

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ



SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D

## RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

### 1.1 Identificateur de produit

**Nom du produit** : SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D

**Numéro CAS** : 5X SureSolution 67-68-5  
 SureVector AmpR Non applicable.  
 Selectable Marker  
 SureVector pUC Origin Non applicable.  
 SureVector XP1 Linker Non applicable.  
 SureVector LacI Non applicable.  
 Repressor  
 SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter Non applicable.  
 SureVector T7 E. coli Promoter Non applicable.  
 SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term) Non applicable.  
 SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term) Non applicable.  
 SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term) Non applicable.  
 SureVector LacZ Control (N-term) Non applicable.  
 SureVector Enzyme Mix Non applicable.  
 10X SureVector Buffer Non applicable.  
 dNTP Mix Non applicable.  
 DpnI Non applicable.

**Réf. (kit chimique)** : G7518D

**Référence** : 5X SureSolution 5190-8625  
 SureVector AmpR 5190-8807  
 Selectable Marker  
 SureVector pUC Origin 5190-8810  
 SureVector XP1 Linker 5190-8811  
 SureVector LacI 5190-8812  
 Repressor  
 SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter 5190-8813  
 SureVector T7 E. coli Promoter 5190-8818  
 SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term) 5190-8824  
 SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term) 5190-8825  
 SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term) 5190-8826  
 SureVector LacZ Control (N-term) 5190-8814  
 SureVector Enzyme Mix 5190-8621  
 10X SureVector Buffer 5190-8622  
 dNTP Mix 200518-56  
 DpnI 5190-8624

### 1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

**Utilisations** : Réactif analytique.



SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D

**RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/ l'entreprise**

5X SureSolution	0.1 (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-HIS6 E. coli Promoter	0.01 mL (5 réactions)
SureVector T7 E. coli Promoter	0.01 mL (5 réactions)
SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)	0.01 mL (5 réactions)
SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)	0.01 mL (5 réactions)
SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)	0.01 mL (5 réactions)
SureVector LacZ Control (N-term)	0.01 mL (5 réactions)
SureVector Enzyme Mix	0.015 mL (15 réactions)
10X SureVector Buffer	0.03 mL (15 réactions)
dNTP Mix	0.03 mL
DpnI	0.015 mL (15 réactions)

**1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**

Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG  
Hewlett-Packard-Str. 8  
76337 Waldbronn  
Allemagne  
0800 603 1000

**Adresse email de la personne responsable pour cette FDS** : pdl-msds\_author@agilent.com

**1.4 Numéro d'appel d'urgence**

**Numéro de téléphone d'appel d'urgence (avec les heures d'ouverture)** : CHEMTREC®: +(33)-975181407

**RUBRIQUE 2: Identification des dangers**



**2.1 Classification de la substance ou du mélange**

<b>Définition du produit</b>	5X SureSolution	Substance mono-constituant
	SureVector AmpR Selectable Marker	Mélange
	SureVector pUC Origin	Mélange
	SureVector XP1 Linker	Mélange
	SureVector LacI Repressor	Mélange
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Mélange
	SureVector T7 E. coli Promoter	Mélange
	SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)	Mélange
	SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)	Mélange
	SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)	Mélange
	SureVector LacZ Control (N-term)	Mélange
	SureVector Enzyme Mix	Mélange
	10X SureVector Buffer	Mélange



SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D





RUBRIQUE 2: Identification des dangers

	dNTP Mix	Mélange
	DpnI	Mélange
<a href="#">Classification selon le Règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP/SGH]</a>		
 10X SureVector Buffer		
H319	LÉSIONS OCULAIRES GRAVES/IRRITATION OCULAIRE	Catégorie 2
<b>Composants de toxicité inconnue :</b>		
	 SureVector Enzyme Mix	Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité par inhalation aiguë inconnue : 30 - 60%
	10X SureVector Buffer	Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité cutanée aiguë inconnue : 1 - 10%
		Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité par inhalation aiguë inconnue : 1 - 10%
	DpnI	Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité par inhalation aiguë inconnue : 30 - 60%

Voir section 16 pour le texte intégral des mentions H déclarées ci-dessus.

Pour plus de détails sur les conséquences en termes de santé et les symptômes, reportez-vous à la section 11.

2.2 Éléments d'étiquetage

<b>Pictogrammes de danger :</b>  10X SureVector Buffer		
		
<b>Mention d'avertissement :</b>		
	 5X SureSolution	Pas de mention d'avertissement.
	SureVector AmpR	Pas de mention d'avertissement.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Pas de mention d'avertissement.
	SureVector XP1 Linker	Pas de mention d'avertissement.
	SureVector LacI	Pas de mention d'avertissement.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Pas de mention d'avertissement.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Pas de mention d'avertissement.
	SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)	Pas de mention d'avertissement.
	SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)	Pas de mention d'avertissement.
	SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)	Pas de mention d'avertissement.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Pas de mention d'avertissement.
	SureVector Enzyme Mix	Pas de mention d'avertissement.
	10X SureVector Buffer	Attention
	dNTP Mix	Pas de mention d'avertissement.
	DpnI	Pas de mention d'avertissement.
<b>Mentions de danger :</b>		
	 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	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector GST E. coli	Aucun effet important ou danger critique connu.




**SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D**

**RUBRIQUE 2: Identification des dangers**


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

Conseils de prudence

**Prévention**

:  SureSolution	Non applicable.
SureVector AmpR	Non applicable.
Selectable Marker	
SureVector pUC Origin	Non applicable.
SureVector XP1 Linker	Non applicable.
SureVector LacI	Non applicable.
Repressor	
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non applicable.
SureVector T7 E. coli Promoter	Non applicable.
SureVector GST E. coli	Non applicable.
Expression Tag (N-term)	
SureVector MBP E. coli	Non applicable.
Expression Tag (N-term)	
SureVector SBP E. coli	Non applicable.
Expression Tag (N-term)	
SureVector LacZ Control (N-term)	Non applicable.
SureVector Enzyme Mix	Non applicable.
10X SureVector Buffer	P280 - Porter un équipement de protection des yeux ou du visage.
dNTP Mix	Non applicable.
DpnI	Non applicable.

**Intervention**

:  SureSolution	Non applicable.
SureVector AmpR	Non applicable.
Selectable Marker	
SureVector pUC Origin	Non applicable.
SureVector XP1 Linker	Non applicable.
SureVector LacI	Non applicable.
Repressor	
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non applicable.
SureVector T7 E. coli Promoter	Non applicable.
SureVector GST E. coli	Non applicable.
Expression Tag (N-term)	
SureVector MBP E. coli	Non applicable.
Expression Tag (N-term)	
SureVector SBP E. coli	Non applicable.
Expression Tag (N-term)	
SureVector LacZ Control (N-term)	Non applicable.
SureVector Enzyme Mix	Non applicable.
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 oculaire persiste: Consulter un



SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

		médecin.
	dNTP Mix	Non applicable.
	DpnI	Non applicable.
<b>Stockage</b>	: 5X SureSolution	Non applicable.
	SureVector AmpR	Non applicable.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Non applicable.
	SureVector XP1 Linker	Non applicable.
	SureVector LacI	Non applicable.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non applicable.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Non applicable.
	SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)	Non applicable.
	SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)	Non applicable.
	SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)	Non applicable.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non applicable.
	SureVector Enzyme Mix	Non applicable.
	10X SureVector Buffer	Non applicable.
	dNTP Mix	Non applicable.
	DpnI	Non applicable.
<b>Élimination</b>	: 5X SureSolution	Non applicable.
	SureVector AmpR	Non applicable.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Non applicable.
	SureVector XP1 Linker	Non applicable.
	SureVector LacI	Non applicable.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non applicable.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Non applicable.
	SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)	Non applicable.
	SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)	Non applicable.
	SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)	Non applicable.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non applicable.
	SureVector Enzyme Mix	Non applicable.
	10X SureVector Buffer	Non applicable.
	dNTP Mix	Non applicable.
	DpnI	Non applicable.
<b>Ingrédients dangereux</b>	: SureVector Enzyme Mix	Non applicable.
	10X SureVector Buffer	Non applicable.
	DpnI	Non applicable.
<b>Éléments d'étiquetage supplémentaires</b>	: 5X SureSolution	Non applicable.
	SureVector AmpR	Non applicable.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Non applicable.
	SureVector XP1 Linker	Non applicable.
	SureVector LacI	Non applicable.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non applicable.
	SureVector T7 E. coli	Non applicable.



SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

### Annexe XVII - Restrictions applicables à la fabrication, à la mise sur le marché et à l'utilisation de certaines substances et préparations dangereuses et de certains articles dangereux

Promoter	
SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)	Non applicable.
SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)	Non applicable.
SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)	Non applicable.
SureVector LacZ Control (N-term)	Non applicable.
SureVector Enzyme Mix	Non applicable.
10X SureVector Buffer	Non applicable.
dNTP Mix	Non applicable.
DpnI	Fiche de données de sécurité disponible sur demande.
5X SureSolution	Non applicable.
SureVector AmpR	Non applicable.
Selectable Marker	
SureVector pUC Origin	Non applicable.
SureVector XP1 Linker	Non applicable.
SureVector LacI	Non applicable.
Repressor	
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non applicable.
SureVector T7 E. coli Promoter	Non applicable.
SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)	Non applicable.
SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)	Non applicable.
SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)	Non applicable.
SureVector LacZ Control (N-term)	Non applicable.
SureVector Enzyme Mix	Non applicable.
10X SureVector Buffer	Non applicable.
dNTP Mix	Non applicable.
DpnI	Non applicable.

### Exigences d'emballages spéciaux

#### Avertissement tactile de danger

5X SureSolution	Non applicable.
SureVector AmpR	Non applicable.
Selectable Marker	
SureVector pUC Origin	Non applicable.
SureVector XP1 Linker	Non applicable.
SureVector LacI	Non applicable.
Repressor	
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non applicable.
SureVector T7 E. coli Promoter	Non applicable.
SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)	Non applicable.
SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)	Non applicable.
SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)	Non applicable.
SureVector LacZ Control (N-term)	Non applicable.
SureVector Enzyme Mix	Non applicable.
10X SureVector Buffer	Non applicable.
dNTP Mix	Non applicable.
DpnI	Non applicable.

## 2.3 Autres dangers



SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

Le produit répond aux critères de PBT ou de vPvB conformément au règlement (CE) N° 1907/2006, Annexe XIII	PBT				vPvB		
	P	B	T		vP	vB	
	5X SureSolution						
	Non	N/A	Non	Non	Non	N/A	Non
	SureVector AmpR Selectable Marker				Ce mélange ne contient aucune substance évaluée comme étant un PBT ou un vPvB.		
	SureVector pUC Origin				Ce mélange ne contient aucune substance évaluée comme étant un PBT ou un vPvB.		
	SureVector XP1 Linker				Ce mélange ne contient aucune substance évaluée comme étant un PBT ou un vPvB.		
	SureVector LacI Repressor				Ce mélange ne contient aucune substance évaluée comme étant un PBT ou un vPvB.		
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter				Ce mélange ne contient aucune substance évaluée comme étant un PBT ou un vPvB.		
	SureVector T7 E. coli Promoter				Ce mélange ne contient aucune substance évaluée comme étant un PBT ou un vPvB.		
	SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)				Ce mélange ne contient aucune substance évaluée comme étant un PBT ou un vPvB.		
	SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)				Ce mélange ne contient aucune substance évaluée comme étant un PBT ou un vPvB.		
	SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)				Ce mélange ne contient aucune substance évaluée comme étant un PBT ou un vPvB.		
	SureVector LacZ Control (N-term)				Ce mélange ne contient aucune substance évaluée comme étant un PBT ou un vPvB.		
	SureVector Enzyme Mix				Ce mélange ne contient aucune substance évaluée comme étant un PBT ou un vPvB.		
	10X SureVector Buffer				Ce mélange ne contient aucune substance évaluée comme étant un PBT ou un vPvB.		
	dNTP Mix				Ce mélange ne contient aucune substance évaluée comme étant un PBT ou un vPvB.		
	DpnI				Ce mélange ne contient aucune substance évaluée comme étant un PBT ou un vPvB.		
Autres dangers qui ne donnent pas lieu à une classification	5X SureSolution				Aucun connu.		
	SureVector AmpR Selectable Marker				Aucun connu.		
	SureVector pUC Origin				Aucun connu.		
	SureVector XP1 Linker				Aucun connu.		
	SureVector LacI Repressor				Aucun connu.		
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter				Aucun connu.		
	SureVector T7 E. coli Promoter				Aucun connu.		
	SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)				Aucun connu.		
	SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)				Aucun connu.		
	SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)				Aucun connu.		
	SureVector LacZ Control (N-term)				Aucun connu.		
	SureVector Enzyme Mix				Aucun connu.		
	10X SureVector Buffer				Aucun connu.		
	dNTP Mix				Aucun connu.		
	DpnI				Aucun connu.		



SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.1 Substances	5X SureSolution	Substance mono-constituant
	SureVector AmpR Selectable Marker	Mélange
	SureVector pUC Origin	Mélange
	SureVector XP1 Linker	Mélange
	SureVector LacI Repressor	Mélange
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Mélange
	SureVector T7 E. coli Promoter	Mélange
	SureVector GST E. coli	Mélange
	Expression Tag (N-term)	
	SureVector MBP E. coli	Mélange
	Expression Tag (N-term)	
	SureVector SBP E. coli	Mélange
	Expression Tag (N-term)	
	SureVector LacZ Control (N-term)	Mélange
	SureVector Enzyme Mix	Mélange
	10X SureVector Buffer	Mélange
	dNTP Mix	Mélange
	DpnI	Mélange

Nom du produit/composant	Identifiants	%	Règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]	Type
5X SureSolution Diméthylsulfoxyde	CE: 200-664-3 CAS: 67-68-5	100	Non classé.	[A]
SureVector Enzyme Mix Glycérol	REACH #: Annexe V CE: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≥50 - ≤75	Non classé.	[2]
Éther d'octylphenol de polyoxyéthylène	CAS: 9036-19-5	<0.25	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	[1] [5]
10X SureVector Buffer Sulfate d'ammonium	CE: 231-984-1 CAS: 7783-20-2	≤3	Eye Irrit. 2, H319	[1]
Polyoxyéthylène octyl éther phénylique	CAS: 9002-93-1	<2.5	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411	[1] [5]
DpnI Glycérol	REACH #: Annexe V CE: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≥50 - ≤75	Non classé.	[2]
Chlorure de sodium	CE: 231-598-3 CAS: 7647-14-5	≤3	Eye Irrit. 2, H319  Voir section 16 pour le texte intégral des mentions H déclarées ci-dessus.	[1]

Aucun autre composant présent, sur la base des connaissances actuelles du fournisseur, n'est classé ou ne contribue à la classification de la substance, et ne nécessite donc un signalement dans cette section.

Type



SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

- [1] Substance classée avec un danger pour la santé ou l'environnement
- [2] Substance avec une limite d'exposition au poste de travail
- [3] La substance remplit les critères des PTB selon le Règlement (CE) n° 1907/2006, Annexe XIII
- [4] La substance remplit les critères des tPtB selon le Règlement (CE) n° 1907/2006, Annexe XIII
- [5] Substance de degré de préoccupation équivalent
- [6] Divulgateur supplémentaire en vertu de la politique d'entreprise
- [A] Constituant
- [B] Impureté
- [C] Additif stabilisant

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

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1 Description des premiers secours


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. En cas d'irritation, 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-HIS6 E. coli Promoter		Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin.
SureVector 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. En cas d'irritation, consulter un médecin.
SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)		Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin.
SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)		Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin.
SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)		Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin.
SureVector LacZ Control (N-term)		Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin.
SureVector Enzyme Mix		Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin.
10X SureVector Buffer		Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant



**SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D**

**RUBRIQUE 4: Premiers secours**

**Inhalation**

		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. Continuez de rincer pendant 10 minutes au moins. 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. En cas d'irritation, consulter un médecin.
	:  SureSolution	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 AmpR Selectable Marker		Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
SureVector pUC Origin		Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
SureVector XP1 Linker		Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
SureVector LacI Repressor		Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter		Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
SureVector 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 GST E. coli Expression Tag (N-term)		Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)		Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)		Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
SureVector LacZ Control (N-term)		Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
SureVector Enzyme 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.
10X SureVector Buffer		Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. S'il ne respire pas, en cas de respiration irrégulière ou d'arrêt respiratoire, que le personnel qualifié pratique la respiration artificielle ou administre de l'oxygène. Il peut être dangereux pour la personne assistant une victime de pratiquer le bouche à bouche. Appelez un médecin en cas de persistance ou d'aggravation des effets néfastes sur la santé. En cas d'évanouissement, placez la personne en position latérale de sécurité et appelez un médecin immédiatement. Assurez-vous d'une bonne circulation d'air. Détacher tout ce qui pourrait être serré, comme un col, une cravate, une ceinture ou un ceinturon. En cas d'inhalation de produits de décomposition lors d'un incendie, les symptômes peuvent être différés. La personne exposée



**SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D**

**RUBRIQUE 4: Premiers secours**

**Contact avec la peau**

dNTP Mix

DpnI

: 5X SureSolution

SureVector AmpR  
Selectable Marker

SureVector pUC Origin

SureVector XP1 Linker

SureVector LacI  
Repressor

SureVector T7-HIS6 E.  
coli Promoter

SureVector T7 E. coli  
Promoter

SureVector GST E. coli  
Expression Tag (N-term)

SureVector MBP E. coli  
Expression Tag (N-term)

SureVector SBP E. coli  
Expression Tag (N-term)

SureVector LacZ Control  
(N-term)

SureVector Enzyme Mix

10X SureVector Buffer

dNTP Mix

DpnI

**Ingestion**

: 5X SureSolution

SureVector AmpR  
Selectable Marker

peut avoir besoin de rester sous surveillance médicale pendant 48 heures.

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.

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.

Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.

Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.

Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.

Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.

Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.

Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.

Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.

Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.

Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.

Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.

Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.

Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.

Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent. Laver les vêtements avant de les réutiliser. Laver les chaussures à fond avant de les remettre.

Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.

Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.

Rincez la bouche avec de l'eau. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.

Rincez la bouche avec de l'eau. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites



**SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D**

**RUBRIQUE 4: Premiers secours**

	quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
SureVector pUC Origin	Rincez la bouche avec de l'eau. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
SureVector XP1 Linker	Rincez la bouche avec de l'eau. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
SureVector LacI Repressor	Rincez la bouche avec de l'eau. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Rincez la bouche avec de l'eau. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
SureVector T7 E. coli Promoter	Rincez la bouche avec de l'eau. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)	Rincez la bouche avec de l'eau. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)	Rincez la bouche avec de l'eau. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)	Rincez la bouche avec de l'eau. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
SureVector LacZ Control (N-term)	Rincez la bouche avec de l'eau. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
SureVector Enzyme Mix	Rincez la bouche avec de l'eau. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
10X SureVector Buffer	Rincez la bouche avec de l'eau. Enlever les prothèses dentaires s'il y a lieu. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Si la personne est indisposée, cesser de la faire boire car des vomissements pourraient entraîner un risque supplémentaire. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. En cas de vomissement, maintenez la tête vers le bas pour empêcher le passage des vomissements dans les poumons. Appelez un médecin en cas de persistance ou d'aggravation des effets néfastes sur la



**SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D**

**RUBRIQUE 4: Premiers secours**

santé. Ne rien faire ingérer à une personne inconsciente. En cas d'évanouissement, placez la personne en position latérale de sécurité et appelez 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.

Rincez la bouche avec de l'eau. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.

Rincez la bouche avec de l'eau. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.

Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.

Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.

Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.

Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.

Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.

Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.

Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.

Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.

Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.

Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.

Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.

Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.

Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Il peut être dangereux pour la personne assistant une victime de pratiquer le bouche à bouche.

Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.

Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.

**Protection des sauveteurs**

- : 5X SureSolution
- SureVector AmpR
- Selectable Marker
- SureVector pUC Origin
- SureVector XP1 Linker
- SureVector LacI Repressor
- SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter
- SureVector T7 E. coli Promoter
- SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)
- SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)
- SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)
- SureVector LacZ Control (N-term)
- SureVector Enzyme Mix
- 10X SureVector Buffer
- dNTP Mix
- DpnI

**4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés**

**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-HIS6 E. coli Promoter
  - SureVector T7 E. coli

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.



**SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D**

**RUBRIQUE 4: Premiers secours**

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



**SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D**

**RUBRIQUE 4: Premiers secours**

<b>Ingestion</b>	: 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	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector Enzyme Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
	10X SureVector Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	dNTP Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
	DpnI	Aucun effet important ou danger critique connu.

**Signes/symptômes de surexposition**

<b>Contact avec les yeux</b>	: 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	Aucune donnée spécifique.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Aucune donnée spécifique.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Aucune donnée spécifique.
	SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)	Aucune donnée spécifique.
	SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)	Aucune donnée spécifique.
	SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)	Aucune donnée spécifique.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Aucune donnée spécifique.
	SureVector Enzyme Mix	Aucune donnée spécifique.
	10X SureVector Buffer	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: douleur ou irritation larmoiement rougeur
	dNTP Mix	Aucune donnée spécifique.
	DpnI	Aucune donnée spécifique.
<b>Inhalation</b>	: 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	Aucune donnée spécifique.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Aucune donnée spécifique.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Aucune donnée spécifique.



**SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D**

**RUBRIQUE 4: Premiers secours**

	SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)	Aucune donnée spécifique.
	SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)	Aucune donnée spécifique.
	SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)	Aucune donnée spécifique.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Aucune donnée spécifique.
	SureVector Enzyme Mix	Aucune donnée spécifique.
	10X SureVector Buffer	Aucune donnée spécifique.
	dNTP Mix	Aucune donnée spécifique.
	DpnI	Aucune donnée spécifique.
Contact avec la peau	: 5X SureSolution	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-HIS6 E. coli Promoter	Aucune donnée spécifique.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Aucune donnée spécifique.
	SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)	Aucune donnée spécifique.
	SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)	Aucune donnée spécifique.
	SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)	Aucune donnée spécifique.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Aucune donnée spécifique.
	SureVector Enzyme Mix	Aucune donnée spécifique.
	10X SureVector Buffer	Aucune donnée spécifique.
	dNTP Mix	Aucune donnée spécifique.
	DpnI	Aucune donnée spécifique.
Ingestion	: 5X SureSolution	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-HIS6 E. coli Promoter	Aucune donnée spécifique.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Aucune donnée spécifique.
	SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)	Aucune donnée spécifique.
	SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)	Aucune donnée spécifique.
	SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)	Aucune donnée spécifique.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Aucune donnée spécifique.
	SureVector Enzyme Mix	Aucune donnée spécifique.
	10X SureVector Buffer	Aucune donnée spécifique.
	dNTP Mix	Aucune donnée spécifique.
	DpnI	Aucune donnée spécifique.

**4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**



**SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D**

**RUBRIQUE 4: Premiers secours**

**Note au médecin traitant** : 5X SureSolution

Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.

SureVector AmpR Selectable Marker

Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.

SureVector pUC Origin

Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.

SureVector XP1 Linker

Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.

SureVector LacI Repressor

Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.

SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter

Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.

SureVector T7 E. coli Promoter

Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.

SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)

Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.

SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)

Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.

SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)

Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.

SureVector LacZ Control (N-term)

Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.

SureVector Enzyme Mix

Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.

10X SureVector Buffer

En cas d'inhalation de produits de décomposition lors d'un incendie, les symptômes peuvent être différés. La personne exposée peut avoir besoin de rester sous surveillance médicale pendant 48 heures.

dNTP Mix

Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.

DpnI

Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.



**SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D**

**RUBRIQUE 4: Premiers secours**

<b>Traitements spécifiques</b>	5X SureSolution	Pas de traitement particulier.
	SureVector AmpR	Pas de traitement particulier.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Pas de traitement particulier.
	SureVector XP1 Linker	Pas de traitement particulier.
	SureVector LacI	Pas de traitement particulier.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Pas de traitement particulier.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Pas de traitement particulier.
	SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)	Pas de traitement particulier.
	SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)	Pas de traitement particulier.
	SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)	Pas de traitement particulier.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Pas de traitement particulier.
	SureVector Enzyme Mix	Pas de traitement particulier.
	10X SureVector Buffer	Pas de traitement particulier.
	dNTP Mix	Pas de traitement particulier.
	DpnI	Pas de traitement particulier.

**RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie**

**5.1 Moyens d'extinction**

<b>Moyens d'extinction appropriés</b>	5X SureSolution	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
	SureVector AmpR	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
	Selectable Marker	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
	SureVector pUC Origin	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
	SureVector XP1 Linker	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
	SureVector LacI	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
	Repressor	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
	SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
	SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
	SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
	SureVector Enzyme Mix	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
	10X SureVector Buffer	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
	dNTP Mix	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
	DpnI	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.



**SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D**

**RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie**

<b>Moyens d'extinction inappropriés</b>	: 5X SureSolution	Aucun connu.
	SureVector AmpR	Aucun connu.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Aucun connu.
	SureVector XP1 Linker	Aucun connu.
	SureVector LacI	Aucun connu.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Aucun connu.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Aucun connu.
	SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)	Aucun connu.
	SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)	Aucun connu.
	SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)	Aucun connu.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Aucun connu.
	SureVector Enzyme Mix	Aucun connu.
	10X SureVector Buffer	Aucun connu.
	dNTP Mix	Aucun connu.
	DpnI	Aucun connu.

**5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

<b>Dangers dus à la substance ou au mélange</b>	: 5X SureSolution	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
	SureVector AmpR	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
	SureVector XP1 Linker	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
	SureVector LacI	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
	SureVector T7 E. coli Promoter	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
	SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
	SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
	SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
	SureVector LacZ Control (N-term)	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
	SureVector Enzyme Mix	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
	10X SureVector Buffer	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou



SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D

## RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

Produits de combustion dangereux	dNTP Mix	d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur. L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
	DpnI	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
	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-HIS6 E. coli Promoter	Aucune donnée spécifique.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Aucune donnée spécifique.
	SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)	Aucune donnée spécifique.
	SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)	Aucune donnée spécifique.
	SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)	Aucune donnée spécifique.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Aucune donnée spécifique.
	SureVector Enzyme Mix	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone
	10X SureVector Buffer	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone oxydes d'azote oxydes de soufre composés halogénés oxyde/oxydes de métal
	dNTP Mix	Aucune donnée spécifique.
	DpnI	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone composés halogénés oxyde/oxydes de métal

### 5.3 Conseils aux pompiers

Précautions spéciales 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. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
	SureVector AmpR Selectable Marker	En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation



**SureVector *E. coli* N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D**

**RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie**

SureVector pUC Origin	appropriée. En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
SureVector XP1 Linker	appropriée. En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
SureVector LacI Repressor	appropriée. En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
SureVector T7-HIS6 <i>E. coli</i> Promoter	appropriée. En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
SureVector T7 <i>E. coli</i> Promoter	appropriée. En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
SureVector GST <i>E. coli</i> Expression Tag (N-term)	appropriée. En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
SureVector MBP <i>E. coli</i> Expression Tag (N-term)	appropriée. En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
SureVector SBP <i>E. coli</i> Expression Tag (N-term)	appropriée. En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
SureVector LacZ Control (N-term)	appropriée. En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
SureVector Enzyme Mix	appropriée. En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
10X SureVector Buffer	appropriée. En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
dNTP Mix	appropriée. En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
DpnI	appropriée. En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.



**SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D**

**RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie**

**Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre l'incendie**

: 5X SureSolution

SureVector AmpR  
Selectable Marker

SureVector pUC Origin

SureVector XP1 Linker

SureVector LacI  
Repressor

SureVector T7-HIS6 E.  
coli Promoter

SureVector T7 E. coli  
Promoter

SureVector GST E. coli  
Expression Tag (N-term)

SureVector MBP E. coli  
Expression Tag (N-term)

l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.

Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques.

Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques.

Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques.

Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques.

Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques.

Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques.

Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques.

Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques.

Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode



SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D

## RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)	pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques. Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques.
SureVector LacZ Control (N-term)	Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques.
SureVector Enzyme Mix	Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques.
10X SureVector Buffer	Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques.
dNTP Mix	Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques.
DpnI	Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques.

## RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

### 6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Pour les non-secouristes :  SureSolution

SureVector AmpR Selectable Marker

SureVector pUC Origin

Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté.

Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté.

Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque



**SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D**

**RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

	individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté.
SureVector XP1 Linker	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté.
SureVector LacI Repressor	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté.
SureVector T7 E. coli Promoter	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté.
SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté.
SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté.
SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté.
SureVector LacZ Control (N-term)	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté.
SureVector Enzyme Mix	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté.
10X SureVector Buffer	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne



SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D

## RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

		pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Assurer une ventilation adéquate. Porter un appareil de protection respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat. Porter un équipement de protection individuelle adapté. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté.
	dNTP Mix	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté.
	DpnI	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté.
Pour les secouristes	: 5X SureSolution	Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour les non-secouristes ».
	SureVector AmpR Selectable Marker	Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour les non-secouristes ».
	SureVector pUC Origin	Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour les non-secouristes ».
	SureVector XP1 Linker	Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour les non-secouristes ».
	SureVector LacI Repressor	Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour les non-secouristes ».
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour les non-secouristes ».
	SureVector T7 E. coli Promoter	Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour les non-secouristes ».
	SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)	Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour les non-secouristes ».
	SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)	Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour les non-secouristes ».
	SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)	Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour les non-secouristes ».
	SureVector LacZ Control (N-term)	Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour les non-secouristes ».
	SureVector Enzyme Mix	Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour les non-secouristes ».



**SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D**

**RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

		appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour les non-secouristes ».
	10X SureVector Buffer	Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour les non-secouristes ».
	dNTP Mix	Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour les non-secouristes ».
	DpnI	Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour les non-secouristes ».
<b>6.2 Précautions pour la protection de l'environnement</b>	5X SureSolution	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit.
	SureVector AmpR Selectable Marker	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit.
	SureVector pUC Origin	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit.
	SureVector XP1 Linker	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit.
	SureVector LacI Repressor	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit.
	SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit.
	SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit.
	SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les



**SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D**

**RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

SureVector LacZ Control (N-term)	égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit.
SureVector Enzyme Mix	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit.
10X SureVector Buffer	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit.
dNTP Mix	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit.
DpnI	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit.

**6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

**Méthodes de nettoyage** :  SureSolution

	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. 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. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.
SureVector AmpR Selectable Marker	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. 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. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.
SureVector pUC Origin	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. 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. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.
SureVector XP1 Linker	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. 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. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.
SureVector LacI Repressor	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. 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



**SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D**

**RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

	avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. 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. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.
SureVector T7 E. coli Promoter	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. 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. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.
SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. 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. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.
SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. 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. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.
SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. 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. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.
SureVector LacZ Control (N-term)	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. 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. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.
SureVector Enzyme Mix	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. 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. Potentiellement nocif pour l'environnement en cas de rejet. Évacuer les déversements dans des conditions contrôlées.
10X SureVector Buffer	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. 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. Potentiellement nocif pour l'environnement en cas de rejet. Évacuer les déversements dans des conditions contrôlées.
dNTP Mix	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Diluer



SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Dpnl

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. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.

Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. 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. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.

6.4 Référence à d'autres rubriques : Voir section 1 pour les coordonnées d'urgence.

Voir la section 8 pour toute information sur les équipements de protection individuelle adaptés.

Voir la section 13 pour toute information supplémentaire sur le traitement des déchets.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Mesures de protection	: 5X SureSolution	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
SureVector AmpR Selectable Marker		Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
SureVector pUC Origin		Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
SureVector XP1 Linker		Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
SureVector LacI Repressor		Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter		Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
SureVector T7 E. coli Promoter		Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)		Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)		Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)		Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
SureVector LacZ Control (N-term)		Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
SureVector Enzyme Mix		Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
10X SureVector Buffer		Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Ne pas avaler. Éviter le contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Garder dans le conteneur d'origine ou dans un autre conteneur de substitution homologué fabriqué à partir d'un matériau compatible et tenu hermétiquement clos lorsqu'il n'est pas utilisé. Les conteneurs vides retiennent des résidus de produit et peuvent présenter un danger. Ne pas réutiliser ce conteneur.
dNTP Mix		Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
Dpnl		Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).



**SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D**

**RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**

**Conseils sur l'hygiène professionnelle en général**

: 5X SureSolution

Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.

SureVector AmpR Selectable Marker

Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations 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 mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations 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 mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations 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 mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.

SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter

Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations 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 mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.

SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)

Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.

SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)

Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.



**SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D**

**RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**

SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)	Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.
SureVector LacZ Control (N-term)	Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations 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 mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations 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 mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations 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 mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.
DpnI	Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.

**7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**

<b>Stockage</b>	: 5X SureSolution	Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.
	SureVector AmpR Selectable Marker	Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être



**SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D**

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

	refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.
SureVector pUC Origin	Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.
SureVector XP1 Linker	Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.
SureVector LacI Repressor	Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.
SureVector T7 E. coli Promoter	Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute



**SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D**

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

	contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.
SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)	Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.
SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)	Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.
SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)	Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.
SureVector LacZ Control (N-term)	Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.
SureVector Enzyme Mix	Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.



SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

10X SureVector Buffer	Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.
dNTP Mix	Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.
DpnI	Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.

7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Recommandations	: 5X SureSolution SureVector AmpR Selectable Marker SureVector pUC Origin SureVector XP1 Linker SureVector LacI Repressor SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter SureVector T7 E. coli Promoter SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term) SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term) SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term) SureVector LacZ Control (N-term) SureVector Enzyme Mix 10X SureVector Buffer dNTP Mix DpnI	Applications industrielles, Applications professionnelles. Applications industrielles, Applications professionnelles.  Applications industrielles, Applications professionnelles. Applications industrielles, Applications professionnelles. Applications industrielles, Applications professionnelles.  Applications industrielles, Applications professionnelles.  Applications industrielles, Applications professionnelles. Applications industrielles, Applications professionnelles. Applications industrielles, Applications professionnelles. Applications industrielles, Applications professionnelles.  Applications industrielles, Applications professionnelles. Applications industrielles, Applications professionnelles. Applications industrielles, Applications professionnelles. Applications industrielles, Applications professionnelles.
-----------------	--	--



SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

Solutions spécifiques au secteur industriel	5X SureSolution	Non disponible.
	SureVector AmpR	Non disponible.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Non disponible.
	SureVector XP1 Linker	Non disponible.
	SureVector LacI	Non disponible.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponible.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Non disponible.
	SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)	Non disponible.
	SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)	Non disponible.
	SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)	Non disponible.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non disponible.
	SureVector Enzyme Mix	Non disponible.
	10X SureVector Buffer	Non disponible.
	dNTP Mix	Non disponible.
	DpnI	Non disponible.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle

Limites d'exposition professionnelle

Nom du produit/composant	Valeurs limites d'exposition
SureVector Enzyme Mix Glycérol	Ministère du travail (France, 12/2020). Notes: Valeurs limites admises (circulaires) VME: 10 mg/m³ 8 heures. Forme: Aerosol
DpnI Glycérol	Ministère du travail (France, 12/2020). Notes: Valeurs limites admises (circulaires) VME: 10 mg/m³ 8 heures. Forme: Aerosol

Procédures de surveillance recommandées

- Si ce produit contient des ingrédients présentant des limites d'exposition, il peut s'avérer nécessaire d'effectuer un examen suivi des personnes, de l'atmosphère sur le lieu de travail ou des organismes vivants pour déterminer l'efficacité de la ventilation ou d'autres mesures de contrôle ou évaluer le besoin d'utiliser du matériel de protection des voies respiratoires. Il doit être fait référence à des normes de surveillance, comme les suivantes : Norme européenne EN 689 (Atmosphères des lieux de travail - Conseils pour l'évaluation de l'exposition aux agents chimiques aux fins de comparaison avec des valeurs limites et stratégie de mesurage) Norme européenne EN 14042 (Atmosphères des lieux de travail - Guide pour l'application et l'utilisation de procédures et de dispositifs permettant d'évaluer l'exposition aux agents chimiques et biologiques) Norme européenne EN 482 (Atmosphères des lieux de travail - Exigences générales concernant les performances des modes opératoires de mesurage des agents chimiques) Il est également exigé de faire référence aux guides techniques nationaux concernant les méthodes de détermination des substances dangereuses.

DNEL/DMEL



SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D

## RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Nom du produit/composant	Type	Exposition	Valeur	Population	Effets
<b>5X SureSolution</b> Diméthylsulfoxyde	DNEL	Long terme Inhalation	47 mg/m <sup>3</sup>	Population générale	Local
	DNEL	Long terme Voie orale	60 mg/kg bw/jour	Population générale	Systémique
	DNEL	Long terme Voie cutanée	100 mg/kg bw/jour	Population générale	Systémique
	DNEL	Long terme Inhalation	120 mg/m <sup>3</sup>	Population générale	Systémique
	DNEL	Long terme Voie cutanée	200 mg/kg bw/jour	Opérateurs	Systémique
	DNEL	Long terme Inhalation	265 mg/m <sup>3</sup>	Opérateurs	Local
	DNEL	Long terme Inhalation	484 mg/m <sup>3</sup>	Opérateurs	Systémique
<b>10X SureVector Buffer</b> Sulfate d'ammonium	DNEL	Long terme Inhalation	1.667 mg/m <sup>3</sup>	Population générale	Systémique
	DNEL	Long terme Voie orale	6.4 mg/kg bw/jour	Population générale	Systémique
	DNEL	Long terme Inhalation	11.167 mg/m <sup>3</sup>	Opérateurs	Systémique
	DNEL	Long terme Voie cutanée	12.8 mg/kg bw/jour	Population générale	Systémique
	DNEL	Long terme Voie cutanée	42.667 mg/kg bw/jour	Opérateurs	Systémique
<b>Dpnl</b> Chlorure de sodium	DNEL	Court terme Voie orale	126.65 mg/kg bw/jour	Population générale	Systémique
	DNEL	Long terme Voie orale	126.65 mg/kg bw/jour	Population générale	Systémique
	DNEL	Court terme Voie cutanée	126.65 mg/kg bw/jour	Population générale	Systémique
	DNEL	Long terme Voie cutanée	126.65 mg/kg bw/jour	Population générale	Systémique
	DNEL	Court terme Voie cutanée	295.52 mg/kg bw/jour	Opérateurs	Systémique
	DNEL	Long terme Voie cutanée	295.52 mg/kg bw/jour	Opérateurs	Systémique
	DNEL	Court terme Inhalation	443.28 mg/m <sup>3</sup>	Population générale	Systémique
	DNEL	Long terme Inhalation	443.28 mg/m <sup>3</sup>	Population générale	Systémique
	DNEL	Court terme Inhalation	2068.62 mg/m <sup>3</sup>	Opérateurs	Systémique
	DNEL	Long terme Inhalation	2068.62 mg/m <sup>3</sup>	Opérateurs	Systémique
	DNEL	Long terme Inhalation	2068.62 mg/m <sup>3</sup>	Opérateurs	Systémique

### PNEC

Aucune PNEC disponible.

### 8.2 Contrôles de l'exposition

**Contrôles techniques appropriés** : Une bonne ventilation générale devrait être suffisante pour contrôler l'exposition du technicien aux contaminants en suspension dans l'air.

### Mesures de protection individuelle



SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D

## RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

- Mesures d'hygiène** : Se laver abondamment les mains, les avant-bras et le visage après avoir manipulé des produits chimiques, avant de manger, de fumer et d'aller aux toilettes ainsi qu'à la fin de la journée de travail. Il est recommandé d'utiliser les techniques appropriées pour retirer les vêtements potentiellement contaminés. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser. S'assurer que les dispositifs rince-œil automatiques et les douches de sécurité se trouvent à proximité de l'emplacement des postes de travail.
- Protection des yeux/du visage** : Utiliser une protection oculaire conforme à une norme approuvée dès lors qu'une évaluation du risque indique qu'il est nécessaire d'éviter l'exposition aux projections de liquides, aux fines particules pulvérisées, aux gaz ou aux poussières. Si le contact est possible, porter les protections suivantes à moins que l'évaluation n'indique un degré supérieur de protection : lunettes de sécurité avec protections latérales.
- Protection de la peau**
- Protection des mains** : Le port de gants imperméables et résistants aux produits chimiques conformes à une norme approuvée, est obligatoire en tout temps lors de la manutention de produits chimiques si une évaluation des risques le préconise.
- Protection corporelle** : L'équipement de protection personnel pour le corps devra être choisi en fonction de la tâche à réaliser ainsi que des risques encourus, et il est recommandé de le faire valider par un spécialiste avant de procéder à la manipulation du produit.
- Autre protection cutanée** : Des chaussures adéquates et toutes mesures de protection corporelle devraient être déterminées en fonction de l'opération effectuée et des risques impliqués, et devraient être approuvées par un spécialiste avant toute manipulation de ce produit.
- Protection respiratoire** : En fonction du danger et du risque d'exposition, choisir un appareil respiratoire conforme aux normes ou à la certification appropriées. Les appareils respiratoires doivent être utilisés conformément au programme de protection respiratoire afin de veiller à la pose conforme, la formation et d'autres aspects importants de l'utilisation.
- Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement** : Il importe de tester les émissions provenant des systèmes de ventilation ou 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.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

Les conditions de mesure de toutes les propriétés sont celles de la température et de la pression normales, sauf indication contraire.

### 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

#### Aspect

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



**SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D**

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

<b>Couleur</b>	:	5X SureSolution	Bleu.
		SureVector AmpR	Non disponible.
		Selectable Marker	
		SureVector pUC Origin	Non disponible.
		SureVector XP1 Linker	Non disponible.
		SureVector LacI	Non disponible.
		Repressor	
		SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponible.
		SureVector T7 E. coli Promoter	Non disponible.
		SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)	Non disponible.
		SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)	Non disponible.
		SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)	Non disponible.
		SureVector LacZ Control (N-term)	Non disponible.
		SureVector Enzyme Mix	Non disponible.
		10X SureVector Buffer	Non disponible.
		dNTP Mix	Non disponible.
		DpnI	Non disponible.
<b>Odeur</b>	:	5X SureSolution	Inodore. [Faible]
		SureVector AmpR	Non disponible.
		Selectable Marker	
		SureVector pUC Origin	Non disponible.
		SureVector XP1 Linker	Non disponible.
		SureVector LacI	Non disponible.
		Repressor	
		SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponible.
		SureVector T7 E. coli Promoter	Non disponible.
		SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)	Non disponible.
		SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)	Non disponible.
		SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)	Non disponible.
		SureVector LacZ Control (N-term)	Non disponible.
		SureVector Enzyme Mix	Non disponible.
		10X SureVector Buffer	Non disponible.
		dNTP Mix	Non disponible.
		DpnI	Non disponible.
<b>Seuil olfactif</b>	:	5X SureSolution	Non disponible.
		SureVector AmpR	Non disponible.
		Selectable Marker	
		SureVector pUC Origin	Non disponible.
		SureVector XP1 Linker	Non disponible.
		SureVector LacI	Non disponible.
		Repressor	
		SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponible.
		SureVector T7 E. coli Promoter	Non disponible.
		SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)	Non disponible.
		SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)	Non disponible.
		SureVector SBP E. coli	Non disponible.



SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

	Expression Tag (N-term)	
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non disponible.
	SureVector Enzyme Mix	Non disponible.
	10X SureVector Buffer	Non disponible.
	dNTP Mix	Non disponible.
	DpnI	Non disponible.
<b>Point de fusion/point de congélation</b>	: 5X SureSolution	18.5°C
	SureVector AmpR	0°C
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	0°C
	SureVector XP1 Linker	0°C
	SureVector LacI	0°C
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	0°C
	SureVector T7 E. coli Promoter	0°C
	SureVector GST E. coli	0°C
	Expression Tag (N-term)	
	SureVector MBP E. coli	0°C
	Expression Tag (N-term)	
	SureVector SBP E. coli	0°C
	Expression Tag (N-term)	
	SureVector LacZ Control (N-term)	0°C
	SureVector Enzyme Mix	Non disponible.
	10X SureVector Buffer	Non disponible.
	dNTP Mix	0°C
	DpnI	Non disponible.
<b>Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition</b>	: 5X SureSolution	189°C (372.2°F)
	SureVector AmpR	100°C (212°F)
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	100°C (212°F)
	SureVector XP1 Linker	100°C (212°F)
	SureVector LacI	100°C (212°F)
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	100°C (212°F)
	SureVector T7 E. coli Promoter	100°C (212°F)
	SureVector GST E. coli	100°C (212°F)
	Expression Tag (N-term)	
	SureVector MBP E. coli	100°C (212°F)
	Expression Tag (N-term)	
	SureVector SBP E. coli	100°C (212°F)
	Expression Tag (N-term)	
	SureVector LacZ Control (N-term)	100°C (212°F)
	SureVector Enzyme Mix	Non disponible.
	10X SureVector Buffer	Non disponible.
	dNTP Mix	100°C (212°F)
	DpnI	Non disponible.
<b>Inflammabilité (solide, gaz)</b>	: 5X SureSolution	Non applicable.
	SureVector AmpR	Non applicable.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Non applicable.
	SureVector XP1 Linker	Non applicable.
	SureVector LacI	Non applicable.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non applicable.



SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D


## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

	SureVector T7 E. coli Promoter	Non applicable.
	SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)	Non applicable.
	SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)	Non applicable.
	SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)	Non applicable.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non applicable.
	SureVector Enzyme Mix	Non applicable.
	10X SureVector Buffer	Non applicable.
	dNTP Mix	Non applicable.
	DpnI	Non applicable.
Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites 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-HIS6 E. coli Promoter	Non disponible.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Non disponible.
	SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)	Non disponible.
	SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)	Non disponible.
	SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)	Non disponible.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non disponible.
	SureVector Enzyme Mix	Non disponible.
	10X SureVector Buffer	Non disponible.
	dNTP Mix	Non disponible.
	DpnI	Non disponible.
Point d'éclair	: 5X 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-HIS6 E. coli Promoter	Non disponible.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Non disponible.
	SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)	Non disponible.
	SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)	Non disponible.
	SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)	Non disponible.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non disponible.
	SureVector Enzyme Mix	Non disponible.
	10X SureVector Buffer	Non disponible.
	dNTP Mix	Non disponible.
	DpnI	Non disponible.



SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques


Nom des composants	Vase clos			Vase ouvert		
	°C	°F	Méthode	°C	°F	Méthode
 SureVector AmpR Selectable Marker						
Acide edetique	>100	>212	DIN 51758			
<b>SureVector pUC Origin</b>						
Acide edetique	>100	>212	DIN 51758			
<b>SureVector XP1 Linker</b>						
Acide edetique	>100	>212	DIN 51758			
<b>SureVector LacI Repressor</b>						
Acide edetique	>100	>212	DIN 51758			
<b>SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter</b>						
Acide edetique	>100	>212	DIN 51758			
<b>SureVector T7 E. coli Promoter</b>						
Acide edetique	>100	>212	DIN 51758			
<b>SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)</b>						
Acide edetique	>100	>212	DIN 51758			
<b>SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)</b>						
Acide edetique	>100	>212	DIN 51758			
<b>SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)</b>						
Acide edetique	>100	>212	DIN 51758			
<b>SureVector LacZ Control (N-term)</b>						
Acide edetique	>100	>212	DIN 51758			
<b>SureVector Enzyme Mix</b>						
Acide edetique	>100	>212	DIN 51758			
Éther d'octylphenol de polyoxyéthylène	>109.85	>229.7				
<b>10X SureVector Buffer</b>						
Polyoxyéthylène octyl éther phénolique	>109.85	>229.7				
<b>dNTP Mix</b>						
Acide edetique	>100	>212	DIN 51758			



SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

	<b>DpnI</b>					
	Acide edetique	>100	>212	DIN 51758		
	(R*,R*) -1,4-Dimercaptobutane- 2,3-diol	>110	>230			
<b>Température d'auto-inflammabilité</b>	: 5X SureSolution	300 à 302°C (572 à 575.6°F)				
	SureVector AmpR	Non disponible.				
	Selectable Marker					
	SureVector pUC Origin	Non disponible.				
	SureVector XP1 Linker	Non disponible.				
	SureVector LacI	Non disponible.				
	Repressor					
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponible.				
	SureVector T7 E. coli Promoter	Non disponible.				
	SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)	Non disponible.				
	SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)	Non disponible.				
	SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)	Non disponible.				
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non disponible.				
	SureVector Enzyme Mix	Non disponible.				
	10X SureVector Buffer	Non disponible.				
	dNTP Mix	Non disponible.				
	DpnI	Non disponible.				

Nom des composants	°C	°F	Méthode
 <b>SureVector AmpR Selectable Marker</b>			
Acide edetique	>400	>752	VDI 2263
<b>SureVector pUC Origin</b>			
Acide edetique	>400	>752	VDI 2263
<b>SureVector XP1 Linker</b>			
Acide edetique	>400	>752	VDI 2263
<b>SureVector LacI Repressor</b>			
Acide edetique	>400	>752	VDI 2263
<b>SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter</b>			
Acide edetique	>400	>752	VDI 2263
<b>SureVector T7 E. coli Promoter</b>			
Acide edetique	>400	>752	VDI 2263
<b>SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)</b>			
Acide edetique	>400	>752	VDI 2263
<b>SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)</b>			
Acide edetique	>400	>752	VDI 2263



SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

	<b>SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)</b>			
	Acide edetique	>400	>752	VDI 2263
	<b>SureVector LacZ Control (N-term)</b>			
	Acide edetique	>400	>752	VDI 2263
	<b>SureVector Enzyme Mix</b>			
	Glycérol	370	698	
	Acide edetique	>400	>752	VDI 2263
	<b>dNTP Mix</b>			
	Acide edetique	>400	>752	VDI 2263
	<b>DpnI</b>			
	Glycérol	370	698	
	Acide edetique	>400	>752	VDI 2263
Température de décomposition	: 5X SureSolution	140 à 189°C		
	SureVector AmpR	Non disponible.		
	Selectable Marker			
	SureVector pUC Origin	Non disponible.		
	SureVector XP1 Linker	Non disponible.		
	SureVector LacI	Non disponible.		
	Repressor			
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponible.		
	SureVector T7 E. coli Promoter	Non disponible.		
	SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)	Non disponible.		
	SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)	Non disponible.		
	SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)	Non disponible.		
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non disponible.		
	SureVector Enzyme Mix	Non disponible.		
	10X SureVector Buffer	Non disponible.		
	dNTP Mix	Non disponible.		
	DpnI	Non disponible.		
pH	: 5X SureSolution	Non disponible.		
	SureVector AmpR	8		
	Selectable Marker			
	SureVector pUC Origin	8		
	SureVector XP1 Linker	8		
	SureVector LacI	8		
	Repressor			
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	8		
	SureVector T7 E. coli Promoter	8		
	SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)	8		
	SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)	8		
	SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)	8		



SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

	SureVector LacZ Control (N-term)	8
	SureVector Enzyme Mix	8.2
	10X SureVector Buffer	8.8
	dNTP Mix	7.5
	DpnI	7.5
Viscosité	5X SureSolution	Dynamique: 2.14 mPa·s
	SureVector AmpR	Non disponible.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Non disponible.
	SureVector XP1 Linker	Non disponible.
	SureVector LacI	Non disponible.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponible.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Non disponible.
	SureVector GST E. coli	Non disponible.
	Expression Tag (N-term)	
	SureVector MBP E. coli	Non disponible.
	Expression Tag (N-term)	
	SureVector SBP E. coli	Non disponible.
	Expression Tag (N-term)	
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non disponible.
	SureVector Enzyme Mix	Non disponible.
	10X SureVector Buffer	Non disponible.
	dNTP Mix	Non disponible.
	DpnI	Non disponible.
Solubilité(s)	5X SureSolution	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
	SureVector AmpR	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
	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	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	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 GST E. coli	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
	Expression Tag (N-term)	
	SureVector MBP E. coli	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
	Expression Tag (N-term)	
	SureVector SBP E. coli	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
	Expression Tag (N-term)	
	SureVector LacZ Control (N-term)	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
	SureVector Enzyme Mix	Soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
	10X SureVector Buffer	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
	dNTP Mix	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
	DpnI	Soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.

Coefficient de partage: n- : octanol/eau



SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

	5X SureSolution	-1.35
	SureVector AmpR	Non applicable.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Non applicable.
	SureVector XP1 Linker	Non applicable.
	SureVector LacI	Non applicable.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non applicable.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Non applicable.
	SureVector GST E. coli	Non applicable.
	Expression Tag (N-term)	
	SureVector MBP E. coli	Non applicable.
	Expression Tag (N-term)	
	SureVector SBP E. coli	Non applicable.
	Expression Tag (N-term)	
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non applicable.
	SureVector Enzyme Mix	Non applicable.
	10X SureVector Buffer	Non applicable.
	dNTP Mix	Non applicable.
	DpnI	Non applicable.
Pression de vapeur	5X SureSolution	0.056 kPa (0.42 mm Hg) [EU A.4]
	SureVector AmpR	Non disponible.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Non disponible.
	SureVector XP1 Linker	Non disponible.
	SureVector LacI	Non disponible.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponible.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Non disponible.
	SureVector GST E. coli	Non disponible.
	Expression Tag (N-term)	
	SureVector MBP E. coli	Non disponible.
	Expression Tag (N-term)	
	SureVector SBP E. coli	Non disponible.
	Expression Tag (N-term)	
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non disponible.
	SureVector Enzyme Mix	Non disponible.
	10X SureVector Buffer	Non disponible.
	dNTP Mix	Non disponible.
	DpnI	Non disponible.

Nom des composants	Pression de vapeur à 20 °C			Pression de vapeur à 50 °C		
	mm Hg	kPa	Méthode	mm Hg	kPa	Méthode
5X 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-(hydroxyméthyl)propane-	0.000027	0.0000036		0.000007501	0.000001	



**SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D**

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

1,3-diol, chlorhydrate						
<b>SureVector XP1 Linker</b>						
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	
<b>SureVector LacI Repressor</b>						
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	
<b>SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter</b>						
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	
<b>SureVector T7 E. coli Promoter</b>						
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	
<b>SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)</b>						
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	
<b>SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)</b>						
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	
<b>SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)</b>						
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	
<b>SureVector LacZ Control (N-term)</b>						
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 E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

<b>SureVector Enzyme Mix</b>					
Eau	23.8	3.2		92.258	12.3
Sorbitan monolaurate, ethoxylated	<1	<0.13			
<b>10X SureVector Buffer</b>					
Eau	23.8	3.2		92.258	12.3
Polyoxyéthylène octyl éther phénylique	<1	<0.13			
<b>dNTP Mix</b>					
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
<b>DpnI</b>					
Eau	23.8	3.2		92.258	12.3
Glycérol	0.000075	0.00001		0.0025	0.00033

**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 Non disponible.  
Repressor  
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter Non disponible.  
SureVector T7 E. coli Promoter Non disponible.  
SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term) Non disponible.  
SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term) Non disponible.  
SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term) Non disponible.  
SureVector LacZ Control (N-term) Non disponible.  
SureVector Enzyme Mix Non disponible.  
10X SureVector Buffer Non disponible.  
dNTP Mix Non disponible.  
DpnI Non disponible.

**Densité relative** : 5X SureSolution 1.1  
SureVector AmpR Non disponible.  
Selectable Marker  
SureVector pUC Origin Non disponible.  
SureVector XP1 Linker Non disponible.  
SureVector LacI Non disponible.  
Repressor  
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter Non disponible.  
SureVector T7 E. coli Promoter Non disponible.  
SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term) Non disponible.  
SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term) Non disponible.



**SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D**

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

	SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)	Non disponible.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non disponible.
	SureVector Enzyme Mix	Non disponible.
	10X SureVector Buffer	Non disponible.
	dNTP Mix	Non disponible.
	DpnI	Non disponible.
<b>Densité de vapeur</b>	: 5X SureSolution	2.7 [Air = 1]
	SureVector AmpR	Non disponible.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Non disponible.
	SureVector XP1 Linker	Non disponible.
	SureVector LacI	Non disponible.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponible.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Non disponible.
	SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)	Non disponible.
	SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)	Non disponible.
	SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)	Non disponible.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non disponible.
	SureVector Enzyme Mix	Non disponible.
	10X SureVector Buffer	Non disponible.
	dNTP Mix	Non disponible.
	DpnI	Non disponible.
<b>Propriétés comburantes</b>	: 5X SureSolution	Non disponible.
	SureVector AmpR	Non disponible.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Non disponible.
	SureVector XP1 Linker	Non disponible.
	SureVector LacI	Non disponible.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponible.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Non disponible.
	SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)	Non disponible.
	SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)	Non disponible.
	SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)	Non disponible.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non disponible.
	SureVector Enzyme Mix	Non disponible.
	10X SureVector Buffer	Non disponible.
	dNTP Mix	Non disponible.
	DpnI	Non disponible.

### Caractéristiques particulières



SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

Taille des particules moyenne	5X SureSolution	Non applicable.
	SureVector AmpR	Non applicable.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Non applicable.
	SureVector XP1 Linker	Non applicable.
	SureVector LacI	Non applicable.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non applicable.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Non applicable.
	SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)	Non applicable.
	SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)	Non applicable.
	SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)	Non applicable.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non applicable.
	SureVector Enzyme Mix	Non applicable.
	10X SureVector Buffer	Non applicable.
	dNTP Mix	Non applicable.
	DpnI	Non applicable.

9.2 Autres informations

Aucune information additionnelle.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité	5X SureSolution	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
	SureVector AmpR	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
	Selectable Marker	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
	SureVector pUC Origin	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
	SureVector XP1 Linker	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
	SureVector LacI	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
	Repressor	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
	SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
	SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
	SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
	SureVector Enzyme Mix	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
	10X SureVector Buffer	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
	dNTP Mix	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
	DpnI	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.



**SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D**

**RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**

<b>10.2 Stabilité chimique</b>	: 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	Le produit est stable.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Le produit est stable.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Le produit est stable.
	SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)	Le produit est stable.
	SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)	Le produit est stable.
	SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)	Le produit est stable.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Le produit est stable.
	SureVector Enzyme Mix	Le produit est stable.
	10X SureVector Buffer	Le produit est stable.
	dNTP Mix	Le produit est stable.
	DpnI	Le produit est stable.
<b>10.3 Possibilité de réactions dangereuses</b>	: 5X SureSolution	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	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	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	Repressor	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	SureVector Enzyme Mix	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	10X SureVector Buffer	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	dNTP Mix	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	DpnI	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
<b>10.4 Conditions à éviter</b>	: 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	Aucune donnée spécifique.
	Repressor	



**SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D**

**RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**

SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Aucune donnée spécifique.
SureVector T7 E. coli Promoter	Aucune donnée spécifique.
SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)	Aucune donnée spécifique.
SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)	Aucune donnée spécifique.
SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)	Aucune donnée spécifique.
SureVector LacZ Control (N-term)	Aucune donnée spécifique.
SureVector Enzyme Mix	Aucune donnée spécifique.
10X SureVector Buffer	Aucune donnée spécifique.
dNTP Mix	Aucune donnée spécifique.
DpnI	Aucune donnée spécifique.

**10.5 Matières incompatibles**

: 5X SureSolution	Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.
SureVector AmpR Selectable Marker	Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.
SureVector pUC Origin	Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.
SureVector XP1 Linker	Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.
SureVector LacI Repressor	Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.
SureVector T7 E. coli Promoter	Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.
SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)	Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.
SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)	Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.
SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)	Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.
SureVector LacZ Control (N-term)	Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.
SureVector Enzyme Mix	Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.
10X SureVector Buffer	Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.
dNTP Mix	Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.
DpnI	Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.

**10.6 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 E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	apparaître. 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 GST E. coli Expression Tag (N-term)	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
SureVector LacZ Control (N-term)	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition 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.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë

Nom du produit/ composant	Résultat	Espèces	Dosage	Exposition
<b>5X SureSolution</b> Diméthylsulfoxyde	DL50 Voie cutanée DL50 Voie orale	Rat Rat	40000 mg/kg 14500 mg/kg	- -
<b>SureVector Enzyme Mix</b> Éther d'octylphenol de polyoxyéthylène	DL50 Voie orale	Rat	2800 mg/kg	-
<b>10X SureVector Buffer</b> Sulfate d'ammonium Polyoxyéthylène octyl éther phénilyque	DL50 Voie orale DL50 Voie orale	Rat Rat	2840 mg/kg 1800 mg/kg	- -
<b>DpnI</b> Chlorure de sodium	DL50 Voie orale	Rat	3000 mg/kg	-

Estimations de la toxicité aiguë



SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

Nom du produit/composant	Voie orale (mg/kg)	Voie cutanée (mg/kg)	Inhalation (gaz) (ppm)	Inhalation (vapeurs) (mg/l)	Inhalation (poussières et brouillards) (mg/l)
<b>5X SureSolution</b> Diméthylsulfoxyde	14500	40000	N/A	N/A	N/A
<b>SureVector Enzyme Mix</b> Éther d'octylphenol de polyoxyéthylène	2800	N/A	N/A	N/A	N/A
<b>10X SureVector Buffer</b> 10X SureVector Buffer	180000	N/A	N/A	N/A	N/A
Sulfate d'ammonium	2840	N/A	N/A	N/A	N/A
Polyoxyéthylène octyl éther phénolique	1800	N/A	N/A	N/A	N/A
<b>Dpnl</b> Chlorure de sodium	3000	N/A	N/A	N/A	N/A

Irritation/Corrosion

Nom du produit/composant	Résultat	Espèces	Potentiel	Exposition	Observation
<b>5X SureSolution</b> Diméthylsulfoxyde	Yeux - Faiblement irritant	Lapin	-	24 heures 500 mg	-
	Yeux - Faiblement irritant	Lapin	-	100 mg	-
	Peau - Faiblement irritant	Lapin	-	24 heures 500 mg	-
	Peau - Faiblement irritant	Lapin	-	100 mg	-
<b>SureVector Enzyme Mix</b> Éther d'octylphenol de polyoxyéthylène	Yeux - Irritant puissant	Lapin	-	1 %	-
<b>10X SureVector Buffer</b> Polyoxyéthylène octyl éther phénolique	Peau - Faiblement irritant	Lapin	-	24 heures 500 uL	-
<b>Dpnl</b> Chlorure de sodium	Yeux - Irritant moyen	Lapin	-	24 heures 100 mg	-
	Yeux - Irritant moyen	Lapin	-	10 mg	-
	Peau - Faiblement irritant	Lapin	-	24 heures 500 mg	-

Sensibilisant

Conclusion/Résumé : Non disponible.

Mutagénicité

Conclusion/Résumé : Non disponible.

Cancérogénicité

Conclusion/Résumé : Non disponible.

Toxicité pour la reproduction

Conclusion/Résumé : Non disponible.

Tératogénicité

Conclusion/Résumé : Non disponible.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique

Non disponible.



SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée

Non disponible.

### Danger par aspiration

Non disponible.

### Informations sur les voies d'exposition probables

5X SureSolution	Voies d'entrée probables : Voie orale, Voie cutanée, Inhalation.
SureVector AmpR Selectable Marker	Non disponible.
SureVector pUC Origin	Non disponible.
SureVector XP1 Linker	Non disponible.
SureVector LacI Repressor	Non disponible.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponible.
SureVector T7 E. coli Promoter	Non disponible.
SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)	Non disponible.
SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)	Non disponible.
SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)	Non disponible.
SureVector LacZ Control (N-term)	Non disponible.
SureVector Enzyme Mix	Voies d'entrée probables : Voie orale, Voie cutanée, Inhalation.
10X SureVector Buffer	Voies d'entrée probables : Voie orale, Voie cutanée, Inhalation.
dNTP Mix	Non disponible.
DpnI	Voies d'entrée probables : Voie orale, Voie cutanée, Inhalation.

### Effets aigus potentiels sur la santé

#### Inhalation

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



**SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D**

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

<b>Ingestion</b>	: 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	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector Enzyme Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
	10X SureVector Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	dNTP Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
	DpnI	Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Contact avec la peau</b>	: 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	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector Enzyme Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
	10X SureVector Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	dNTP Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
	DpnI	Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Contact avec les yeux</b>	: <del>5X</del> 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	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector SBP E. coli	Aucun effet important ou danger critique connu.



SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

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

### Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

#### 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	Aucune donnée spécifique.
Repressor	
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Aucune donnée spécifique.
SureVector T7 E. coli Promoter	Aucune donnée spécifique.
SureVector GST E. coli	Aucune donnée spécifique.
Expression Tag (N-term)	
SureVector MBP E. coli	Aucune donnée spécifique.
Expression Tag (N-term)	
SureVector SBP E. coli	Aucune donnée spécifique.
Expression Tag (N-term)	
SureVector LacZ Control (N-term)	Aucune donnée spécifique.
SureVector Enzyme Mix	Aucune donnée spécifique.
10X SureVector Buffer	Aucune donnée spécifique.
dNTP Mix	Aucune donnée spécifique.
DpnI	Aucune donnée spécifique.

#### Ingestion

: 5X SureSolution	Aucune donnée spécifique.
SureVector AmpR	Aucune donnée spécifique.
Selectable Marker	
SureVector pUC Origin	Aucune donnée spécifique.
SureVector XP1 Linker	Aucune donnée spécifique.
SureVector LacI	Aucune donnée spécifique.
Repressor	
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Aucune donnée spécifique.
SureVector T7 E. coli Promoter	Aucune donnée spécifique.
SureVector GST E. coli	Aucune donnée spécifique.
Expression Tag (N-term)	
SureVector MBP E. coli	Aucune donnée spécifique.
Expression Tag (N-term)	
SureVector SBP E. coli	Aucune donnée spécifique.
Expression Tag (N-term)	
SureVector LacZ Control (N-term)	Aucune donnée spécifique.
SureVector Enzyme Mix	Aucune donnée spécifique.
10X SureVector Buffer	Aucune donnée spécifique.
dNTP Mix	Aucune donnée spécifique.
DpnI	Aucune donnée spécifique.

#### Contact avec la peau

: 5X SureSolution	Aucune donnée spécifique.
SureVector AmpR	Aucune donnée spécifique.
Selectable Marker	
SureVector pUC Origin	Aucune donnée spécifique.
SureVector XP1 Linker	Aucune donnée spécifique.
SureVector LacI	Aucune donnée spécifique.
Repressor	



SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Aucune donnée spécifique.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Aucune donnée spécifique.
	SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)	Aucune donnée spécifique.
	SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)	Aucune donnée spécifique.
	SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)	Aucune donnée spécifique.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Aucune donnée spécifique.
	SureVector Enzyme Mix	Aucune donnée spécifique.
	10X SureVector Buffer	Aucune donnée spécifique.
	dNTP Mix	Aucune donnée spécifique.
	DpnI	Aucune donnée spécifique.
Contact avec les yeux :	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-HIS6 E. coli Promoter	Aucune donnée spécifique.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Aucune donnée spécifique.
	SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)	Aucune donnée spécifique.
	SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)	Aucune donnée spécifique.
	SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)	Aucune donnée spécifique.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Aucune donnée spécifique.
	SureVector Enzyme Mix	Aucune donnée spécifique.
	10X SureVector Buffer	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: douleur ou irritation larmoiement rougeur
	dNTP Mix	Aucune donnée spécifique.
	DpnI	Aucune donnée spécifique.

### Effets différés et immédiats, et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée

#### Exposition de courte durée

**Effets potentiels immédiats** : Non disponible.

**Effets potentiels différés** : Non disponible.

#### Exposition prolongée

**Effets potentiels immédiats** : Non disponible.

**Effets potentiels différés** : Non disponible.

### Effets chroniques potentiels pour la santé



**SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D**

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

<b>Généralités</b>	: 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	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector Enzyme Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
	10X SureVector Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	dNTP Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
	DpnI	Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Cancérogénicité</b>	: 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	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector Enzyme Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
	10X SureVector Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	dNTP Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
	DpnI	Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Mutagénicité</b>	: 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	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector SBP E. coli	Aucun effet important ou danger critique connu.



SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

Toxicité pour la reproduction	Expression Tag (N-term)	
	SureVector LacZ Control (N-term)	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector Enzyme Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
	10X SureVector Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	dNTP Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
	DpnI	Aucun effet important ou danger critique connu.
	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	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector GST E. coli	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Expression Tag (N-term)	
	SureVector MBP E. coli	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Expression Tag (N-term)	
	SureVector SBP E. coli	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Expression Tag (N-term)	
	SureVector LacZ Control (N-term)	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SureVector Enzyme Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
	10X SureVector Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	dNTP Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
	DpnI	Aucun effet important ou danger critique connu.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1 Toxicité

Nom du produit/composant	Résultat	Espèces	Exposition
5X SureSolution Diméthylsulfoxyde	Aiguë CL50 25000 ppm Eau douce	Daphnie - Daphnia magna - Nouveau-né	48 heures
	Aiguë CL50 34000000 µg/l Eau douce	Poisson - Pimephales promelas	96 heures
	Chronique NOEC 100 µl/L Eau de mer	Algues - Ulva lactuca	72 heures
	Chronique NOEC 100 µl/L Eau douce	Daphnie - Daphnia magna - Juvenile (oiselet, couvée, sevrage)	21 jours
SureVector Enzyme Mix Éther d'octylphenol de polyoxyéthylène	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 - Nouveau-né	48 heures
	Aiguë CL50 7200 µg/l Eau douce	Poisson - Oncorhynchus mykiss	96 heures
10X SureVector Buffer Sulfate d'ammonium	Chronique NOEC 7.5 mg/l Eau de mer	Algues - Phaeodactylum tricornutum - Phase de Croissance Exponentielle	96 heures
Polyoxyéthylène octyl éther phénilyque	Aiguë CL50 5.85 mg/l Eau douce	Crustacés - Ceriodaphnia rigaudi - Nouveau-né	48 heures
	Aiguë CL50 11.2 mg/l Eau douce	Daphnie - Daphnia magna - Nouveau-né	48 heures



SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D

RUBRIQUE 12: Informations écologiques			
Dpnl Chlorure de sodium	Aiguë CL50 4500 µg/l Eau douce	Poisson - Pimephales promelas	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 CI50 6.87 g/L Eau douce	Plantes aquatiques - Lemna minor	96 heures
	Aiguë CL50 1000000 µg/l Eau douce	Poisson - Morone saxatilis - Larves	96 heures
	Chronique CL10 781 mg/l Eau douce	Crustacés - Hyalella azteca - Juvenile (oiselet, couvée, sevrage)	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

12.2 Persistance et dégradabilité

Nom du produit/ composant	Test	Résultat	Dosage	Inoculum
5X SureSolution Diméthylsulfoxyde	OECD 301D Biodégradabilité facile - Essai en flacon fermé	31 % - Non facilement - 28 jours	-	-

Nom du produit/ composant	Demi-vie aquatique	Photolyse	Biodégradabilité
5X SureSolution Diméthylsulfoxyde	-	-	Non facilement
10X SureVector Buffer Sulfate d'ammonium	-	-	Facilement
Polyoxyéthylène octyl éther phénylique	-	-	Facilement

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Nom du produit/ composant	LogP <sub>ow</sub>	FBC	Potentiel
5X SureSolution Diméthylsulfoxyde	-1.35	3.16	faible
SureVector Enzyme Mix Éther d'octylphenol de polyoxyéthylène	3.77	78.67	faible
10X SureVector Buffer Sulfate d'ammonium	-5.1	-	faible
Polyoxyéthylène octyl éther phénylique	4.86	-	élevée

12.4 Mobilité dans le sol

Coefficient de répartition sol/eau (K<sub>oc</sub>) : Non disponible.

Mobilité : Non disponible.



SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Nom du produit/ composant	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
5X SureSolution Diméthylsulfoxyde	Non	N/A	Non	Non	Non	N/A	Non

12.6 Autres effets néfastes : Aucun effet important ou danger critique connu.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Produit

Méthodes d'élimination des déchets : Il est recommandé d'éviter ou réduire autant que possible la production de déchets. La mise au rebut de ce produit, des solutions et des sous-produits devra en permanence respecter les exigences légales en matière de protection de l'environnement et de mise au rebut des déchets ainsi que les exigences de toutes les autorités locales. Élimination des produits excédentaires et non recyclables par une entreprise autorisée de collecte des déchets. 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.

Déchets Dangereux : ☒ la connaissance actuelle du fournisseur, ce produit n'est pas considéré comme un déchet dangereux tel que défini par la Directive UE 2008/98/CE.

Emballage

Méthodes d'élimination des déchets : Il est recommandé d'éviter ou réduire autant que possible la production de déchets. Recycler les déchets d'emballage. Envisager l'incinération ou la mise en décharge uniquement si le recyclage est impossible.

Précautions particulières : ☒ Éliminer le ou les matériaux et les résidus dans des conditions contrôlées. Les conteneurs vides ou les saches internes peuvent retenir des restes de produit. Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 Numéro ONU	Non réglementé.	<input checked="" type="checkbox"/> Non réglementé.	<input checked="" type="checkbox"/> Non réglementé.
14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU	-	-	-
14.3 Classe(s) de danger pour le transport	-	-	-
14.4 Groupe d'emballage	-	-	-
14.5 Dangers pour l'environnement	Non.	<input checked="" type="checkbox"/> Non.	<input checked="" type="checkbox"/> Non.

Autres informations

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur : **Transport avec les utilisateurs locaux** : toujours transporter dans des conditionnements qui sont corrects et sécurisés. S'assurer que les personnes transportant le produit connaissent les mesures à prendre en cas d'accident ou de déversement accidentel.



SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

14.7 Transport en vrac : Non disponible.  
conformément aux instruments IMO


## RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement


Règlement UE (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Annexe XIV - Liste des substances soumises à autorisation


### Annexe XIV

Nom des composants	Propriété intrinsèque	Statut	Numéro de référence	Date de révision
 SureVector Enzyme Mix Éther d'octylphenol de polyoxyéthylène	Substance de degré de préoccupation équivalent concernant l'environnement	Référencé	42	7/3/2017
<b>10X SureVector Buffer</b> Polyoxyéthylène octyl éther phénylique	Substance de degré de préoccupation équivalent concernant l'environnement	Référencé	42	7/3/2017

### Substances extrêmement préoccupantes

Nom des composants	Propriété intrinsèque	Statut	Numéro de référence	Date de révision
 SureVector Enzyme Mix Éther d'octylphenol de polyoxyéthylène	Substance de degré de préoccupation équivalent concernant l'environnement	Recommandé	ED/169/2012	7/3/2017
<b>10X SureVector Buffer</b> Polyoxyéthylène octyl éther phénylique	Substance de degré de préoccupation équivalent concernant l'environnement	Recommandé	ED/169/2012	7/3/2017

Annexe XVII - Restrictions applicables à la fabrication, à la mise sur le marché et à l'utilisation de certaines substances et préparations dangereuses et de certains articles dangereux

Nom des composants	Numéro CE	Numéro CAS	Restriction
 <b>10X SureVector Buffer</b> sulfate d'ammonium	231-984-1	7783-20-2	65

**Étiquette** :

5X SureSolution	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-HIS6 E. coli Promoter	Non applicable.
SureVector T7 E. coli Promoter	Non applicable.
SureVector GST E. coli Expression Tag (N-term)	Non applicable.
SureVector MBP E. coli Expression Tag (N-term)	Non applicable.



**SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D**

## RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

SureVector SBP E. coli Expression Tag (N-term)	Non applicable.
SureVector LacZ Control (N-term)	Non applicable.
SureVector Enzyme Mix	Non applicable.
10X SureVector Buffer	Non applicable.
dNTP Mix	Non applicable.
DpnI	Non applicable.

### Autres Réglementations UE

**Émissions industrielles (prévention et réduction intégrées de la pollution) - Air** : Référencé

#### Substances qui appauvrissent la couche d'ozone (1005/2009/UE)

Non inscrit.

#### Consentement préalable en connaissance de cause (PIC) (649/2012/EU)

Non inscrit.

#### les polluants organiques persistants

Non inscrit.

#### Directive Seveso

Ce produit n'est pas contrôlé selon la directive Seveso.

### Réglementations nationales

**Code de la Sécurité Sociale, Art. L 461-1 à L 461-7** : **5X SureSolution**  
diméthylsulfoxyde

RG 84

**Surveillance médicale renforcée** : Décret n° 2012-135 du 30 janvier 2012 relatif à l'organisation de la médecine du travail: non concerné

### Réglementations Internationales

#### Liste des substances chimiques du tableau 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 la procédure de Consentement préalable en connaissance de cause (PIC)

Non inscrit.

#### Protocole d'Aarhus de l'UNECE sur les POP et les métaux lourds

Non inscrit.

### Liste d'inventaire

<b>Australie</b>	: Indéterminé.
<b>Canada</b>	: Indéterminé.
<b>Chine</b>	: Tous les composants sont répertoriés ou exclus.
<b>Europe</b>	: Tous les composants sont répertoriés ou exclus.
<b>Japon</b>	: <b>Inventaire du Japon (CSCL)</b> : Indéterminé. <b>Inventaire du Japon (ISHL)</b> : Indéterminé.
<b>Nouvelle-Zélande</b>	: Indéterminé.
<b>Philippines</b>	: Indéterminé.
<b>République de Corée</b>	: Indéterminé.
<b>Taïwan</b>	: Tous les composants sont répertoriés ou exclus.



SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

Thaïlande	: Indéterminé.
Turquie	: Indéterminé.
États-Unis	: Tous les composants sont actifs ou exemptés.
Viêt-Nam	: Indéterminé.

15.2 Évaluation de la sécurité chimique : Ce produit contient des substances pouvant nécessiter une évaluation du risque chimique.

RUBRIQUE 16: Autres informations

Indique quels renseignements ont été modifiés depuis la version précédente.

**Abréviations et acronymes :** ETA = Estimation de la Toxicité Aiguë  
CLP = Règlement 1272/2008/CE relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges  
DMEL = dose dérivée avec effet minimum  
DNEL = Dose dérivée sans effet  
Mention EUH = mention de danger spécifique CLP  
N/A = Non disponible  
PBT = Persistantes, Bioaccumulables et Toxiques  
PNEC = concentration prédite sans effet  
RRN = Numéro d'enregistrement REACH  
vPvB = Très persistant et très bioaccumulable

Procédure employée pour déterminer la classification selon le Règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP/SGH]

Classification	Justification
10X SureVector Buffer Eye Irrit. 2, H319	Méthode de calcul

Texte intégral des mentions H abrégées

<b>SureVector Enzyme Mix</b> H319 H400 H410  <b>10X SureVector Buffer</b> H302 H315 H318 H319 H411  <b>Dpnl</b> H319	Provoque une sévère irritation des yeux. Très toxique pour les organismes aquatiques. Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.  Nocif en cas d'ingestion. Provoque une irritation cutanée. Provoque de graves lésions des yeux. Provoque une sévère irritation des yeux. Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.  Provoque une sévère irritation des yeux.
---	--

Texte intégral des classifications [CLP/SGH]

<b>SureVector Enzyme Mix</b> Aquatic Acute 1  Aquatic Chronic 1  Eye Irrit. 2  <b>10X SureVector Buffer</b> Acute Tox. 4 Aquatic Chronic 2  Eye Dam. 1	TOXICITÉ À COURT TERME (AIGUË) POUR LE MILIEU AQUATIQUE - Catégorie 1 TOXICITÉ À LONG TERME (CHRONIQUE) POUR LE MILIEU AQUATIQUE - Catégorie 1 LÉSIONS OCULAIRES GRAVES/IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2  TOXICITÉ AIGUË - Catégorie 4 TOXICITÉ À LONG TERME (CHRONIQUE) POUR LE MILIEU AQUATIQUE - Catégorie 2 LÉSIONS OCULAIRES GRAVES/IRRITATION OCULAIRE -
---	---



SureVector E. coli N-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518D

RUBRIQUE 16: Autres informations

Eye Irrit. 2	Catégorie 1 LÉSIONS OCULAIRES GRAVES/IRRITATION OCULAIRE -
Skin Irrit. 2	Catégorie 2 CORROSION CUTANÉE/IRRITATION CUTANÉE - Catégorie 2
Dpnl Eye Irrit. 2	LÉSIONS OCULAIRES GRAVES/IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2

Date d'édition/ Date de révision : 22/03/2022

Date de la précédente édition : 02/08/2019

Version : 5

Avis au lecteur

Exclusion 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.