

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA



SureVector E. coli N-terminal Promotor kit, 5 rxn, Part Number G7518B

## SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

### 1.1 Identificatore del prodotto

<b>Nome prodotto</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> SureVector E. coli N-terminal Promotor kit, 5 rxn, Part Number G7518B
<b>Numero Del Prodotto (Kit)</b>	:	G7518B
<b>Numero Del Prodotto</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> 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 LacZ Control (N-term) 5190-8814 SureVector T7 E. coli Promoter 5190-8818 SureVector Tac E. coli Promoter 5190-8820 SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term) 5190-8821 SureVector Enzyme Mix 5190-8621 10X SureVector Buffer 5190-8622 dNTP Mix 200518-56 DpnI 5190-8624

### 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Usi identificati	
Reagente analitico.	
<input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	0.1 ml (15 reazioni)
SureVector AmpR Selectable Marker	0.01 ml (5 reazioni)
SureVector pUC Origin	0.01 ml (5 reazioni)
SureVector XP1 Linker	0.01 ml (5 reazioni)
SureVector LacI Repressor	0.01 ml (5 reazioni)
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	0.01 ml (5 reazioni)
SureVector LacZ Control (N-term)	0.01 ml (5 reazioni)
SureVector T7 E. coli Promoter	0.01 ml (5 reazioni)
SureVector Tac E. coli Promoter	0.01 ml (5 reazioni)
SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	0.01 ml (5 reazioni)
SureVector Enzyme Mix	0.015 ml (15 reazioni)
10X SureVector Buffer	0.03 ml (15 reazioni)
dNTP Mix	0.03 ml
DpnI	0.015 ml (15 reazioni)

### 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

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

**Indirizzo e-mail della persona responsabile della scheda dati di sicurezza** : pdl-msds\_author@agilent.com

SureVector E. coli N-terminal Promotor kit, 5 rxn, Part Number G7518B

## SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

### 1.4 Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di chiamata urgente (con orario di reperibilità) : CHEMTREC®: 800-789-767

## SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Definizione del prodotto	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Sostanza mono-componente
	SureVector AmpR	Miscela
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Miscela
	SureVector XP1 Linker	Miscela
	SureVector Lacl	Miscela
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Miscela
	SureVector LacZ Control (N-term)	Miscela
	SureVector T7 E. coli Promoter	Miscela
	SureVector Tac E. coli Promoter	Miscela
	SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Miscela
	SureVector Enzyme Mix	Miscela
	10X SureVector Buffer	Miscela
	dNTP Mix	Miscela
	Dpnl	Miscela

### Classificazione secondo Regolamento CE No.1272/2008 [CLP/GHS]

#### 10X SureVector Buffer

H319

GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2

Ingredienti di tossicità sconosciuta	: <input checked="" type="checkbox"/> SureVector Enzyme Mix	Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità per inalazione sconosciuta: 30 - 60%
	10X SureVector Buffer	Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità dermica sconosciuta: 1 - 10%
		Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità per inalazione sconosciuta: 1 - 10%
		Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità orale sconosciuta: 1 - 10%
	dNTP Mix	Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità dermica sconosciuta: 1 - 10%
		Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità per inalazione sconosciuta: 1 - 10%
		Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità orale sconosciuta: 1 - 10%
	Dpnl	Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità per inalazione sconosciuta: 30 - 60%
Ingredienti di ecotossicità sconosciuta	: <input checked="" type="checkbox"/> 10X SureVector Buffer	Percentuale della miscela costituita di un componente/i di tossicità ignota per l'ambiente acquatico: 3.2%
	dNTP Mix	Percentuale della miscela costituita di un componente/i di tossicità ignota per l'ambiente acquatico: 5.7%

Vedere la sezione 16 per i testi integrali delle indicazioni di pericolo summenzionate.

Per informazioni più dettagliate sugli effetti per la salute e i sintomi, vedere la Sezione 11.

## SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

### 2.2 Elementi dell'etichetta

**Pittogrammi di pericolo** : 10X SureVector Buffer



**Avvertenza** :

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

**Indicazioni di pericolo** :

5X SureSolution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
SureVector AmpR	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Selectable Marker	
SureVector pUC Origin	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
SureVector XP1 Linker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
SureVector LacI	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Repressor	
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
SureVector LacZ Control (N-term)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
SureVector T7 E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
SureVector Tac E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
SureVector Enzyme Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
10X SureVector Buffer	H319 - Provoca grave irritazione oculare.
dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
DpnI	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

### Consigli di prudenza

**Prevenzione** :

5X SureSolution	Non applicabile.
SureVector AmpR	Non applicabile.
Selectable Marker	
SureVector pUC Origin	Non applicabile.
SureVector XP1 Linker	Non applicabile.
SureVector LacI	Non applicabile.
Repressor	
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non applicabile.
SureVector LacZ Control (N-term)	Non applicabile.

SureVector E. coli N-terminal Promotor kit, 5 rxn, Part Number G7518B

## SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

	SureVector T7 E. coli Promoter	Non applicabile.
	SureVector Tac E. coli Promoter	Non applicabile.
	SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Non applicabile.
	SureVector Enzyme Mix	Non applicabile.
	10X SureVector Buffer	P280 - Fare uso di un dispositivo di protezione degli occhi o del viso. P264 - Lavarsi accuratamente le mani dopo l'uso.
	dNTP Mix	Non applicabile.
	DpnI	Non applicabile.
<b>Reazione</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Non applicabile.
	SureVector AmpR Selectable Marker	Non applicabile.
	SureVector pUC Origin	Non applicabile.
	SureVector XP1 Linker	Non applicabile.
	SureVector LacI Repressor	Non applicabile.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non applicabile.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non applicabile.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Non applicabile.
	SureVector Tac E. coli Promoter	Non applicabile.
	SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Non applicabile.
	SureVector Enzyme Mix	Non applicabile.
	10X SureVector Buffer	P305 + P351 + P338 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
	dNTP Mix	Non applicabile.
	DpnI	Non applicabile.
<b>Conservazione</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Non applicabile.
	SureVector AmpR Selectable Marker	Non applicabile.
	SureVector pUC Origin	Non applicabile.
	SureVector XP1 Linker	Non applicabile.
	SureVector LacI Repressor	Non applicabile.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non applicabile.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non applicabile.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Non applicabile.
	SureVector Tac E. coli Promoter	Non applicabile.
	SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Non applicabile.
	SureVector Enzyme Mix	Non applicabile.
	10X SureVector Buffer	Non applicabile.
	dNTP Mix	Non applicabile.
	DpnI	Non applicabile.



SureVector E. coli N-terminal Promotor kit, 5 rxn, Part Number G7518B

## SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

Expression Tag (N-term)	
SureVector Enzyme Mix	Non applicabile.
10X SureVector Buffer	Non applicabile.
dNTP Mix	Non applicabile.
DpnI	Non applicabile.

### Obblighi speciali riguardanti l'imballaggio

<b>Avvertimento tattile di pericolo</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Non applicabile.
		SureVector AmpR Selectable Marker	Non applicabile.
		SureVector pUC Origin	Non applicabile.
		SureVector XP1 Linker	Non applicabile.
		SureVector LacI Repressor	Non applicabile.
		SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non applicabile.
		SureVector LacZ Control (N-term)	Non applicabile.
		SureVector T7 E. coli Promoter	Non applicabile.
		SureVector Tac E. coli Promoter	Non applicabile.
		SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Non applicabile.
		SureVector Enzyme Mix	Non applicabile.
		10X SureVector Buffer	Non applicabile.
		dNTP Mix	Non applicabile.
		DpnI	Non applicabile.

### 2.3 Altri pericoli

<b>Altri pericoli non menzionati nella classificazione</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Nessuno conosciuto.
		SureVector AmpR Selectable Marker	Nessuno conosciuto.
		SureVector pUC Origin	Nessuno conosciuto.
		SureVector XP1 Linker	Nessuno conosciuto.
		SureVector LacI Repressor	Nessuno conosciuto.
		SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Nessuno conosciuto.
		SureVector LacZ Control (N-term)	Nessuno conosciuto.
		SureVector T7 E. coli Promoter	Nessuno conosciuto.
		SureVector Tac E. coli Promoter	Nessuno conosciuto.
		SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Nessuno conosciuto.
		SureVector Enzyme Mix	Nessuno conosciuto.
		10X SureVector Buffer	Nessuno conosciuto.
		dNTP Mix	Nessuno conosciuto.
		DpnI	Nessuno conosciuto.

## SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

<b>3.1 Sostanze</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Sostanza mono-componente
		SureVector AmpR Selectable Marker	Miscela
		SureVector pUC Origin	Miscela
		SureVector XP1 Linker	Miscela
		SureVector LacI Repressor	Miscela
		SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Miscela

SureVector E. coli N-terminal Promotor kit, 5 rxn, Part Number G7518B

### SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

SureVector LacZ Control (N-term)	Miscela
SureVector T7 E. coli Promoter	Miscela
SureVector Tac E. coli Promoter	Miscela
SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Miscela
SureVector Enzyme Mix	Miscela
10X SureVector Buffer	Miscela
dNTP Mix	Miscela
DpnI	Miscela

Nome del prodotto/ingrediente	Identificatori	%	Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Tipo
<input checked="" type="checkbox"/> SureSolution Dimetilsolfossido	CE: 200-664-3 Numero CAS: 67-68-5	100	Non classificato.	[A]
<b>SureVector Enzyme Mix</b> Etere di octylphenol del poliossietilene	Numero CAS: 9036-19-5	≤0.3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411	[1] [5]
<b>10X SureVector Buffer</b> 2-Ammino-2-(idrossimetil)propan-1, 3-diolo, cloridrato	CE: 214-684-5 Numero CAS: 1185-53-1	≤5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	[1]
Poliossietilene ottil fenil etere	Numero CAS: 9002-93-1	≤2.3	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411	[1] [5]
<b>DpnI</b> Cloruro di sodio	CE: 231-598-3 Numero CAS: 7647-14-5	≤3	Eye Irrit. 2, H319	[1]
			<b>Vedere la sezione 16 per i testi integrali delle indicazioni di pericolo summenzionate.</b>	

Non sono presenti ingredienti addizionali che, nelle conoscenze attuali del fornitore e nelle concentrazioni applicabili, siano classificati come pericolosi per la salute o per l'ambiente e che debbano quindi essere riportati in questa sezione.

#### Tipo

- [1] Sostanza che presenta un pericolo per la salute o per l'ambiente
- [2] Sostanza per cui sussistono limiti all'esposizione sul luogo di lavoro
- [3] La sostanza risponde ai criteri per la classificazione PBT a norma del regolamento (CE) n. 1907/2006, Allegato XIII
- [4] La sostanza risponde ai criteri per la classificazione vPvB a norma del regolamento (CE) n. 1907/2006, Allegato XIII
- [5] Sostanza con grado di problematicità equivalente

- [A] Costituente
- [B] Impurità
- [C] Additivo stabilizzante

I limiti di esposizione occupazionale, se conosciuti, sono elencati in sezione 8.

### SEZIONE 4: misure di primo soccorso

#### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

**Contatto con gli occhi** :  SureSolution


Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.

SureVector AmpR  
Selectable Marker

Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.




## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

SureVector pUC Origin	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
SureVector XP1 Linker	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
SureVector LacI Repressor	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
SureVector LacZ Control (N-term)	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
SureVector T7 E. coli Promoter	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
SureVector Tac E. coli Promoter	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
SureVector Enzyme Mix	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
10X SureVector Buffer	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti. Consultare un medico.
dNTP Mix	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
DpnI	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
<b>Per inalazione</b>	
:  SureSolution	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
SureVector AmpR Selectable Marker	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
SureVector pUC Origin	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
SureVector XP1 Linker	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
SureVector LacI	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a



## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

Repressor	riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
SureVector LacZ Control (N-term)	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
SureVector T7 E. coli Promoter	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
SureVector Tac E. coli Promoter	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
SureVector Enzyme Mix	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
10X SureVector Buffer	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di mancanza di respirazione, respirazione irregolare o arresto respiratorio, praticare la respirazione artificiale o far somministrare ossigeno da personale addestrato. Eseguire la respirazione bocca a bocca può essere pericoloso per la persona che sta prestando aiuto. Chiedere assistenza medica se gli effetti nocivi alla salute persistono o sono molto gravi. Se non cosciente, mettere in posizione laterale di sicurezza, e chiedere immediatamente assistenza medica. Assicurare una buona circolazione dell'aria. Allentare gli indumenti aderenti quali colletti, cravatte, cinture o fasce. In caso di inalazione di prodotti decomposti in un incendio, i sintomi possono essere ritardati. È possibile che si debba tenere la persona esposta sotto controllo medico per 48 ore.
dNTP Mix	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi. In caso di inalazione di prodotti decomposti in un incendio, i sintomi possono essere ritardati. È possibile che si debba tenere la persona esposta sotto controllo medico per 48 ore.
DpnI	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
<b>Contatto con la pelle</b> :  SureSolution	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
SureVector AmpR Selectable Marker	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
SureVector pUC Origin	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
SureVector XP1 Linker	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
SureVector LacI Repressor	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.

## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

SureVector LacZ Control (N-term)	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
SureVector T7 E. coli Promoter	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
SureVector Tac E. coli Promoter	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
SureVector Enzyme Mix	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
10X SureVector Buffer	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi. Lavare gli indumenti prima di riutilizzarli. Pulire accuratamente le scarpe prima di riutilizzarle.
dNTP Mix	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Dpnl	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
<b>Ingestione</b> : 5X SureSolution	Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
SureVector AmpR Selectable Marker	Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
SureVector pUC Origin	Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
SureVector XP1 Linker	Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
SureVector LacI Repressor	Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
SureVector T7-HIS6 E.	Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato

## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

coli Promoter	all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
SureVector LacZ Control (N-term)	Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
SureVector T7 E. coli Promoter	Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
SureVector Tac E. coli Promoter	Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
SureVector Enzyme Mix	Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
10X SureVector Buffer	Sciacquare la bocca con acqua. Rimuovere eventuali protesi dentarie. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Interrompere la somministrazione se la persona dichiara di voler vomitare, in quanto il vomito può essere pericoloso. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. In caso di vomito, la testa dovrebbe essere tenuta bassa in modo che il vomito non entri nei polmoni. Chiedere assistenza medica se gli effetti nocivi alla salute persistono o sono molto gravi. Non somministrare mai nulla per via orale ad una persona in stato di incoscienza. Se non cosciente, mettere in posizione laterale di sicurezza, e chiedere immediatamente assistenza medica. Assicurare una buona circolazione dell'aria. Allentare gli indumenti aderenti quali colletti, cravatte, cinture o fasce.
dNTP Mix	Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale,

## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

### Protezione dei soccorritori

Dpnl		se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi. Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
	SureVector AmpR Selectable Marker	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
	SureVector pUC Origin	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
	SureVector XP1 Linker	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
	SureVector LacI Repressor	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
	SureVector Tac E. coli Promoter	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
	SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
	SureVector Enzyme Mix	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
	10X SureVector Buffer	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Eseguire la respirazione bocca a bocca può essere pericoloso per la persona che sta prestando aiuto.
	dNTP Mix	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
	Dpnl	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.

### 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

#### Effetti potenziali acuti sulla salute

## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

<b>Contatto con gli occhi</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		SureVector AmpR	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Selectable Marker	
		SureVector pUC Origin	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		SureVector XP1 Linker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		SureVector LacI	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Repressor	
		SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		SureVector LacZ Control (N-term)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		SureVector T7 E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		SureVector Tac E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		SureVector Enzyme Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		10X SureVector Buffer	Provoca grave irritazione oculare.
		dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		DpnI	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		<b>Per inalazione</b>	:
SureVector AmpR	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.		
Selectable Marker			
SureVector pUC Origin	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.		
SureVector XP1 Linker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.		
SureVector LacI	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.		
Repressor			
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.		
SureVector LacZ Control (N-term)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.		
SureVector T7 E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.		
SureVector Tac E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.		
SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.		
SureVector Enzyme Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.		
10X SureVector Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.		
dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.		
DpnI	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.		
<b>Contatto con la pelle</b>	:		
		SureVector AmpR	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Selectable Marker	
		SureVector pUC Origin	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		SureVector XP1 Linker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		SureVector LacI	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Repressor	
		SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		SureVector LacZ Control (N-term)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		SureVector T7 E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		SureVector Tac E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		SureVector Enzyme Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		10X SureVector Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.



## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

<b>Ingestione</b>	dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	DpnI	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector AmpR	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector XP1 Linker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector LacI	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector Tac E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector Enzyme Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10X SureVector Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
DpnI	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	

### Segnali/Sintomi di sovraesposizione

<b>Contatto con gli occhi</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Nessun dato specifico.
	SureVector AmpR	Nessun dato specifico.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Nessun dato specifico.
	SureVector XP1 Linker	Nessun dato specifico.
	SureVector LacI	Nessun dato specifico.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Nessun dato specifico.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Nessun dato specifico.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Nessun dato specifico.
	SureVector Tac E. coli Promoter	Nessun dato specifico.
	SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Nessun dato specifico.
	SureVector Enzyme Mix	Nessun dato specifico.
	10X SureVector Buffer	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: dolore o irritazione lacrimazione rossore
	dNTP Mix	Nessun dato specifico.
	DpnI	Nessun dato specifico.
	<b>Per inalazione</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution
SureVector AmpR		Nessun dato specifico.
Selectable Marker		
SureVector pUC Origin		Nessun dato specifico.
SureVector XP1 Linker		Nessun dato specifico.
SureVector LacI		Nessun dato specifico.
Repressor		
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter		Nessun dato specifico.
SureVector LacZ Control (N-term)		Nessun dato specifico.
SureVector T7 E. coli Promoter		Nessun dato specifico.

SureVector E. coli N-terminal Promotor kit, 5 rxn, Part Number G7518B

## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

	SureVector Tac E. coli Promoter	Nessun dato specifico.
	SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Nessun dato specifico.
	SureVector Enzyme Mix	Nessun dato specifico.
	10X SureVector Buffer	Nessun dato specifico.
	dNTP Mix	Nessun dato specifico.
	DpnI	Nessun dato specifico.
<b>Contatto con la pelle</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Nessun dato specifico.
	SureVector AmpR	Nessun dato specifico.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Nessun dato specifico.
	SureVector XP1 Linker	Nessun dato specifico.
	SureVector LacI	Nessun dato specifico.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Nessun dato specifico.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Nessun dato specifico.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Nessun dato specifico.
	SureVector Tac E. coli Promoter	Nessun dato specifico.
	SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Nessun dato specifico.
	SureVector Enzyme Mix	Nessun dato specifico.
	10X SureVector Buffer	Nessun dato specifico.
	dNTP Mix	Nessun dato specifico.
	DpnI	Nessun dato specifico.
<b>Ingestione</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Nessun dato specifico.
	SureVector AmpR	Nessun dato specifico.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Nessun dato specifico.
	SureVector XP1 Linker	Nessun dato specifico.
	SureVector LacI	Nessun dato specifico.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Nessun dato specifico.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Nessun dato specifico.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Nessun dato specifico.
	SureVector Tac E. coli Promoter	Nessun dato specifico.
	SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Nessun dato specifico.
	SureVector Enzyme Mix	Nessun dato specifico.
	10X SureVector Buffer	Nessun dato specifico.
	dNTP Mix	Nessun dato specifico.
	DpnI	Nessun dato specifico.

### 4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

<b>Note per il medico</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
	SureVector AmpR	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un



## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

SureVector XP1 Linker	centro antiveleni. Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
SureVector LacI Repressor	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
SureVector LacZ Control (N-term)	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
SureVector T7 E. coli Promoter	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
SureVector Tac E. coli Promoter	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
SureVector Enzyme Mix	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
10X SureVector Buffer	In caso di inalazione di prodotti decomposti in un incendio, i sintomi possono essere ritardati. È possibile che si debba tenere la persona esposta sotto controllo medico per 48 ore.
dNTP Mix	In caso di inalazione di prodotti decomposti in un incendio, i sintomi possono essere ritardati. È possibile che si debba tenere la persona esposta sotto controllo medico per 48 ore.
DpnI	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
<b>Trattamenti specifici</b>	
: <del>5X</del> SureSolution	Nessun trattamento specifico.
SureVector AmpR Selectable Marker	Nessun trattamento specifico.
SureVector pUC Origin	Nessun trattamento specifico.
SureVector XP1 Linker	Nessun trattamento specifico.
SureVector LacI Repressor	Nessun trattamento specifico.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Nessun trattamento specifico.
SureVector LacZ Control (N-term)	Nessun trattamento specifico.
SureVector T7 E. coli Promoter	Nessun trattamento specifico.
SureVector Tac E. coli Promoter	Nessun trattamento specifico.
SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Nessun trattamento specifico.
SureVector Enzyme Mix	Nessun trattamento specifico.
10X SureVector Buffer	Nessun trattamento specifico.
dNTP Mix	Nessun trattamento specifico.
DpnI	Nessun trattamento specifico.

## SEZIONE 5: misure antincendio

### 5.1 Mezzi di estinzione

<b>Mezzi di estinzione idonei</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
		SureVector AmpR	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
		Selectable Marker	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
		SureVector pUC Origin	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
		SureVector XP1 Linker	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
		SureVector LacI Repressor	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
		SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
		SureVector LacZ Control (N-term)	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
		SureVector T7 E. coli Promoter	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
		SureVector Tac E. coli Promoter	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
		SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
		SureVector Enzyme Mix	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
		10X SureVector Buffer	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
		dNTP Mix	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
		Dpnl	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.

<b>Mezzi di estinzione non idonei</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Nessuno conosciuto.
		SureVector AmpR	Nessuno conosciuto.
		Selectable Marker	Nessuno conosciuto.
		SureVector pUC Origin	Nessuno conosciuto.
		SureVector XP1 Linker	Nessuno conosciuto.
		SureVector LacI Repressor	Nessuno conosciuto.
		SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Nessuno conosciuto.
		SureVector LacZ Control (N-term)	Nessuno conosciuto.
		SureVector T7 E. coli Promoter	Nessuno conosciuto.
		SureVector Tac E. coli Promoter	Nessuno conosciuto.
		SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Nessuno conosciuto.
		SureVector Enzyme Mix	Nessuno conosciuto.
		10X SureVector Buffer	Nessuno conosciuto.
		dNTP Mix	Nessuno conosciuto.
		Dpnl	Nessuno conosciuto.

### 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

<b>Pericoli derivanti dalla sostanza o dalla miscela</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
		SureVector AmpR Selectable Marker	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
		SureVector pUC Origin	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del

## SEZIONE 5: misure antincendio

SureVector XP1 Linker	contenitore. In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
SureVector LacI Repressor	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
SureVector LacZ Control (N-term)	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
SureVector T7 E. coli Promoter	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
SureVector Tac E. coli Promoter	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
SureVector Enzyme Mix	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
10X SureVector Buffer	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
dNTP Mix	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
Dpnl	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
<b>Prodotti di combustione pericolosi</b> : 5X SureSolution	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio ossidi di zolfo
SureVector AmpR Selectable Marker	Nessun dato specifico.
SureVector pUC Origin	Nessun dato specifico.
SureVector XP1 Linker	Nessun dato specifico.
SureVector LacI Repressor	Nessun dato specifico.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Nessun dato specifico.
SureVector LacZ Control (N-term)	Nessun dato specifico.
SureVector T7 E. coli Promoter	Nessun dato specifico.
SureVector Tac E. coli Promoter	Nessun dato specifico.
SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Nessun dato specifico.
SureVector Enzyme Mix	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio
10X SureVector Buffer	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica

## SEZIONE 5: misure antincendio

	monossido di carbonio ossidi di azoto ossidi di zolfo composti alogenati ossido/ossidi metallici
dNTP Mix	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio ossidi di azoto ossidi di fosforo
Dpnl	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio composti alogenati ossido/ossidi metallici

### 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

**Speciali precauzioni per i vigili del fuoco** :  SureSolution

SureVector AmpR Selectable Marker	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
SureVector pUC Origin	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
SureVector XP1 Linker	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
SureVector LacI Repressor	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
SureVector LacZ Control (N-term)	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
SureVector T7 E. coli Promoter	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
SureVector Tac E. coli Promoter	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
SureVector Enzyme Mix	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà

## SEZIONE 5: misure antincendio

10X SureVector Buffer	essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
dNTP Mix	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
Dpnl	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
<b>Speciali mezzi protettivi per il personale antincendio</b>	
: 5X SureSolution	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
SureVector AmpR Selectable Marker	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
SureVector pUC Origin	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
SureVector XP1 Linker	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
SureVector LacI Repressor	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
SureVector LacZ Control (N-term)	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.

## SEZIONE 5: misure antincendio

SureVector T7 E. coli Promoter	chimici. I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
SureVector Tac E. coli Promoter	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
SureVector Enzyme Mix	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
10X SureVector Buffer	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
dNTP Mix	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
DpnI	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.

## SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

### 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

**Per chi non interviene direttamente** :  SureSolution

Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.

SureVector AmpR Selectable Marker

Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento




## SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

	appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
SureVector pUC Origin	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
SureVector XP1 Linker	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
SureVector LacI Repressor	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
SureVector LacZ Control (N-term)	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
SureVector T7 E. coli Promoter	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
SureVector Tac E. coli Promoter	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
SureVector Enzyme Mix	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
10X SureVector Buffer	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o



## SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

### Per chi interviene direttamente

		camminare sul materiale versato. Evitare di respirare i vapori o le nebbie. Prevedere una ventilazione adeguata. Indossare un apposito respiratore in caso di ventilazione inadeguata. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
dNTP Mix		Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
DpnI		Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
	:  SureSolution	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".
SureVector AmpR Selectable Marker		Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".
SureVector pUC Origin		Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".
SureVector XP1 Linker		Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".
SureVector LacI Repressor		Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter		Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".
SureVector LacZ Control (N-term)		Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".
SureVector T7 E. coli Promoter		Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".
SureVector Tac E. coli Promoter		Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non

SureVector E. coli N-terminal Promotor kit, 5 rxn, Part Number G7518B

## SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	emergenza". Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".
SureVector Enzyme Mix	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".
10X SureVector Buffer	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".
dNTP Mix	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".
DpnI	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".

### 6.2 Precauzioni ambientali : SureSolution

	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).
SureVector AmpR Selectable Marker	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).
SureVector pUC Origin	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).
SureVector XP1 Linker	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).
SureVector LacI Repressor	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).
SureVector LacZ Control (N-term)	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne,

## SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

	corsi d'acqua, terra o aria).
SureVector T7 E. coli Promoter	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).
SureVector Tac E. coli Promoter	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).
SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).
SureVector Enzyme Mix	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).
10X SureVector Buffer	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).
dNTP Mix	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).
DpnI	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).

### 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

**Metodi per ripulire** : 5X SureSolution

	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
SureVector AmpR Selectable Marker	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
SureVector pUC Origin	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
SureVector XP1 Linker	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda

## SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

SureVector LacI Repressor	autorizzata allo smaltimento dei rifiuti. Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
SureVector LacZ Control (N-term)	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
SureVector T7 E. coli Promoter	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
SureVector Tac E. coli Promoter	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
SureVector Enzyme Mix	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
10X SureVector Buffer	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
dNTP Mix	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
DpnI	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.



SureVector E. coli N-terminal Promotor kit, 5 rxn, Part Number G7518B

## SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

**6.4 Riferimento ad altre sezioni** : Per i numeri telefonici di emergenza, vedere la Sezione 1.  
Vedere la Sezione 8 per informazioni sugli opportuni dispositivi di protezione individuale.  
Per ulteriori informazioni sul trattamento dei rifiuti, fare riferimento alla Sezione 13.

## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

<b>Misure protettive</b>	:  SureSolution	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	SureVector AmpR	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	Selectable Marker	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	SureVector pUC Origin	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	SureVector XP1 Linker	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	SureVector LacI Repressor	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	SureVector LacZ Control (N-term)	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	SureVector T7 E. coli Promoter	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	SureVector Tac E. coli Promoter	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	SureVector Enzyme Mix	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	10X SureVector Buffer	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8). Non ingerire. Evitare il contatto con occhi, cute e indumenti. Evitare di respirare i vapori o le nebbie. Conservare nel contenitore originale o un contenitore alternativo approvato e costituito da un materiale compatibile, tenuto saldamente chiuso quando non utilizzato. I contenitori vuoti trattengono dei residui di prodotto e possono essere pericolosi. Non riutilizzare il contenitore.
	dNTP Mix	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	DpnI	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
<b>Avvertenze sulle prassi generali di igiene del lavoro</b>	:  SureSolution	E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.
	SureVector AmpR Selectable Marker	E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.
	SureVector pUC Origin	E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per



SureVector E. coli N-terminal Promotor kit, 5 rxn, Part Number G7518B

## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

	ulteriori informazioni sulle misure di igiene.
SureVector XP1 Linker	E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.
SureVector LacI Repressor	E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.
SureVector LacZ Control (N-term)	E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.
SureVector T7 E. coli Promoter	E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.
SureVector Tac E. coli Promoter	E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.
SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.
SureVector Enzyme Mix	E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.
10X SureVector Buffer	E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere

## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

dNTP Mix	alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene. E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.
DpnI	E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.

### 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

#### Immagazzinamento

:  SureSolution

	Temperatura di stoccaggio: -20°C (-4°F). Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.
SureVector AmpR Selectable Marker	Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.
SureVector pUC Origin	Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.
SureVector XP1 Linker	Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento



## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

SureVector LacI Repressor	ambientale. Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.
SureVector LacZ Control (N-term)	Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.
SureVector T7 E. coli Promoter	Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.
SureVector Tac E. coli Promoter	Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.
SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere

## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

	accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.
SureVector Enzyme Mix	Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.
10X SureVector Buffer	Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.
dNTP Mix	Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.
DpnI	Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.

### 7.3 Usi finali particolari

#### Avvertenze

<input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
SureVector AmpR	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
Selectable Marker	
SureVector pUC Origin	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
SureVector XP1 Linker	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
SureVector LacI	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
Repressor	
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
SureVector LacZ Control	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.

SureVector E. coli N-terminal Promotor kit, 5 rxn, Part Number G7518B

## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

	(N-term)	
	SureVector T7 E. coli Promoter	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
	SureVector Tac E. coli Promoter	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
	SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
	SureVector Enzyme Mix	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
	10X SureVector Buffer	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
	dNTP Mix	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
	DpnI	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
<b>Orientamenti specifici del settore industriale</b>	<input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Non applicabile.
	SureVector AmpR Selectable Marker	Non applicabile.
	SureVector pUC Origin	Non applicabile.
	SureVector XP1 Linker	Non applicabile.
	SureVector LacI Repressor	Non applicabile.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non applicabile.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non applicabile.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Non applicabile.
	SureVector Tac E. coli Promoter	Non applicabile.
	SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Non applicabile.
	SureVector Enzyme Mix	Non applicabile.
	10X SureVector Buffer	Non applicabile.
	dNTP Mix	Non applicabile.
	DpnI	Non applicabile.

## SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

### 8.1 Parametri di controllo

#### Limiti di esposizione occupazionale

Nessun valore del limite di esposizione noto.

#### Procedure di monitoraggio consigliate

: Se questo prodotto contiene ingredienti con limiti di esposizione, potrebbe essere richiesto il monitoraggio personale, dell'atmosfera nell'ambiente di lavoro e biologico per determinare l'efficacia della ventilazione o di altre misure di controllo e/o la necessità di usare dispositivi di protezione respiratoria. Fare riferimento alle norme di monitoraggio, come ad esempio alle seguenti: Norma europea EN 689 (Atmosfera nell'ambiente di lavoro - Guida alla valutazione dell'esposizione per inalazione a composti chimici ai fini del confronto con i valori limite e strategia di misurazione) Norma europea EN 14042 (Atmosfere nell'ambiente di lavoro - Guida all'applicazione e all'utilizzo di procedimenti per la valutazione dell'esposizione ad agenti chimici e biologici) Norma europea EN 482 (Atmosfere nell'ambiente di lavoro - Requisiti generali per la prestazione di procedure per la misurazione di agenti chimici) Si dovrà inoltre fare riferimento ai documenti nazionali di orientamento sui metodi per la determinazione delle sostanze pericolose.

#### DNEL/DMEL

Nessun DNEL/DMEL disponibile.

#### PNEC

Nessun PNEC disponibile.

### 8.2 Controlli dell'esposizione

## SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

**Controlli tecnici idonei** : Una buona ventilazione generale dovrebbe essere sufficiente per controllare l'esposizione degli operatori ad inquinanti atmosferici.

### Misure di protezione individuale

**Misure igieniche** : Prima di mangiare, fumare e usare il bagno e alla fine del periodo lavorativo, lavarsi accuratamente le mani, le braccia e la faccia dopo aver manipolato prodotti chimici. Occorre usare tecniche appropriate per togliere gli indumenti potenzialmente contaminati. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli. Assicurarsi che le stazioni lavaocchi e le doccie di emergenza siano in vicinanza del luogo d'uso.

**Protezione degli occhi/del volto** : Occhiali di sicurezza conformi agli standard approvati devono essere usati quando la valutazione di un rischio ne indica la necessità per evitare esposizione a schizzi di liquidi, spruzzi, gas o polveri. Se il contatto è possibile, utilizzare i seguenti mezzi di protezione, salvo il caso che la valutazione indichi la necessità di un grado di protezione più elevato: occhiali antispruzzo resistenti alle sostanze chimiche.

### Protezione della pelle

**Protezione delle mani** : Guanti resistenti ad agenti chimici ed impermeabili conformi agli standard approvati devono essere sempre usati quando vengono manipolati prodotti chimici se la valutazione del rischio ne indica la necessità. Considerando i parametri specificati dal produttore di guanti, controllare durante l'uso che i guanti mantengano ancora inalterate le loro proprietà protettive. Si noti che il tempo di permeazione per un qualsiasi materiale costitutivo del guanto può variare a seconda del produttore del guanto. Nel caso di miscele, composte da più sostanze, non è possibile stimare in modo preciso il tempo di protezione dei guanti.

**Dispositivo di protezione del corpo** : I dispositivi di protezione individuale per il corpo devono essere scelti in funzione dei rischi previsti per la mansione svolta ed approvati da personale qualificato prima del loro impiego per la manipolazione di questo prodotto.

**Altri dispositivi di protezione della pelle** : Scegliere opportune calzature ed eventuali misure supplementari di protezione della pelle in base all'attività che viene svolta e ai rischi insiti. Tali scelte devono essere approvate da uno specialista prima della manipolazione di questo prodotto.

**Protezione respiratoria** : In base al pericolo e al potenziale per l'esposizione, selezionare un respiratore che soddisfi gli standard e la certificazione idonei. I respiratori devono essere usati secondo un programma di protezione delle vie respiratorie per assicurare l'utilizzo della taglia giusta, l'addestramento e altri aspetti importanti dell'uso.

**Controlli dell'esposizione ambientale** : Le emissioni da apparecchiature di ventilazione o da processi lavorativi dovrebbero essere controllate per assicurarsi che siano in conformità con le prescrizioni della legislazione sulla protezione ambientale. In alcuni casi, sarà necessario eseguire il lavaggio dei fumi, aggiungere filtri o apportare modifiche tecniche alle apparecchiature di processo per ridurre l'emissione a livelli accettabili.

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

#### Aspetto

<b>Stato fisico</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Liquido. [Chiaro.]
		SureVector AmpR	Liquido.
		Selectable Marker	
		SureVector pUC Origin	Liquido.
		SureVector XP1 Linker	Liquido.
		SureVector LacI	Liquido.
		Repressor	
		SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Liquido.
		SureVector LacZ Control (N-term)	Liquido.
		SureVector T7 E. coli Promoter	Liquido.
		SureVector Tac E. coli Promoter	Liquido.
		SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-	Liquido.

SureVector E. coli N-terminal Promotor kit, 5 rxn, Part Number G7518B

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

		term)	
		SureVector Enzyme Mix	Liquido.
		10X SureVector Buffer	Liquido.
		dNTP Mix	Liquido.
		Dpnl	Liquido.
<b>Colore</b>	:	<del>5X</del> SureSolution	Azzurro.
		SureVector AmpR	Non disponibile.
		Selectable Marker	
		SureVector pUC Origin	Non disponibile.
		SureVector XP1 Linker	Non disponibile.
		SureVector LacI	Non disponibile.
		Repressor	
		SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponibile.
		SureVector LacZ	Non disponibile.
		Control (N-term)	
		SureVector T7 E. coli Promoter	Non disponibile.
		SureVector Tac E. coli Promoter	Non disponibile.
		SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Non disponibile.
		SureVector Enzyme Mix	Non disponibile.
		10X SureVector Buffer	Non disponibile.
		dNTP Mix	Non disponibile.
		Dpnl	Non disponibile.
<b>Odore</b>	:	<del>5X</del> SureSolution	Inodore. [Leggero]
		SureVector AmpR	Non disponibile.
		Selectable Marker	
		SureVector pUC Origin	Non disponibile.
		SureVector XP1 Linker	Non disponibile.
		SureVector LacI	Non disponibile.
		Repressor	
		SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponibile.
		SureVector LacZ	Non disponibile.
		Control (N-term)	
		SureVector T7 E. coli Promoter	Non disponibile.
		SureVector Tac E. coli Promoter	Non disponibile.
		SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Non disponibile.
		SureVector Enzyme Mix	Non disponibile.
		10X SureVector Buffer	Non disponibile.
		dNTP Mix	Non disponibile.
		Dpnl	Non disponibile.
<b>Soglia olfattiva</b>	:	<del>5X</del> SureSolution	Non disponibile.
		SureVector AmpR	Non disponibile.
		Selectable Marker	
		SureVector pUC Origin	Non disponibile.
		SureVector XP1 Linker	Non disponibile.
		SureVector LacI	Non disponibile.
		Repressor	
		SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponibile.
		SureVector LacZ	Non disponibile.
		Control (N-term)	
		SureVector T7 E. coli	Non disponibile.

SureVector E. coli N-terminal Promotor kit, 5 rxn, Part Number G7518B

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

	Promoter	
	SureVector Tac E. coli	Non disponibile.
	Promoter	
	SureVector HIS6 E. coli	Non disponibile.
	Expression Tag (N-term)	
	SureVector Enzyme Mix	Non disponibile.
	10X SureVector Buffer	Non disponibile.
	dNTP Mix	Non disponibile.
	DpnI	Non disponibile.
<b>pH</b>	: 5X SureSolution	Non disponibile.
	SureVector AmpR	8
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	8
	SureVector XP1 Linker	8
	SureVector Lacl	8
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	8
	SureVector LacZ	8
	Control (N-term)	
	SureVector T7 E. coli Promoter	8
	SureVector Tac E. coli Promoter	8
	SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	8
	SureVector Enzyme Mix	8.2
	10X SureVector Buffer	8.8
	dNTP Mix	7.5
	DpnI	7.5
<b>Punto di fusione/punto di congelamento</b>	: 5X SureSolution	18.5°C
	SureVector AmpR	0°C
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	0°C
	SureVector XP1 Linker	0°C
	SureVector Lacl	0°C
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	0°C
	SureVector LacZ	0°C
	Control (N-term)	
	SureVector T7 E. coli Promoter	0°C
	SureVector Tac E. coli Promoter	0°C
	SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	0°C
	SureVector Enzyme Mix	Non disponibile.
	10X SureVector Buffer	Non disponibile.
	dNTP Mix	Non disponibile.
	DpnI	Non disponibile.
<b>Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione</b>	: 5X SureSolution	189°C
	SureVector AmpR	100°C
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	100°C
	SureVector XP1 Linker	100°C
	SureVector Lacl	100°C
	Repressor	



SureVector E. coli N-terminal Promotor kit, 5 rxn, Part Number G7518B

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	100°C
	SureVector LacZ Control (N-term)	100°C
	SureVector T7 E. coli Promoter	100°C
	SureVector Tac E. coli Promoter	100°C
	SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	100°C
	SureVector Enzyme Mix	Non disponibile.
	10X SureVector Buffer	Non disponibile.
	dNTP Mix	Non disponibile.
	DpnI	Non disponibile.
<b>Punto di infiammabilità</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Vaso chiuso: 87°C
	SureVector AmpR Selectable Marker	Non disponibile.
	SureVector pUC Origin	Non disponibile.
	SureVector XP1 Linker	Non disponibile.
	SureVector LacI Repressor	Non disponibile.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponibile.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non disponibile.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Non disponibile.
	SureVector Tac E. coli Promoter	Non disponibile.
	SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Non disponibile.
	SureVector Enzyme Mix	Non disponibile.
	10X SureVector Buffer	Non disponibile.
	dNTP Mix	Non disponibile.
	DpnI	Non disponibile.
<b>Velocità di evaporazione</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	0.026 (acetato di butile = 1)
	SureVector AmpR Selectable Marker	Non disponibile.
	SureVector pUC Origin	Non disponibile.
	SureVector XP1 Linker	Non disponibile.
	SureVector LacI Repressor	Non disponibile.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponibile.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non disponibile.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Non disponibile.
	SureVector Tac E. coli Promoter	Non disponibile.
	SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Non disponibile.
	SureVector Enzyme Mix	Non disponibile.
	10X SureVector Buffer	Non disponibile.
	dNTP Mix	Non disponibile.
	DpnI	Non disponibile.



SureVector E. coli N-terminal Promotor kit, 5 rxn, Part Number G7518B

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

<b>Infiammabilità (solidi, gas)</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Non applicabile.
	SureVector AmpR	Non applicabile.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Non applicabile.
	SureVector XP1 Linker	Non applicabile.
	SureVector LacI	Non applicabile.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non applicabile.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non applicabile.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Non applicabile.
	SureVector Tac E. coli Promoter	Non applicabile.
	SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Non applicabile.
	SureVector Enzyme Mix	Non applicabile.
	10X SureVector Buffer	Non applicabile.
	dNTP Mix	Non applicabile.
	DpnI	Non applicabile.
<b>Limiti superiori/inferiori di infiammabilità o di esplosività</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Inferiore: 2.6% Superiore: 28.5%
	SureVector AmpR	Non disponibile.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Non disponibile.
	SureVector XP1 Linker	Non disponibile.
	SureVector LacI	Non disponibile.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponibile.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non disponibile.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Non disponibile.
	SureVector Tac E. coli Promoter	Non disponibile.
	SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Non disponibile.
	SureVector Enzyme Mix	Non disponibile.
	10X SureVector Buffer	Non disponibile.
	dNTP Mix	Non disponibile.
	DpnI	Non disponibile.
<b>Tensione di vapore</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	0.056 kPa [temperatura ambiente]
	SureVector AmpR	Non disponibile.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Non disponibile.
	SureVector XP1 Linker	Non disponibile.
	SureVector LacI	Non disponibile.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponibile.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non disponibile.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Non disponibile.
	SureVector Tac E. coli Promoter	Non disponibile.

SureVector E. coli N-terminal Promotor kit, 5 rxn, Part Number G7518B

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

	SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Non disponibile.
	SureVector Enzyme Mix	Non disponibile.
	10X SureVector Buffer	Non disponibile.
	dNTP Mix	Non disponibile.
	DpnI	Non disponibile.
<b>Densità di vapore</b>	: 5X SureSolution	2.7 [Aria = 1]
	SureVector AmpR Selectable Marker	Non disponibile.
	SureVector pUC Origin	Non disponibile.
	SureVector XP1 Linker	Non disponibile.
	SureVector LacI Repressor	Non disponibile.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponibile.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non disponibile.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Non disponibile.
	SureVector Tac E. coli Promoter	Non disponibile.
	SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Non disponibile.
	SureVector Enzyme Mix	Non disponibile.
	10X SureVector Buffer	Non disponibile.
	dNTP Mix	Non disponibile.
	DpnI	Non disponibile.
<b>Densità relativa</b>	: 5X SureSolution	1.1
	SureVector AmpR Selectable Marker	Non disponibile.
	SureVector pUC Origin	Non disponibile.
	SureVector XP1 Linker	Non disponibile.
	SureVector LacI Repressor	Non disponibile.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponibile.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non disponibile.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Non disponibile.
	SureVector Tac E. coli Promoter	Non disponibile.
	SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Non disponibile.
	SureVector Enzyme Mix	Non disponibile.
	10X SureVector Buffer	Non disponibile.
	dNTP Mix	Non disponibile.
	DpnI	Non disponibile.
<b>Solubilità (le solubilità)</b>	: 5X SureSolution	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	SureVector AmpR Selectable Marker	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	SureVector pUC Origin	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	SureVector XP1 Linker	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	SureVector LacI Repressor	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.

SureVector E. coli N-terminal Promotor kit, 5 rxn, Part Number G7518B

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	SureVector Tac E. coli Promoter	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	SureVector Enzyme Mix	Solubile nei seguenti materiali: acqua fredda e acqua calda.
	10X SureVector Buffer	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	dNTP Mix	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	DpnI	Solubile nei seguenti materiali: acqua fredda e acqua calda.
<b>Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	-1.35
	SureVector AmpR Selectable Marker	Non disponibile.
	SureVector pUC Origin	Non disponibile.
	SureVector XP1 Linker	Non disponibile.
	SureVector LacI Repressor	Non disponibile.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponibile.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non disponibile.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Non disponibile.
	SureVector Tac E. coli Promoter	Non disponibile.
	SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Non disponibile.
	SureVector Enzyme Mix	Non disponibile.
	10X SureVector Buffer	Non disponibile.
	dNTP Mix	Non disponibile.
	DpnI	Non disponibile.
<b>Temperatura di autoaccensione</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	300 a 302°C
	SureVector AmpR Selectable Marker	Non disponibile.
	SureVector pUC Origin	Non disponibile.
	SureVector XP1 Linker	Non disponibile.
	SureVector LacI Repressor	Non disponibile.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponibile.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non disponibile.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Non disponibile.
	SureVector Tac E. coli Promoter	Non disponibile.
	SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Non disponibile.
	SureVector Enzyme Mix	Non disponibile.
	10X SureVector Buffer	Non disponibile.
	dNTP Mix	Non disponibile.

SureVector E. coli N-terminal Promotor kit, 5 rxn, Part Number G7518B

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

	DpnI	Non disponibile.
<b>Temperatura di decomposizione</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	140 a 189°C
	SureVector AmpR Selectable Marker	Non disponibile.
	SureVector pUC Origin	Non disponibile.
	SureVector XP1 Linker	Non disponibile.
	SureVector LacI	Non disponibile.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponibile.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non disponibile.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Non disponibile.
	SureVector Tac E. coli Promoter	Non disponibile.
	SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Non disponibile.
	SureVector Enzyme Mix	Non disponibile.
	10X SureVector Buffer	Non disponibile.
	dNTP Mix	Non disponibile.
	DpnI	Non disponibile.
<b>Viscosità</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Dinamica (temperatura ambiente): 2.14 mPa·s
	SureVector AmpR Selectable Marker	Non disponibile.
	SureVector pUC Origin	Non disponibile.
	SureVector XP1 Linker	Non disponibile.
	SureVector LacI	Non disponibile.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponibile.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non disponibile.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Non disponibile.
	SureVector Tac E. coli Promoter	Non disponibile.
	SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Non disponibile.
	SureVector Enzyme Mix	Non disponibile.
	10X SureVector Buffer	Non disponibile.
	dNTP Mix	Non disponibile.
	DpnI	Non disponibile.
<b>Proprietà esplosive</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Non disponibile.
	SureVector AmpR Selectable Marker	Non disponibile.
	SureVector pUC Origin	Non disponibile.
	SureVector XP1 Linker	Non disponibile.
	SureVector LacI	Non disponibile.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponibile.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non disponibile.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Non disponibile.
	SureVector Tac E. coli Promoter	Non disponibile.
	SureVector HIS6 E. coli	Non disponibile.

SureVector E. coli N-terminal Promotor kit, 5 rxn, Part Number G7518B

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

	Expression Tag (N-term)	
	SureVector Enzyme Mix	Non disponibile.
	10X SureVector Buffer	Non disponibile.
	dNTP Mix	Non disponibile.
	DpnI	Non disponibile.
<b>Proprietà ossidanti</b>	: 5X SureSolution	Non disponibile.
	SureVector AmpR	Non disponibile.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Non disponibile.
	SureVector XP1 Linker	Non disponibile.
	SureVector LacI	Non disponibile.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponibile.
	SureVector LacZ	Non disponibile.
	Control (N-term)	
	SureVector T7 E. coli Promoter	Non disponibile.
	SureVector Tac E. coli Promoter	Non disponibile.
	SureVector HIS6 E. coli	Non disponibile.
	Expression Tag (N-term)	
	SureVector Enzyme Mix	Non disponibile.
	10X SureVector Buffer	Non disponibile.
	dNTP Mix	Non disponibile.
	DpnI	Non disponibile.

### 9.2 Altre informazioni

Nessuna informazione aggiuntiva.

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

<b>10.1 Reattività</b>	: 5X SureSolution	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	SureVector AmpR	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	Selectable Marker	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	SureVector pUC Origin	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	SureVector XP1 Linker	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	SureVector LacI	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	Repressor	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	SureVector Tac E. coli Promoter	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	SureVector HIS6 E. coli	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	Expression Tag (N-term)	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	SureVector Enzyme Mix	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	10X SureVector Buffer	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	dNTP Mix	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	DpnI	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

<b>10.2 Stabilità chimica</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Il prodotto è stabile.
	SureVector AmpR	Il prodotto è stabile.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Il prodotto è stabile.
	SureVector XP1 Linker	Il prodotto è stabile.
	SureVector LacI	Il prodotto è stabile.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Il prodotto è stabile.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Il prodotto è stabile.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Il prodotto è stabile.
	SureVector Tac E. coli Promoter	Il prodotto è stabile.
	SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Il prodotto è stabile.
	SureVector Enzyme Mix	Il prodotto è stabile.
	10X SureVector Buffer	Il prodotto è stabile.
	dNTP Mix	Il prodotto è stabile.
	DpnI	Il prodotto è stabile.
<b>10.3 Possibilità di reazioni pericolose</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	SureVector AmpR	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	Selectable Marker	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	SureVector pUC Origin	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	SureVector XP1 Linker	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	SureVector LacI	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	Repressor	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	SureVector Tac E. coli Promoter	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	SureVector Enzyme Mix	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	10X SureVector Buffer	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	dNTP Mix	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	DpnI	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
<b>10.4 Condizioni da evitare</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Nessun dato specifico.
	SureVector AmpR	Nessun dato specifico.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Nessun dato specifico.
	SureVector XP1 Linker	Nessun dato specifico.
	SureVector LacI	Nessun dato specifico.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Nessun dato specifico.



SureVector E. coli N-terminal Promotor kit, 5 rxn, Part Number G7518B

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

SureVector LacZ Control (N-term)	Nessun dato specifico.
SureVector T7 E. coli Promoter	Nessun dato specifico.
SureVector Tac E. coli Promoter	Nessun dato specifico.
SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Nessun dato specifico.
SureVector Enzyme Mix	Nessun dato specifico.
10X SureVector Buffer	Nessun dato specifico.
dNTP Mix	Nessun dato specifico.
DpnI	Nessun dato specifico.

<b>10.5 Materiali incompatibili</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
	SureVector AmpR Selectable Marker	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
	SureVector pUC Origin	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
	SureVector XP1 Linker	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
	SureVector LacI Repressor	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
	SureVector Tac E. coli Promoter	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
	SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
	SureVector Enzyme Mix	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
	10X SureVector Buffer	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
	dNTP Mix	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
	DpnI	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.

<b>10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
	SureVector AmpR Selectable Marker	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
	SureVector pUC Origin	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
	SureVector XP1 Linker	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
	SureVector LacI Repressor	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
	SureVector LacZ Control (N-term)	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
	SureVector T7 E. coli Promoter	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
	SureVector Tac E. coli Promoter	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
	SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
	SureVector Enzyme Mix	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
	10X SureVector Buffer	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
	dNTP Mix	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.

SureVector E. coli N-terminal Promotor kit, 5 rxn, Part Number G7518B

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

Dpnl

In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.

## SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

#### Tossicità acuta

Nome del prodotto/ ingrediente	Risultato	Specie	Dose	Esposizione
<b>5X SureSolution</b> Dimetilsolfossido	DL50 Per via cutanea DL50 Per via orale	Ratto Ratto	40000 mg/kg 14500 mg/kg	- -
<b>SureVector Enzyme Mix</b> Etere di octylphenol del poliossietilene	DL50 Per via orale	Ratto	2800 mg/kg	-
<b>10X SureVector Buffer</b> Poliossietilene ottile fenil etere	DL50 Per via orale	Ratto	1800 mg/kg	-
<b>Dpnl</b> Cloruro di sodio	DL50 Per via orale	Ratto	3000 mg/kg	-

#### Stime di tossicità acuta

Via	Valutazione della Tossicità acuta
<b>10X SureVector Buffer</b> Per via orale	180000 mg/kg

#### Irritazione/Corrosione

Nome del prodotto/ ingrediente	Risultato	Specie	Punteggio	Esposizione	Osservazione
<b>5X SureSolution</b> Dimetilsolfossido	Occhi - Lieve irritante	Coniglio	-	24 ore 500 milligrams	-
	Occhi - Lieve irritante	Coniglio	-	100 milligrams	-
	Pelle - Lieve irritante	Coniglio	-	24 ore 500 milligrams	-
	Pelle - Lieve irritante	Coniglio	-	100 milligrams	-
<b>SureVector Enzyme Mix</b> Etere di octylphenol del poliossietilene	Occhi - Fortemente irritante	Coniglio	-	1 Percent	-
<b>10X SureVector Buffer</b> Poliossietilene ottile fenil etere	Occhi - Moderatamente irritante	Coniglio	-	24 ore 10 microliters	-
	Pelle - Lieve irritante	Coniglio	-	24 ore 500 microliters	-
<b>Dpnl</b> Cloruro di sodio	Occhi - Moderatamente irritante	Coniglio	-	24 ore 100 milligrams	-
	Occhi - Moderatamente irritante	Coniglio	-	10 milligrams	-
	Pelle - Lieve irritante	Coniglio	-	24 ore 500 milligrams	-

#### Sensibilizzante

**SureVector E. coli N-terminal Promotor kit, 5 rxn, Part Number G7518B**

## SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

**Conclusione/Riepilogo** : Non disponibile.

### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

Nome del prodotto/ingrediente	Categoria	Via di esposizione	Organi Bersaglio
<b>10X SureVector Buffer</b> 2-Ammino-2-(idrossimetil)propan-1,3-diolo, cloridrato	Categoria 3	Non applicabile.	Irritazione delle vie respiratorie

### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Non disponibile.

### Pericolo in caso di aspirazione

Non disponibile.

<b>Informazioni sulle vie probabili di esposizione</b> :	<input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Canali di ingresso previsti: Per via orale, Per via cutanea, Per inalazione.
	SureVector AmpR Selectable Marker	Non disponibile.
	SureVector pUC Origin	Non disponibile.
	SureVector XP1 Linker	Non disponibile.
	SureVector LacI Repressor	Non disponibile.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponibile.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non disponibile.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Non disponibile.
	SureVector Tac E. coli Promoter	Non disponibile.
	SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Non disponibile.
	SureVector Enzyme Mix	Canali di ingresso previsti: Per via orale, Per via cutanea, Per inalazione.
	10X SureVector Buffer	Canali di ingresso previsti: Per via orale, Per via cutanea, Per inalazione.
	dNTP Mix	Non disponibile.
	DpnI	Canali di ingresso previsti: Per via orale, Per via cutanea, Per inalazione.

### Effetti potenziali acuti sulla salute

<b>Per inalazione</b> :	<input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector AmpR Selectable Marker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector pUC Origin	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector XP1 Linker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector LacI Repressor	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector Tac E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector Enzyme Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10X SureVector Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

## SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

	DpnI	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
<b>Ingestione</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector AmpR	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector XP1 Linker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector LacI	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector Tac E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector Enzyme Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10X SureVector Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	DpnI	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
<b>Contatto con la pelle</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector AmpR	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector XP1 Linker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector LacI	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector Tac E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector Enzyme Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10X SureVector Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	DpnI	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
<b>Contatto con gli occhi</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector AmpR	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector XP1 Linker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector LacI	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector Tac E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector Enzyme Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

SureVector E. coli N-terminal Promotor kit, 5 rxn, Part Number G7518B

## SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

10X SureVector Buffer	Provoca grave irritazione oculare.
dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
DpnI	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

### Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

<b>Per inalazione</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Nessun dato specifico.	
		SureVector AmpR	Nessun dato specifico.	
		Selectable Marker		
		SureVector pUC Origin	Nessun dato specifico.	
		SureVector XP1 Linker	Nessun dato specifico.	
		SureVector LacI	Nessun dato specifico.	
		Repressor		
		SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Nessun dato specifico.	
		SureVector LacZ Control (N-term)	Nessun dato specifico.	
		SureVector T7 E. coli Promoter	Nessun dato specifico.	
		SureVector Tac E. coli Promoter	Nessun dato specifico.	
		SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Nessun dato specifico.	
		SureVector Enzyme Mix	Nessun dato specifico.	
		10X SureVector Buffer	Nessun dato specifico.	
		dNTP Mix	Nessun dato specifico.	
		DpnI	Nessun dato specifico.	
	<b>Ingestione</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Nessun dato specifico.
			SureVector AmpR	Nessun dato specifico.
			Selectable Marker	
		SureVector pUC Origin	Nessun dato specifico.	
		SureVector XP1 Linker	Nessun dato specifico.	
		SureVector LacI	Nessun dato specifico.	
		Repressor		
		SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Nessun dato specifico.	
		SureVector LacZ Control (N-term)	Nessun dato specifico.	
		SureVector T7 E. coli Promoter	Nessun dato specifico.	
		SureVector Tac E. coli Promoter	Nessun dato specifico.	
		SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Nessun dato specifico.	
		SureVector Enzyme Mix	Nessun dato specifico.	
		10X SureVector Buffer	Nessun dato specifico.	
		dNTP Mix	Nessun dato specifico.	
		DpnI	Nessun dato specifico.	
<b>Contatto con la pelle</b>		:	<input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Nessun dato specifico.
			SureVector AmpR	Nessun dato specifico.
			Selectable Marker	
		SureVector pUC Origin	Nessun dato specifico.	
		SureVector XP1 Linker	Nessun dato specifico.	
		SureVector LacI	Nessun dato specifico.	
		Repressor		
		SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Nessun dato specifico.	
		SureVector LacZ Control (N-term)	Nessun dato specifico.	
		SureVector T7 E. coli Promoter	Nessun dato specifico.	
		SureVector Tac E. coli	Nessun dato specifico.	
		SureVector T7 E. coli Promoter	Nessun dato specifico.	
		SureVector Tac E. coli	Nessun dato specifico.	

SureVector E. coli N-terminal Promotor kit, 5 rxn, Part Number G7518B

## SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

	Promoter	
	SureVector HIS6 E. coli	Nessun dato specifico.
	Expression Tag (N-term)	
	SureVector Enzyme Mix	Nessun dato specifico.
	10X SureVector Buffer	Nessun dato specifico.
	dNTP Mix	Nessun dato specifico.
	DpnI	Nessun dato specifico.
<b>Contatto con gli occhi</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Nessun dato specifico.
	SureVector AmpR	Nessun dato specifico.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Nessun dato specifico.
	SureVector XP1 Linker	Nessun dato specifico.
	SureVector LacI	Nessun dato specifico.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Nessun dato specifico.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Nessun dato specifico.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Nessun dato specifico.
	SureVector Tac E. coli Promoter	Nessun dato specifico.
	SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Nessun dato specifico.
	SureVector Enzyme Mix	Nessun dato specifico.
	10X SureVector Buffer	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: dolore o irritazione lacrimazione rossore
	dNTP Mix	Nessun dato specifico.
	DpnI	Nessun dato specifico.

### Effetti immediati, ritardati ed effetti cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine

#### Esposizione a breve termine

**Potenziali effetti immediati** : Non disponibile.

**Potenziali effetti ritardati** : Non disponibile.

#### Esposizione a lungo termine

**Potenziali effetti immediati** : Non disponibile.

**Potenziali effetti ritardati** : Non disponibile.

### Effetti Potenziali Cronici sulla Salute

<b>Generali</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector AmpR	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector XP1 Linker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector LacI	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector Tac E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.



## SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

	SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector Enzyme Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10X SureVector Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	DpnI	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
<b>Cancerogenicità</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector AmpR	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector XP1 Linker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector LacI	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector Tac E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector Enzyme Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10X SureVector Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	DpnI	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
<b>Mutagenicità</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector AmpR	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector XP1 Linker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector LacI	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector Tac E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector Enzyme Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10X SureVector Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	DpnI	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
<b>Teratogenicità</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector AmpR	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector XP1 Linker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector LacI	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

SureVector E. coli N-terminal Promotor kit, 5 rxn, Part Number G7518B

## SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

	SureVector Tac E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector Enzyme Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10X SureVector Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	DpnI	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
<b>Effetti sullo sviluppo</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector AmpR Selectable Marker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector pUC Origin	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector XP1 Linker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector LacI Repressor	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector Tac E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector Enzyme Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10X SureVector Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	DpnI	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
<b>Effetti sulla fertilità</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector AmpR Selectable Marker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector pUC Origin	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector XP1 Linker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector LacI Repressor	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector Tac E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector Enzyme Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10X SureVector Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	DpnI	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

### 12.1 Tossicità

## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

Nome del prodotto/ ingrediente	Risultato	Specie	Esposizione
<b>5X SureSolution</b> Dimetilsolfossido	Acuto CL50 25000 ppm Acqua fresca	Dafnia - Daphnia magna - Neonato	48 ore
	Acuto CL50 34000000 µg/l Acqua fresca	Pesce - Pimephales promelas	96 ore
	Cronico NOEC 100 µl/L Acqua di mare	Alghe - Ulva lactuca	72 ore
<b>SureVector Enzyme Mix</b> Etere di octylphenol del poliossietilene	Acuto EC50 210 µg/l Acqua fresca	Alghe - Pseudokirchneriella subcapitata	96 ore
	Acuto CL50 10800 µg/l Acqua di mare	Crostacei - Pandalus montagui - Adulto	48 ore
	Acuto CL50 8600 a 9800 µg/l Acqua fresca	Dafnia - Daphnia magna - Neonato	48 ore
	Acuto CL50 7200 µg/l Acqua fresca	Pesce - Oncorhynchus mykiss	96 ore
<b>10X SureVector Buffer</b> Poliossietilene ottile fenil etere	Acuto CL50 5.85 mg/l Acqua fresca	Crostacei - Ceriodaphnia rigaudi - Neonato	48 ore
	Acuto CL50 11.2 mg/l Acqua fresca	Dafnia - Daphnia magna - Neonato	48 ore
	Acuto CL50 4500 µg/l Acqua fresca	Pesce - Pimephales promelas	96 ore
<b>Dpnl</b> Cloruro di sodio	Acuto EC50 2430000 µg/l Acqua fresca	Alghe - Navicula seminulum	96 ore
	Acuto EC50 28.85 mg/dm3 Acqua fresca	Alghe - Pseudokirchneriella subcapitata	72 ore
	Acuto EC50 519.6 mg/l Acqua fresca	Crostacei - Cypris subglobosa	48 ore
	Acuto IC50 6.87 g/L Acqua fresca	Piante acquatiche - Lemna minor	96 ore
	Acuto CL50 1.56 g/L Acqua fresca	Dafnia - Daphnia magna	48 ore
	Acuto CL50 1000000 µg/l Acqua fresca	Pesce - Morone saxatilis - Larva	96 ore
	Cronico CL10 781 mg/l Acqua fresca	Crostacei - Hyalella azteca - Giovanile	3 settimane
Cronico NOEC 6 g/L Acqua fresca	Piante acquatiche - Lemna minor	96 ore	
Cronico NOEC 0.314 g/L Acqua fresca	Dafnia - Daphnia pulex	21 giorni	
Cronico NOEC 100 mg/l Acqua fresca	Pesce - Gambusia holbrooki - Adulto	8 settimane	

### 12.2 Persistenza e degradabilità

Non disponibile.

Nome del prodotto/ ingrediente	Emivita in acqua	Fotolisi	Biodegradabilità
<b>10X SureVector Buffer</b> Poliossietilene ottile fenil etere	-	-	Facilmente

### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

SureVector E. coli N-terminal Promotor kit, 5 rxn, Part Number G7518B

## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

Nome del prodotto/ ingrediente	LogP <sub>ow</sub>	BCF	Potenziale
<b>5X SureSolution</b> Dimetilsolfossido	-1.35	3.16	bassa
<b>SureVector Enzyme Mix</b> Etere di octylphenol del poliossietilene	3.77	78.67	bassa
<b>10X SureVector Buffer</b> Poliossietilene ottile fenil etere	4.86	-	alta

### 12.4 Mobilità nel suolo

**Coefficiente di ripartizione suolo/acqua (K<sub>oc</sub>)** : Non disponibile.

**Mobilità** : Non disponibile.

### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

**PBT** : Non applicabile.

**vPvB** : Non applicabile.

**12.6 Altri effetti avversi** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

## SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

#### Prodotto

**Metodi di smaltimento** : La generazione di rifiuti dovrebbe essere evitata o minimizzata qualora possibile. Lo smaltimento di questo prodotto, delle soluzioni e di qualsiasi sottoprodotto deve essere effettuato attenendosi sempre alle indicazioni di legge sulla protezione dell'ambiente e sullo smaltimento dei rifiuti ed ai requisiti di ogni autorità locale pertinente. Smaltire i prodotti in eccedenza e non riciclabili tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti. I rifiuti non trattati non vanno smaltiti nella rete fognaria a meno che non siano pienamente conformi ai requisiti di ogni ente e della normativa.

**Rifiuti Pericolosi** : La classificazione del prodotto potrebbe rientrare nei criteri previsti per i rifiuti pericolosi.

#### Imballo

**Metodi di smaltimento** : La generazione di rifiuti dovrebbe essere evitata o minimizzata qualora possibile. Gli imballaggi di scarto devono essere riciclati. L'incenerimento o la messa in discarica deve essere preso in considerazione solo quando il riciclaggio non è praticabile.

**Precauzioni speciali** : Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni. Occorre prestare attenzione quando si maneggiano contenitori svuotati che non sono stati puliti o risciacquati. I contenitori vuoti o i rivestimenti possono trattenere dei residui di prodotto. Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne.

## SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

**ADR/RID / IMDG / IATA** : Non regolamentato.

**14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori** : **Trasporto all'interno delle proprietà dell'utilizzatore:** effettuare sempre il trasporto con contenitori chiusi, stoccati verticalmente e assicurati al mezzo di trasporto. Accertarsi dell'idoneità delle persone che effettuano il trasporto ad intervenire efficacemente in caso di incidente e/o sversamento.

SureVector E. coli N-terminal Promotor kit, 5 rxn, Part Number G7518B

## SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.7 Trasporto di rinfuse : Non disponibile.  
secondo l'allegato II di  
MARPOL ed il codice IBC

## SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

[Regolamento UE \(CE\) n. 1907/2006 \(REACH\)](#)

[Allegato XIV - Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione](#)

[Allegato XIV](#)

Nessuno dei componenti è elencato.

[Sostanze estremamente preoccupanti](#)

Denominazione componente	Proprietà intrinseca	Stato	Numero di riferimento	Data di revisione
<b>SureVector Enzyme Mix</b> Etere di octylphenol del poliossietilene	Sostanza con grado di problematicità equivalente per l'ambiente	Raccomandato	ED/169/2012	2/10/2014
<b>10X SureVector Buffer</b> Poliossietilene ottile fenil etere	Sostanza con grado di problematicità equivalente per l'ambiente	Raccomandato	ED/169/2012	2/10/2014

[Allegato XVII - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi](#) :

<input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Non applicabile.
SureVector AmpR	Non applicabile.
Selectable Marker	
SureVector pUC Origin	Non applicabile.
SureVector XP1 Linker	Non applicabile.
SureVector LacI Repressor	Non applicabile.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non applicabile.
SureVector LacZ Control (N-term)	Non applicabile.
SureVector T7 E. coli Promoter	Non applicabile.
SureVector Tac E. coli Promoter	Non applicabile.
SureVector HIS6 E. coli Expression Tag (N-term)	Non applicabile.
SureVector Enzyme Mix	Non applicabile.
10X SureVector Buffer	Non applicabile.
dNTP Mix	Non applicabile.
DpnI	Non applicabile.

[Altre norme UE](#)

[Emissioni industriali \(prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento\) - Aria](#) : Presente

[Sostanze dannose per lo strato di ozono \(1005/2009/UE\)](#)

Non nell'elenco.

[Previo assenso informativo \(PIC - Prior Inform Consent\) \(649/2012/UE\)](#)

Non nell'elenco.

[Direttiva Seveso](#)

SureVector E. coli N-terminal Promotor kit, 5 rxn, Part Number G7518B

## SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

Questo prodotto non è controllato ai sensi della direttiva Seveso.

### Norme nazionali

D.Lgs. 152/06 : Non classificato.

### Regolamenti Internazionali

#### Elenco Convenzione sulle armi chimiche - Tabelle I, II e III Composti chimici

Non nell'elenco.

#### Protocollo di Montreal (Allegati A, B, C, E)

Non nell'elenco.

#### Convenzione di Stoccolma sugli inquinanti organici persistenti

Non nell'elenco.

#### Convenzione di Rotterdam sul consenso informato a priori (Prior Informed Consent, PIC)

Non nell'elenco.

#### Protocollo UNECE alla Convenzione di Aarhus sugli inquinanti organici persistenti e i metalli pesanti

Non nell'elenco.

### Inventario

**Australia** : Non determinato.

**Canada** :  Non determinato.

**Cina** :  Tutti i componenti sono elencati o esenti.

**Europa** : Tutti i componenti sono elencati o esenti.

**Giappone** :  **Inventario giapponese (ENCS, Elenco di sostanze del Giappone):** Non determinato.  
**Inventario giapponese (ISHL):** Non determinato.

**Malaysia** : Non determinato.

**Nuova Zelanda** : Non determinato.

**Filippine** : Non determinato.

**Repubblica di Corea** : Non determinato.

**Taiwan** :  Tutti i componenti sono elencati o esenti.

**Tailandia** :  Non determinato.

**Turchia** :  Non determinato.

**Stati Uniti** : Tutti i componenti sono elencati o esenti.

**Viet Nam** :  Non determinato.

**15.2 Valutazione della sicurezza chimica** : Questo prodotto contiene sostanze per le quali potrebbe essere ancora necessarie le Valutazioni sulla sicurezza chimica.

## SEZIONE 16: altre informazioni

Indica le informazioni che sono variate rispetto all'edizione precedente.

**Abbreviazioni e acronimi** : ATE = Stima della Tossicità Acuta  
CLP = Classificazione, Etichettatura e Imballaggio [Regolamento (CE) N. 1272/2008]  
DNEL = Livello derivato senza effetto  
Indicazione EUH = disposizioni di rischio specifiche al regolamento CLP  
PNEC = Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti  
RRN = Numero REACH di Registrazione

### Procedura utilizzata per derivare la classificazione a norma del regolamento (CE) N. 1272/2008 [CLP/GHS]

Classificazione	Giustificazione
<b>10X SureVector Buffer</b> Eye Irrit. 2, H319	Metodo di calcolo

**Data di edizione/Data di revisione** : 31/05/2017

54/55



SureVector E. coli N-terminal Promotor kit, 5 rxn, Part Number G7518B

## SEZIONE 16: altre informazioni

### Testi integrali delle indicazioni di pericolo abbreviate

<b>SureVector Enzyme Mix</b> H315 H318 H411	Provoca irritazione cutanea. Provoca gravi lesioni oculari. Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
<b>10X SureVector Buffer</b> H302 H315 H318 H319 H335 H411	Nocivo se ingerito. Provoca irritazione cutanea. Provoca gravi lesioni oculari. Provoca grave irritazione oculare. Può irritare le vie respiratorie. Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
<b>Dpnl</b> H319	Provoca grave irritazione oculare.

### Testi integrali delle classificazioni [CLP/GHS]

<b>SureVector Enzyme Mix</b> Aquatic Chronic 2, H411	PERICOLO A LUNGO TERMINE (CRONICO) PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 2
Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315	GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 1 CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 2
<b>10X SureVector Buffer</b> Acute Tox. 4, H302 Aquatic Chronic 2, H411	TOSSICITÀ ACUTA (orale) - Categoria 4 PERICOLO A LUNGO TERMINE (CRONICO) PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 2
Eye Dam. 1, H318 Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H335	GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 1 GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2 CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 2 TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (ESPOSIZIONE SINGOLA) (Irritazione delle vie respiratorie) - Categoria 3
<b>Dpnl</b> Eye Irrit. 2, H319	GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2

**Data di edizione/ Data di revisione** : 31/05/2017

**Data dell'edizione precedente** : 30/06/2015.

**Versione** : 2

#### Avviso per il lettore

Disconoscimento di responsabilità: Le informazioni contenute in questo documento sono basate sullo stato delle conoscenze di Agilent al momento della sua preparazione. Non viene fornita alcuna garanzia esplicita o implicita in relazione alla sua precisione, completezza o adeguatezza a un particolare scopo.