-	-

Nom du produit ou de l'ingrédient	Demi-vie aquatique	Photolyse	Biodégradabilité
5X SureSolution Diméthylsulfoxyde	-	-	Non facilement
10X SureVector Buffer Clorure de potassium	-	-	Facilement
Sulfate d'ammonium	-	-	Facilement
Polyoxyéthylène octyl éther phénylique	-	-	Facilement

Potentiel de bioaccumulation

Nom du produit ou de l'ingrédient	LogK _{ow}	FBC	Potentiel
5X SureSolution Diméthylsulfoxyde	-1.35	3.16	faible
SureVector Enzyme Mix Glycérol	-1.76	-	faible
Éther d'octylphenol de polyoxyéthylène	3.77	78.67	faible
10X SureVector Buffer Clorure de potassium	-0.46	-	faible
Sulfate d'ammonium	-5.1	-	faible
Polyoxyéthylène octyl éther phénylique	4.86	-	élevée
Dpnl Glycérol	-1.76	-	faible

Mobilité dans le sol

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

Section 12. Données écologiques

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

Section 13. Données sur l'élimination

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

Section 14. Informations relatives au transport

TDG / IMDG / IATA : Non réglementé.

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

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

Section 15. Informations sur la réglementation

Listes canadiennes

INRP canadien : Aucun des composants n'est répertorié.

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

Réglementations Internationales

Liste des substances chimiques des tableaux I, II et III de la Convention sur les armes chimiques

Non inscrit.

Protocole de Montréal

Non inscrit.

Convention de Stockholm relative aux polluants organiques persistants

Non inscrit.

Convention de Rotterdam sur le consentement préalable donné en connaissance de cause (PIC)

Non inscrit.

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

Non inscrit.

Section 15. Informations sur la réglementation

Liste d'inventaire

Australie	: Indéterminé.
Canada	: Indéterminé.
Chine	: Tous les composants sont répertoriés ou exclus.
Europe	: Tous les composants sont répertoriés ou exclus.
Japon	: Inventaire du Japon (CSCL) : Indéterminé. Inventaire japonais (ISHL) : Indéterminé.
Nouvelle-Zélande	: Indéterminé.
Philippines	: Indéterminé.
République de Corée	: Indéterminé.
Taïwan	: Tous les composants sont répertoriés ou exclus.
Thaïlande	: Indéterminé.
Turquie	: Indéterminé.
États-Unis	: Tous les composants sont actifs ou exemptés.
Viêt-Nam	: Indéterminé.

Section 16. Autres informations

Historique

Date d'édition/Date de révision	: 04/05/2022
Date de publication précédente	: 08/14/2019
Version	: 4
Légende des abréviations	: ETA = Estimation de la toxicité aiguë FBC = Facteur de bioconcentration SGH = Système Général Harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques RPD = Règlement sur les produits dangereux IATA = Association international du transport aérien CVI = conteneurs en vrac intermédiaires code IMDG = code maritime international des marchandises dangereuses LogKoe = 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
5X SureSolution LIQUIDES INFLAMMABLES - Catégorie 4 IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2B	Sur la base de données d'essais Sur la base de données d'essais
SureVector Enzyme Mix IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2B	Méthode de calcul
10X SureVector Buffer IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2A	Méthode de calcul
Dpnl IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2A	Méthode de calcul

Section 16. Autres informations

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.