

SureVector E. coli C-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518E

Section 1. Identification

Identificateur de produit	: SureVector E. coli C-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518E
Réf. (kit chimique)	: G7518E
Référence	: 5X SureSolution 5190-8625 SureVector AmpR Selectable Marker 5190-8807 SureVector pUC Origin 5190-8810 SureVector XP1 Linker 5190-8811 SureVector LacI Repressor 5190-8812 SureVector T7 E. coli Promoter 5190-8818 SureVector CBP Expression Tag C-Term 5190-8827 SureVector SBP Expression Tag C-Term 5190-8828 SureVector Thioredoxin Expression Tag C-Term 5190-8829 SureVector LacZ E. coli Control (C-term) 5190-7819 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 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 E. coli Promoter 0.01 mL (5 réactions) SureVector CBP Expression Tag C-Term 0.01 mL (5 réactions) SureVector SBP Expression Tag C-Term 0.01 mL (5 réactions) SureVector Thioredoxin Expression Tag C-Term 0.01 mL (5 réactions) SureVector LacZ E. coli Control (C-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 0.015 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

Section 2. Identification des dangers

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

Dpnl

H319 IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2A

Éléments d'étiquetage SGH

Pictogrammes de danger : 10X SureVector Buffer



Dpnl



Mention d'avertissement

<p>5X SureSolution SureVector AmpR Selectable Marker SureVector pUC Origin SureVector XP1 Linker SureVector LacI Repressor SureVector T7 E. coli Promoter SureVector CBP Expression Tag C-Term SureVector SBP Expression Tag C-Term SureVector Thioredoxin Expression Tag C-Term SureVector LacZ E. coli Control (C-term) SureVector Enzyme Mix 10X SureVector Buffer dNTP Mix Dpnl</p>	<p>Attention Pas de mention de danger. Pas de mention de danger. Pas de mention de danger. Pas de mention de danger. Pas de mention de danger. Pas de mention de danger. Pas de mention de danger. Pas de mention de danger. Pas de mention de danger. Attention Attention Pas de mention de danger. Attention</p>
---	--

Mentions de danger


<p>5X SureSolution SureVector AmpR Selectable Marker SureVector pUC Origin SureVector XP1 Linker SureVector LacI Repressor SureVector T7 E. coli Promoter SureVector CBP Expression Tag C-Term SureVector SBP Expression Tag C-Term SureVector Thioredoxin</p>	<p>H227 - Liquide combustible. H320 - Provoque une irritation des yeux. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.</p>
---	--

Section 2. Identification des dangers

Expression Tag C-Term SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	Aucun effet important ou danger critique connu.
SureVector Enzyme Mix 10X SureVector Buffer dNTP Mix DpnI	H320 - Provoque une irritation des yeux. H319 - Provoque une sévère irritation des yeux. Aucun effet important ou danger critique connu. H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.

Conseils de prudence

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 pUC Origin	Non applicable.
SureVector XP1 Linker	Non applicable.
SureVector LacI Repressor	Non applicable.
SureVector T7 E. coli Promoter	Non applicable.

SureVector CBP Expression Tag C-Term	Non applicable.
---	-----------------


SureVector SBP Expression Tag C-Term	Non applicable.
---	-----------------

SureVector Thioredoxin Expression Tag C-Term	Non applicable.
---	-----------------

SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	Non applicable.
---	-----------------

SureVector Enzyme Mix 10X SureVector Buffer dNTP Mix DpnI	Non applicable. P280 - Porter une protection oculaire ou faciale. Non applicable. P280 - Porter une protection oculaire ou faciale.
--	--

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. Non applicable.
--	--

SureVector AmpR Selectable Marker	Non applicable.
SureVector pUC Origin	Non applicable.
SureVector XP1 Linker	Non applicable.
SureVector LacI Repressor	Non applicable.
SureVector T7 E. coli Promoter	Non applicable.

SureVector CBP Expression Tag C-Term	Non applicable.
---	-----------------

SureVector SBP Expression Tag C-Term	Non applicable.
---	-----------------

SureVector Thioredoxin Expression Tag C-Term	Non applicable.
---	-----------------

SureVector LacZ E. coli Control (C-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.
-----------------------	---

Section 2. Identification des dangers

	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 DpnI	Non applicable. 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.
Stockage	: 5X SureSolution SureVector AmpR Selectable Marker SureVector pUC Origin SureVector XP1 Linker SureVector LacI Repressor SureVector T7 E. coli Promoter SureVector CBP Expression Tag C-Term SureVector SBP Expression Tag C-Term SureVector Thioredoxin Expression Tag C-Term SureVector LacZ E. coli Control (C-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. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable.
Élimination	: 5X SureSolution SureVector AmpR Selectable Marker SureVector pUC Origin SureVector XP1 Linker SureVector LacI Repressor SureVector T7 E. coli Promoter SureVector CBP Expression Tag C-Term SureVector SBP Expression Tag C-Term SureVector Thioredoxin Expression Tag C-Term SureVector LacZ E. coli Control (C-term) SureVector Enzyme Mix 10X SureVector Buffer dNTP Mix DpnI	P501 - Éliminer le contenu et le récipient conformément à toutes les réglementations locales, régionales, nationales et internationales. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable.

Section 2. Identification des dangers

Éléments d'une étiquette complémentaire	: 5X SureSolution	Aucun connu.	
	SureVector AmpR	Aucun connu.	
	Selectable Marker		
	SureVector pUC Origin	Aucun connu.	
	SureVector XP1 Linker	Aucun connu.	
	SureVector LacI Repressor	Aucun connu.	
	SureVector T7 E. coli Promoter	Aucun connu.	
	SureVector CBP Expression Tag C-Term	Aucun connu.	
	SureVector SBP Expression Tag C-Term	Aucun connu.	
	SureVector Thioredoxin Expression Tag C-Term	Aucun connu.	
	SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	Aucun connu.	
	SureVector Enzyme Mix	Aucun connu.	
	10X SureVector Buffer	Aucun connu.	
	dNTP Mix	Aucun connu.	
	DpnI	Aucun connu.	
	Autres dangers qui ne donnent pas lieu à une classification	: 5X SureSolution	Aucun connu.
		SureVector AmpR	Aucun connu.
		Selectable Marker	
		SureVector pUC Origin	Aucun connu.
		SureVector XP1 Linker	Aucun connu.
SureVector LacI Repressor		Aucun connu.	
SureVector T7 E. coli Promoter		Aucun connu.	
SureVector CBP Expression Tag C-Term		Aucun connu.	
SureVector SBP Expression Tag C-Term		Aucun connu.	
SureVector Thioredoxin Expression Tag C-Term		Aucun connu.	
SureVector LacZ E. coli Control (C-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 pUC Origin	Mélange
	SureVector XP1 Linker	Mélange
	SureVector LacI Repressor	Mélange
	SureVector T7 E. coli Promoter	Mélange
	SureVector CBP Expression Tag C-Term	Mélange
	SureVector SBP Expression Tag C-Term	Mélange
	SureVector Thioredoxin Expression Tag C-Term	Mélange
	SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	Mélange
	SureVector Enzyme Mix	Mélange

Section 3. Composition/information sur les ingrédients

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 Éther d'octylphenol de polyoxyéthylène	30 - 60 <0.1	56-81-5 9036-19-5
10X SureVector Buffer Clorure de potassium Sulfate d'ammonium Polyoxyéthylène octyl éther phénylique	1 - 5 0.5 - 1.5 0.1 - 1	7447-40-7 7783-20-2 9002-93-1
DpnI Glycérol Chlorure de sodium	30 - 60 1 - 5	56-81-5 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.

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 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 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.

Section 4. Premiers soins

SureVector CBP Expression Tag C-Term	En cas d'irritation, consulter un médecin. Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin.
SureVector SBP Expression Tag C-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 Thioredoxin Expression Tag C-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 LacZ E. coli Control (C-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 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.
DpnI	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	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.
: 5X SureSolution	Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement
SureVector AmpR Selectable Marker	Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement


Section 4. Premiers soins

	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 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 CBP Expression Tag C-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 développent.
SureVector SBP Expression Tag C-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 développent.
SureVector Thioredoxin Expression Tag C-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 développent.
SureVector LacZ E. coli Control (C-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 développent.
SureVector Enzyme Mix	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

Section 4. Premiers soins

		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. 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 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 CBP Expression Tag C-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 SBP Expression Tag C-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 Thioredoxin Expression Tag C-Term	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 LacZ E. coli Control (C-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. 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 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

Section 4. Premiers soins

	faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
SureVector Lacl 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 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 CBP Expression Tag C-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 SBP Expression Tag C-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 Thioredoxin Expression Tag C-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 LacZ E. coli Control (C-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 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.
10X SureVector Buffer	Laver la bouche avec de l'eau. Enlever les prothèses dentaires s'il y a lieu. En cas d'ingestion de la matière et si la personne exposée est consciente, lui donner de petites quantités d'eau à boire. Arrêter si

Section 4. Premiers soins

	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.
dNTP Mix	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.
Dpnl	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.

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

Effets aigus potentiels sur la santé

Contact avec les yeux	: 5X SureSolution SureVector AmpR Selectable Marker SureVector pUC Origin SureVector XP1 Linker SureVector LacI Repressor SureVector T7 E. coli Promoter SureVector CBP Expression Tag C-Term SureVector SBP Expression Tag C-Term SureVector Thioredoxin Expression Tag C-Term SureVector LacZ E. coli Control (C-term) SureVector Enzyme Mix 10X SureVector Buffer dNTP Mix Dpnl	Provoque une irritation des yeux. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Provoque une irritation des yeux. Provoque une sévère irritation des yeux. Aucun effet important ou danger critique connu. Provoque une sévère irritation des yeux.
------------------------------	---	--

Section 4. Premiers soins

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

Aucune donnée spécifique.

SureVector AmpR
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 E. coli

Promoter

SureVector CBP Expression

Aucune donnée spécifique.

Tag C-Term

SureVector SBP Expression

Aucune donnée spécifique.

Tag C-Term

SureVector Thioredoxin

Aucune donnée spécifique.

Expression Tag C-Term

SureVector LacZ E. coli

Aucune donnée spécifique.

Control (C-term)

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

Inhalation

: 5X SureSolution

Aucune donnée spécifique.

SureVector AmpR

Aucune donnée spécifique.

Selectable Marker

SureVector pUC Origin

Aucune donnée spécifique.

SureVector XP1 Linker

Aucune donnée spécifique.

SureVector LacI Repressor

Aucune donnée spécifique.

SureVector T7 E. coli

Aucune donnée spécifique.

Promoter

SureVector CBP Expression

Aucune donnée spécifique.

Tag C-Term

SureVector SBP Expression

Aucune donnée spécifique.

Tag C-Term

SureVector Thioredoxin

Aucune donnée spécifique.

Expression Tag C-Term

SureVector LacZ E. coli

Aucune donnée spécifique.

Control (C-term)

SureVector Enzyme Mix

Aucune donnée spécifique.

10X SureVector Buffer

Aucune donnée spécifique.

dNTP Mix

Aucune donnée spécifique.

DpnI

Aucune donnée spécifique.

Section 4. Premiers soins

Contact avec la peau	: 5X SureSolution	Aucune donnée spécifique.	
	SureVector AmpR 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 E. coli Promoter	Aucune donnée spécifique.	
	SureVector CBP Expression Tag C-Term	Aucune donnée spécifique.	
	SureVector SBP Expression Tag C-Term	Aucune donnée spécifique.	
	SureVector Thioredoxin Expression Tag C-Term	Aucune donnée spécifique.	
	SureVector LacZ E. coli Control (C-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	Aucune donnée spécifique.
		SureVector AmpR 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 E. coli Promoter	Aucune donnée spécifique.
SureVector CBP Expression Tag C-Term		Aucune donnée spécifique.	
SureVector SBP Expression Tag C-Term		Aucune donnée spécifique.	
SureVector Thioredoxin Expression Tag C-Term		Aucune donnée spécifique.	
SureVector LacZ E. coli Control (C-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

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 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 E. coli Promoter	Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si

Section 4. Premiers soins

	SureVector CBP Expression Tag C-Term	de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées. Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
	SureVector SBP Expression Tag C-Term	Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
	SureVector Thioredoxin Expression Tag C-Term	Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
	SureVector LacZ E. coli Control (C-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 pUC Origin	Pas de traitement particulier.
	SureVector XP1 Linker	Pas de traitement particulier.
	SureVector LacI Repressor	Pas de traitement particulier.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Pas de traitement particulier.
	SureVector CBP Expression Tag C-Term	Pas de traitement particulier.
	SureVector SBP Expression Tag C-Term	Pas de traitement particulier.
	SureVector Thioredoxin Expression Tag C-Term	Pas de traitement particulier.
	SureVector LacZ E. coli Control (C-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.
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 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.

Section 4. Premiers soins

SureVector T7 E. coli Promoter	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
SureVector CBP Expression Tag C-Term	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
SureVector SBP Expression Tag C-Term	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
SureVector Thioredoxin Expression Tag C-Term	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
SureVector LacZ E. coli Control (C-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 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 E. coli Promoter	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
SureVector CBP Expression Tag C-Term	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
SureVector SBP Expression Tag C-Term	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
SureVector Thioredoxin Expression Tag C-Term	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
SureVector Enzyme Mix	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
10X SureVector Buffer	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
dNTP Mix	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
DpnI	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.

Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Agents extincteurs inappropriés	: 5X SureSolution SureVector AmpR Selectable Marker SureVector pUC Origin SureVector XP1 Linker SureVector LacI Repressor SureVector T7 E. coli Promoter SureVector CBP Expression Tag C-Term SureVector SBP Expression Tag C-Term SureVector Thioredoxin Expression Tag C-Term SureVector LacZ E. coli Control (C-term) SureVector Enzyme Mix 10X SureVector Buffer dNTP Mix DpnI	NE PAS utiliser de jet d'eau. Aucun connu. Aucun connu. Aucun connu. Aucun connu. Aucun connu. Aucun connu. Aucun connu. Aucun connu. Aucun connu. Aucun connu. Aucun connu. Aucun connu. Aucun connu. Aucun connu. Aucun connu. Aucun connu. Aucun connu.
Dangers spécifiques du produit	: 5X SureSolution SureVector AmpR Selectable Marker SureVector pUC Origin SureVector XP1 Linker SureVector LacI Repressor SureVector T7 E. coli Promoter SureVector CBP Expression Tag C-Term SureVector SBP Expression Tag C-Term SureVector Thioredoxin Expression Tag C-Term SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	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. Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater. Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater. Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater. Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater. Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater. Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater. Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater. Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.

Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

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
SureVector AmpR 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 E. coli Promoter	Aucune donnée spécifique.
SureVector CBP Expression Tag C-Term	Aucune donnée spécifique.
SureVector SBP Expression Tag C-Term	Aucune donnée spécifique.
SureVector Thioredoxin Expression Tag C-Term	Aucune donnée spécifique.
SureVector LacZ E. coli Control (C-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 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 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 CBP Expression Tag C-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 SBP Expression Tag C-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 Thioredoxin Expression Tag C-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 LacZ E. coli Control (C-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

Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

		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 lieux de l'accident. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	Dpnl	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.
Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu	: 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 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 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 CBP Expression Tag C-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 SBP Expression Tag C-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 Thioredoxin Expression Tag C-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 LacZ E. coli Control (C-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

Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

dNTP Mix	<p>appareil respiratoire autonome (ARA) équipé d'un masque couvre-visage à pression positive.</p> <p>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.</p>
Dpnl	<p>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.</p>

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 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 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 CBP Expression Tag C-Term

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

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

SureVector SBP Expression Tag C-Term	toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle approprié. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes gênantes ou non protégées. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle approprié.
SureVector Thioredoxin Expression Tag C-Term	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 E. coli Control (C-term)	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 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.
DpnI	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.

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

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 pUC Origin	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 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 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 CBP Expression Tag C-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 SBP Expression Tag C-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 Thioredoxin Expression Tag C-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 LacZ E. coli Control (C-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 ».

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

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 ».
Dpnl	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, 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 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 CBP Expression Tag C-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 SBP Expression Tag C-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 Thioredoxin	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Expression Tag C-Term	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 E. coli Control (C-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, sol ou air).
Dpnl	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

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 AmpR 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

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

SureVector XP1 Linker	<p>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.</p> <p>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.</p>
SureVector LacI Repressor	<p>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.</p>
SureVector T7 E. coli Promoter	<p>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.</p>
SureVector CBP Expression Tag C-Term	<p>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.</p>
SureVector SBP Expression Tag C-Term	<p>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.</p>
SureVector Thioredoxin Expression Tag C-Term	<p>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.</p>
SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	<p>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.</p>

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

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
Selectable Marker
SureVector pUC Origin

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

Revêtir un équipement de protection individuelle

Section 7. Manutention et stockage

SureVector XP1 Linker	approprié (voir Section 8). Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
SureVector Lacl Repressor	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
SureVector T7 E. coli Promoter	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
SureVector CBP Expression Tag C-Term	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
SureVector SBP Expression Tag C-Term	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
SureVector Thioredoxin Expression Tag C-Term	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
SureVector LacZ E. coli Control (C-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 contenant (ou récipient).
dNTP Mix	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
DpnI	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	<p>: 5X SureSolution</p> <p>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>

Section 7. Manutention et stockage

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 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.

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 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 CBP Expression
Tag C-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 SBP Expression
Tag C-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

Section 7. Manutention et stockage

SureVector Thioredoxin
Expression Tag C-Term

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.

SureVector LacZ E. coli
Control (C-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 pénétrer dans des aires de repas. Consulter également la Section 8 pour d'autres renseignements sur les mesures d'hygiène.

Dpnl

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

Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités : 5X SureSolution

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.

SureVector AmpR Selectable Marker

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.

SureVector pUC Origin

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.

SureVector XP1 Linker

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.

SureVector LacI Repressor

Entreposer conformément à la réglementation locale.

Section 7. Manutention et stockage

	<p>Entreposer dans le contenant original à l'abri de la lumière solaire, dans un endroit sec, frais et bien ventilé, à l'écart des substances incompatibles (voir la Section 10), de la nourriture et de la boisson. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des 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 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. 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 CBP Expression Tag C-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 SBP Expression Tag C-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 Thioredoxin Expression Tag C-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.</p>

Section 7. Manutention et stockage

SureVector LacZ E. coli
Control (C-term)

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.

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.

SureVector Enzyme Mix

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.

10X SureVector Buffer

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

dNTP Mix

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

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	Liquide.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Liquide.
	SureVector XP1 Linker	Liquide.
	SureVector LacI Repressor	Liquide.
	SureVector T7 E. coli	Liquide.
	Promoter	
	SureVector CBP Expression	Liquide.
	Tag C-Term	
	SureVector SBP Expression	Liquide.
	Tag C-Term	
	SureVector Thioredoxin	Liquide.
	Expression Tag C-Term	
	SureVector LacZ E. coli	Liquide.
	Control (C-term)	
	SureVector Enzyme Mix	Liquide.
10X SureVector Buffer	Liquide.	
dNTP Mix	Liquide.	
DpnI	Liquide.	

Couleur	: 5X SureSolution	Bleu.
	SureVector AmpR	Non disponible.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Non disponible.
	SureVector XP1 Linker	Non disponible.
	SureVector LacI Repressor	Non disponible.
	SureVector T7 E. coli	Non disponible.
	Promoter	
	SureVector CBP Expression	Non disponible.
	Tag C-Term	
	SureVector SBP Expression	Non disponible.
	Tag C-Term	
	SureVector Thioredoxin	Non disponible.
	Expression Tag C-Term	
	SureVector LacZ E. coli	Non disponible.
	Control (C-term)	
	SureVector Enzyme Mix	Non disponible.
10X SureVector Buffer	Non disponible.	
dNTP Mix	Non disponible.	
DpnI	Non disponible.	

Odeur	: 5X SureSolution	Inodore. [Faible]
	SureVector AmpR	Non disponible.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Non disponible.
	SureVector XP1 Linker	Non disponible.
	SureVector LacI Repressor	Non disponible.
	SureVector T7 E. coli	Non disponible.
	Promoter	
	SureVector CBP Expression	Non disponible.
	Tag C-Term	
	SureVector SBP Expression	Non disponible.
	Tag C-Term	
	SureVector Thioredoxin	Non disponible.

Section 9. Propriétés physiques et chimiques et caractéristiques de sécurité

	Expression Tag C-Term	
	SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	Non disponible.
	SureVector Enzyme Mix	Non disponible.
	10X SureVector Buffer	Non disponible.
	dNTP Mix	Non disponible.
	DpnI	Non disponible.
Seuil olfactif	: 5X SureSolution	Non disponible.
	SureVector AmpR	Non disponible.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Non disponible.
	SureVector XP1 Linker	Non disponible.
	SureVector LacI Repressor	Non disponible.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Non disponible.
	SureVector CBP Expression Tag C-Term	Non disponible.
	SureVector SBP Expression Tag C-Term	Non disponible.
	SureVector Thioredoxin	Non disponible.
	Expression Tag C-Term	
	SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	Non disponible.
	SureVector Enzyme Mix	Non disponible.
	10X SureVector Buffer	Non disponible.
	dNTP Mix	Non disponible.
	DpnI	Non disponible.
pH	: 5X SureSolution	Non disponible.
	SureVector AmpR	8
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	8
	SureVector XP1 Linker	8
	SureVector LacI Repressor	8
	SureVector T7 E. coli Promoter	8
	SureVector CBP Expression Tag C-Term	8
	SureVector SBP Expression Tag C-Term	8
	SureVector Thioredoxin	8
	Expression Tag C-Term	
	SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	8
	SureVector Enzyme Mix	8.2
	10X SureVector Buffer	8.8
	dNTP Mix	7.5
	DpnI	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 pUC Origin	0°C (32°F)
	SureVector XP1 Linker	0°C (32°F)
	SureVector LacI Repressor	0°C (32°F)
	SureVector T7 E. coli Promoter	0°C (32°F)
	SureVector CBP Expression Tag C-Term	0°C (32°F)

Section 9. Propriétés physiques et chimiques et caractéristiques de sécurité

	SureVector SBP Expression Tag C-Term	0°C (32°F)
	SureVector Thioredoxin Expression Tag C-Term	0°C (32°F)
	SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	0°C (32°F)
	SureVector Enzyme Mix	Non disponible.
	10X SureVector Buffer	Non disponible.
	dNTP Mix	0°C (32°F)
	DpnI	Non disponible.
Point d'ébullition, point d'ébullition initial et plage d'ébullition	: 5X SureSolution	189°C (372.2°F)
	SureVector AmpR 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 E. coli Promoter	100°C (212°F)
	SureVector CBP Expression Tag C-Term	100°C (212°F)
	SureVector SBP Expression Tag C-Term	100°C (212°F)
	SureVector Thioredoxin Expression Tag C-Term	100°C (212°F)
	SureVector LacZ E. coli Control (C-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	: 5 X SureSolution	Vase clos: 87°C (188.6°F) [ASTM D 93] Vase ouvert: 87°C (188.6°F)
	SureVector AmpR Selectable Marker	Non disponible.
	SureVector pUC Origin	Non disponible.
	SureVector XP1 Linker	Non disponible.
	SureVector LacI Repressor	Non disponible.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Non disponible.
	SureVector CBP Expression Tag C-Term	Non disponible.
	SureVector SBP Expression Tag C-Term	Non disponible.
	SureVector Thioredoxin Expression Tag C-Term	Non disponible.
	SureVector LacZ E. coli Control (C-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

Nom des ingrédients	Vase clos			Vase ouvert		
	°C	°F	Méthode	°C	°F	Méthode
SureVector AmpR Selectable Marker						
Acide edetique	>100	>212	DIN 51758			
SureVector pUC Origin						
Acide edetique	>100	>212	DIN 51758			
SureVector XP1 Linker						
Acide edetique	>100	>212	DIN 51758			
SureVector LacI Repressor						
Acide edetique	>100	>212	DIN 51758			
SureVector T7 E. coli Promoter						
Acide edetique	>100	>212	DIN 51758			
SureVector CBP Expression Tag C-Term						
Acide edetique	>100	>212	DIN 51758			
SureVector SBP Expression Tag C-Term						
Acide edetique	>100	>212	DIN 51758			
SureVector Thioredoxin Expression Tag C-Term						
Acide edetique	>100	>212	DIN 51758			
SureVector LacZ E. coli Control (C-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				

Section 9. Propriétés physiques et chimiques et caractéristiques de sécurité

dNTP Mix						
Acide edetique	>100	>212	DIN 51758			
Dpnl						
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	Non disponible.
Selectable Marker	
SureVector pUC Origin	Non disponible.
SureVector XP1 Linker	Non disponible.
SureVector LacI Repressor	Non disponible.
SureVector T7 E. coli	Non disponible.
Promoter	
SureVector CBP Expression	Non disponible.
Tag C-Term	
SureVector SBP Expression	Non disponible.
Tag C-Term	
SureVector Thioredoxin	Non disponible.
Expression Tag C-Term	
SureVector LacZ E. coli	Non disponible.
Control (C-term)	
SureVector Enzyme Mix	Non disponible.
10X SureVector Buffer	Non disponible.
dNTP Mix	Non disponible.
Dpnl	Non disponible.

Inflammabilité

: 5X SureSolution	Non applicable.
SureVector AmpR	Non applicable.
Selectable Marker	
SureVector pUC Origin	Non applicable.
SureVector XP1 Linker	Non applicable.
SureVector LacI Repressor	Non applicable.
SureVector T7 E. coli	Non applicable.
Promoter	
SureVector CBP Expression	Non applicable.
Tag C-Term	
SureVector SBP Expression	Non applicable.
Tag C-Term	
SureVector Thioredoxin	Non applicable.
Expression Tag C-Term	
SureVector LacZ E. coli	Non applicable.
Control (C-term)	
SureVector Enzyme Mix	Non applicable.
10X SureVector Buffer	Non applicable.
dNTP Mix	Non applicable.
Dpnl	Non applicable.

Section 9. Propriétés physiques et chimiques et caractéristiques de sécurité

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

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 pUC Origin						
Eau	23.8	3.2		92.258	12.3	
2-Amino-2-	0.000027	0.0000036		0.000007501	0.000001	

Section 9. Propriétés physiques et chimiques et caractéristiques de sécurité

(hydroxyméthyl)propane-1,3-diol, chlorhydrate					
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 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 CBP Expression Tag C-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 SBP Expression Tag C-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 Thioredoxin Expression Tag C-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 LacZ E. coli Control (C-term)					
Eau	23.8	3.2		92.258	12.3
2-Amino-2-(hydroxyméthyl)propane-	0.000027	0.0000036		0.000007501	0.000001

Section 9. Propriétés physiques et chimiques et caractéristiques de sécurité

1,3-diol, chlorhydrate						
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	

Densité de vapeur relative : 5X SureSolution 2.7 [Air = 1]
 SureVector AmpR Selectable Marker Non disponible.
 SureVector pUC Origin Non disponible.
 SureVector XP1 Linker Non disponible.
 SureVector LacI Repressor Non disponible.
 SureVector T7 E. coli Promoter Non disponible.
 SureVector CBP Expression Tag C-Term Non disponible.
 SureVector SBP Expression Tag C-Term Non disponible.
 SureVector Thioredoxin Expression Tag C-Term Non disponible.
 SureVector LacZ E. coli Control (C-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 pUC Origin Non disponible.
 SureVector XP1 Linker Non disponible.
 SureVector LacI Repressor Non disponible.
 SureVector T7 E. coli Promoter Non disponible.
 SureVector CBP Expression Tag C-Term Non disponible.
 SureVector SBP Expression Non disponible.

Section 9. Propriétés physiques et chimiques et caractéristiques de sécurité

	Tag C-Term	
	SureVector Thioredoxin Expression Tag C-Term	Non disponible.
	SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	Non disponible.
	SureVector Enzyme Mix	Non disponible.
	10X SureVector Buffer	Non disponible.
	dNTP Mix	Non disponible.
	DpnI	Non disponible.
Solubilité	: 5X 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 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 E. coli Promoter	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
	SureVector CBP Expression Tag C-Term	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
	SureVector SBP Expression Tag C-Term	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
	SureVector Thioredoxin Expression Tag C-Term	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
	SureVector LacZ E. coli Control (C-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	Soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
Coefficient de partage n-octanol/eau	: <input checked="" type="checkbox"/> 5X SureSolution	-1.35
	SureVector AmpR Selectable Marker	Non applicable.
	SureVector pUC Origin	Non applicable.
	SureVector XP1 Linker	Non applicable.
	SureVector LacI Repressor	Non applicable.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Non applicable.
	SureVector CBP Expression Tag C-Term	Non applicable.
	SureVector SBP Expression Tag C-Term	Non applicable.
	SureVector Thioredoxin Expression Tag C-Term	Non applicable.
	SureVector LacZ E. coli Control (C-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 pUC Origin	Non disponible.
SureVector XP1 Linker	Non disponible.
SureVector LacI Repressor	Non disponible.
SureVector T7 E. coli Promoter	Non disponible.
SureVector CBP Expression Tag C-Term	Non disponible.
SureVector SBP Expression Tag C-Term	Non disponible.
SureVector Thioredoxin Expression Tag C-Term	Non disponible.
SureVector LacZ E. coli Control (C-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 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 E. coli Promoter			
Acide edetique	>400	>752	VDI 2263
SureVector CBP Expression Tag C-Term			
Acide edetique	>400	>752	VDI 2263
SureVector SBP Expression Tag C-Term			
Acide edetique	>400	>752	VDI 2263
SureVector Thioredoxin Expression Tag C-Term			
Acide edetique	>400	>752	VDI 2263
SureVector LacZ E. coli Control (C-term)			

Section 9. Propriétés physiques et chimiques et caractéristiques de sécurité

Acide edetique	>400	>752	VDI 2263
SureVector Enzyme Mix			
Glycérol	370	698	
Acide edetique	>400	>752	VDI 2263
dNTP Mix			
Acide edetique	>400	>752	VDI 2263
DpnI			
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 pUC Origin	Non disponible.
SureVector XP1 Linker	Non disponible.
SureVector LacI Repressor	Non disponible.
SureVector T7 E. coli Promoter	Non disponible.
SureVector CBP Expression Tag C-Term	Non disponible.
SureVector SBP Expression Tag C-Term	Non disponible.
SureVector Thioredoxin Expression Tag C-Term	Non disponible.
SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	Non disponible.
SureVector Enzyme Mix	Non disponible.
10X SureVector Buffer	Non disponible.
dNTP Mix	Non disponible.
DpnI	Non disponible.

Viscosité

: 5X SureSolution	Dynamique: 2.14 mPa·s (2.14 cP)
SureVector AmpR	Non disponible.
Selectable Marker	
SureVector pUC Origin	Non disponible.
SureVector XP1 Linker	Non disponible.
SureVector LacI Repressor	Non disponible.
SureVector T7 E. coli Promoter	Non disponible.
SureVector CBP Expression Tag C-Term	Non disponible.
SureVector SBP Expression Tag C-Term	Non disponible.
SureVector Thioredoxin Expression Tag C-Term	Non disponible.
SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	Non disponible.
SureVector Enzyme Mix	Non disponible.
10X SureVector Buffer	Non disponible.
dNTP Mix	Non disponible.
DpnI	Non disponible.

Caractéristiques des particules

Section 9. Propriétés physiques et chimiques et caractéristiques de sécurité

Taille médiane des particules	: 5X SureSolution	Non applicable.
	SureVector AmpR	Non applicable.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Non applicable.
	SureVector XP1 Linker	Non applicable.
	SureVector LacI Repressor	Non applicable.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Non applicable.
	SureVector CBP Expression Tag C-Term	Non applicable.
	SureVector SBP Expression Tag C-Term	Non applicable.
	SureVector Thioredoxin Expression Tag C-Term	Non applicable.
	SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	Non applicable.
	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	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
	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 E. coli Promoter	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
	SureVector CBP Expression Tag C-Term	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
	SureVector SBP Expression Tag C-Term	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
	SureVector Thioredoxin Expression Tag C-Term	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
	SureVector LacZ E. coli Control (C-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.

Section 10. Stabilité et réactivité

Stabilité chimique	: 5X SureSolution	Le produit est stable.
	SureVector AmpR	Le produit est stable.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Le produit est stable.
	SureVector XP1 Linker	Le produit est stable.
	SureVector LacI Repressor	Le produit est stable.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Le produit est stable.
	SureVector CBP Expression Tag C-Term	Le produit est stable.
	SureVector SBP Expression Tag C-Term	Le produit est stable.
	SureVector Thioredoxin Expression Tag C-Term	Le produit est stable.
	SureVector LacZ E. coli Control (C-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.
	Risque de réactions dangereuses	: 5X SureSolution
SureVector AmpR		Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
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 E. coli Promoter		Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
SureVector CBP Expression Tag C-Term		Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
SureVector SBP Expression Tag C-Term		Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
SureVector Thioredoxin Expression Tag C-Term		Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
SureVector LacZ E. coli Control (C-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.

Section 10. Stabilité et réactivité

	Dpnl	produit. 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 pUC Origin	Aucune donnée spécifique.
	SureVector XP1 Linker	Aucune donnée spécifique.
	SureVector LacI Repressor	Aucune donnée spécifique.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Aucune donnée spécifique.
	SureVector CBP Expression Tag C-Term	Aucune donnée spécifique.
	SureVector SBP Expression Tag C-Term	Aucune donnée spécifique.
	SureVector Thioredoxin Expression Tag C-Term	Aucune donnée spécifique.
	SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	Aucune donnée spécifique.
	SureVector Enzyme Mix	Aucune donnée spécifique.
	10X SureVector Buffer	Aucune donnée spécifique.
	dNTP Mix	Aucune donnée spécifique.
	Dpnl	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 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 E. coli Promoter	Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.
	SureVector CBP Expression Tag C-Term	Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.
	SureVector SBP Expression Tag C-Term	Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.
	SureVector Thioredoxin Expression Tag C-Term	Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.
	SureVector LacZ E. coli Control (C-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.
	Dpnl	Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.

Section 10. Stabilité et réactivité

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 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 E. coli Promoter	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
	SureVector CBP Expression Tag C-Term	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
	SureVector SBP Expression Tag C-Term	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
	SureVector Thioredoxin Expression Tag C-Term	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
	SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
	SureVector Enzyme Mix	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.
	DpnI	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	Rat	40000 mg/kg	-
	DL50 Orale	Rat	14500 mg/kg	-
SureVector Enzyme Mix Glycérol Éther d'octylphenol de polyoxyéthylène	DL50 Orale	Rat	12600 mg/kg	-
	DL50 Orale	Rat	2800 mg/kg	-

Section 11. Données toxicologiques

10X SureVector Buffer				
Clorure de potassium	DL50 Orale	Rat	2600 mg/kg	-
Sulfate d'ammonium	DL50 Orale	Rat	2840 mg/kg	-
Polyoxyéthylène octyl éther phénylique	DL50 Orale	Rat	1800 mg/kg	-
Dpnl				
Glycérol	DL50 Orale	Rat	12600 mg/kg	-
Chlorure de sodium	DL50 Orale	Rat	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 %	-
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.

Mutagénicité

Conclusion/Résumé : Non disponible.

Cancérogénicité

Conclusion/Résumé : Non disponible.

Toxicité pour la reproduction

Conclusion/Résumé : Non disponible.

Tératogénicité

Section 11. Données toxicologiques

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 SureVector AmpR Selectable Marker SureVector pUC Origin SureVector XP1 Linker SureVector LacI Repressor SureVector T7 E. coli Promoter SureVector CBP Expression Tag C-Term SureVector SBP Expression Tag C-Term SureVector Thioredoxin Expression Tag C-Term SureVector LacZ E. coli Control (C-term) SureVector Enzyme Mix 10X SureVector Buffer dNTP Mix DpnI	Voies d'entrée probables : Orale, Cutané, Inhalation. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Voies d'entrée probables : Orale, Cutané, Inhalation. 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 SureVector AmpR Selectable Marker SureVector pUC Origin SureVector XP1 Linker SureVector LacI Repressor SureVector T7 E. coli Promoter SureVector CBP Expression Tag C-Term SureVector SBP Expression Tag C-Term SureVector Thioredoxin Expression Tag C-Term SureVector LacZ E. coli Control (C-term) SureVector Enzyme Mix 10X SureVector Buffer dNTP Mix DpnI	Provoque une irritation des yeux. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Provoque une irritation des yeux. Provoque une sévère irritation des yeux. Aucun effet important ou danger critique connu. Provoque une sévère irritation des yeux.
------------------------------	--	--

Section 11. Données toxicologiques

Dpnl

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

Aucune donnée spécifique.

SureVector AmpR

Selectable Marker

SureVector pUC Origin

SureVector XP1 Linker

SureVector LacI Repressor

SureVector T7 E. coli

Promoter

SureVector CBP Expression

Tag C-Term

SureVector SBP Expression

Tag C-Term

SureVector Thioredoxin

Expression Tag C-Term

SureVector LacZ E. coli

Control (C-term)

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

Dpnl

Aucune donnée spécifique.

Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:

douleur ou irritation
larmolement
rougeur

Inhalation

: 5X SureSolution

Aucune donnée spécifique.

SureVector AmpR

Aucune donnée spécifique.

Selectable Marker

SureVector pUC Origin

Aucune donnée spécifique.

SureVector XP1 Linker

Aucune donnée spécifique.

SureVector LacI Repressor

Aucune donnée spécifique.

SureVector T7 E. coli

Aucune donnée spécifique.

Promoter

SureVector CBP Expression

Aucune donnée spécifique.

Tag C-Term

SureVector SBP Expression

Aucune donnée spécifique.

Tag C-Term

SureVector Thioredoxin

Aucune donnée spécifique.

Expression Tag C-Term

SureVector LacZ E. coli

Aucune donnée spécifique.

Control (C-term)

SureVector Enzyme Mix

Aucune donnée spécifique.

10X SureVector Buffer

Aucune donnée spécifique.

dNTP Mix

Aucune donnée spécifique.

Section 11. Données toxicologiques

	DpnI	Aucune donnée spécifique.	
Contact avec la peau	: 5X SureSolution	Aucune donnée spécifique.	
	SureVector AmpR	Aucune donnée spécifique.	
	Selectable Marker		
	SureVector pUC Origin	Aucune donnée spécifique.	
	SureVector XP1 Linker	Aucune donnée spécifique.	
	SureVector LacI Repressor	Aucune donnée spécifique.	
	SureVector T7 E. coli Promoter	Aucune donnée spécifique.	
	SureVector CBP Expression Tag C-Term	Aucune donnée spécifique.	
	SureVector SBP Expression Tag C-Term	Aucune donnée spécifique.	
	SureVector Thioredoxin Expression Tag C-Term	Aucune donnée spécifique.	
	SureVector LacZ E. coli Control (C-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	Aucune donnée spécifique.
		SureVector AmpR	Aucune donnée spécifique.
Selectable Marker			
SureVector pUC Origin		Aucune donnée spécifique.	
SureVector XP1 Linker		Aucune donnée spécifique.	
SureVector LacI Repressor		Aucune donnée spécifique.	
SureVector T7 E. coli Promoter		Aucune donnée spécifique.	
SureVector CBP Expression Tag C-Term		Aucune donnée spécifique.	
SureVector SBP Expression Tag C-Term		Aucune donnée spécifique.	
SureVector Thioredoxin Expression Tag C-Term		Aucune donnée spécifique.	
SureVector LacZ E. coli Control (C-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

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

Section 11. Données toxicologiques

Généralités	: 5X SureSolution	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector AmpR	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Selectable Marker	
	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 E. coli	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Promoter	
	SureVector CBP Expression	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Tag C-Term	
	SureVector SBP Expression	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Tag C-Term	
	SureVector Thioredoxin	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Expression Tag C-Term	
	SureVector LacZ E. coli	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Control (C-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.	
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 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 E. coli	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Promoter	
	SureVector CBP Expression	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Tag C-Term	
	SureVector SBP Expression	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Tag C-Term	
	SureVector Thioredoxin	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Expression Tag C-Term	
	SureVector LacZ E. coli	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Control (C-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.	
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 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 E. coli	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Promoter	
	SureVector CBP Expression	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Tag C-Term	
	SureVector SBP Expression	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Tag C-Term	
	SureVector Thioredoxin	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Expression Tag C-Term	
	SureVector LacZ E. coli	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Control (C-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.	

Section 11. Données toxicologiques

Toxicité pour la reproduction

Dpnl	Aucun effet important ou danger critique connu.
: 5X SureSolution	Aucun effet important ou danger critique connu.
SureVector AmpR	Aucun effet important ou danger critique connu.
Selectable Marker	
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 E. coli Promoter	Aucun effet important ou danger critique connu.
SureVector CBP Expression Tag C-Term	Aucun effet important ou danger critique connu.
SureVector SBP Expression Tag C-Term	Aucun effet important ou danger critique connu.
SureVector Thioredoxin Expression Tag C-Term	Aucun effet important ou danger critique connu.
SureVector LacZ E. coli Control (C-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	Algues - Navicula seminulum	96 heures
	Aiguë CE50 9.24 g/L Eau douce	Algues - Desmodesmus subspicatus	72 heures
Sulfate d'ammonium	Aiguë CE50 83000 µg/l Eau douce	Daphnie - Daphnia magna	48 heures
	Aiguë CL50 9.68 mg/l Eau douce	Crustacés - Pseudosida ramosa - Néonate	48 heures
Polyoxyéthylène octyl éther phénylique	Aiguë CL50 509.65 mg/l Eau douce	Poisson - Danio rerio	96 heures
	Chronique NOEC 7.5 mg/l Eau de mer	Algues - Phaeodactylum tricornutum - Phase de croissance exponentielle	96 heures
	Aiguë CL50 5.85 mg/l Eau douce	Crustacés - Ceriodaphnia rigaudi - Néonate	48 heures
Dpnl Glycérol Chlorure de sodium	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
	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	Daphnie - Daphnia pulex	21 jours	
Chronique NOEC 100 mg/l Eau douce	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 Sulfate d'ammonium Polyoxyéthylène octyl éther phénylique	- - -	- - -	Facilement Facilement 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 Éther d'octylphenol de polyoxyéthylène	-1.76 3.77	- 78.67	faible faible
10X SureVector Buffer Clorure de potassium Sulfate d'ammonium Polyoxyéthylène octyl éther phénylique	-0.46 -5.1 4.86	- - -	faible faible 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 : 03/22/2022

Date de publication précédente : 08/02/2019

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
- LogK_{ow} = coefficient de partage octanol/eau
- MARPOL = Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires de 1973, telle que modifiée par le Protocole de 1978. ("MARPOL" = pollution maritime)
- N/A = Non disponible
- NU = Nations Unies

Procédure utilisée pour préparer la classification

Classification	Justification
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.