

SCHEDA DATI DI SICUREZZA



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

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome prodotto	:	<input checked="" type="checkbox"/> SureVector E. coli C-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518E
Numero Del Prodotto (Kit)	:	G7518E
Numero Del Prodotto	:	<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 T7 E. coli Promoter 5190-8818
		SureVector CBP Expression Tag (C-Term) 5190-8827
		SureVector SBP Expression Tag (C-Term) 5190-8828
		SureVector Thioredoxin Expression Tag (C-Term) 5190-8829
		SureVector LacZ E. coli Control (C-term) 5190-7819
		SureVector Enzyme Mix 5190-8621
		10X SureVector Buffer 5190-8622
		dNTP Mix 200518-56
		DpnI 5190-8624

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 T7 E. coli Promoter	0.01 ml (5 reazioni)
SureVector CBP Expression Tag (C-Term)	0.01 ml (5 reazioni)
SureVector SBP Expression Tag (C-Term)	0.01 ml (5 reazioni)
SureVector Thioredoxin Expression Tag (C-Term)	0.01 ml (5 reazioni)
SureVector LacZ E. coli Control (C-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

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

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

Indirizzo e-mail della persona responsabile della scheda dati di sicurezza : pdl-msds_author@agilent.com

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 : SureSolution Sostanza mono-componente
SureVector AmpR Miscela
Selectable Marker
SureVector pUC Origin Miscela
SureVector XP1 Linker Miscela
SureVector LacI Miscela
Repressor
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter Miscela
SureVector T7 E. coli Promoter Miscela
SureVector CBP Miscela
Expression Tag (C-Term)
SureVector SBP Miscela
Expression Tag (C-Term)
SureVector Thioredoxin Miscela
Expression Tag (C-Term)

SureVector LacZ E. coli Control (C-term) Miscela
SureVector Enzyme Mix Miscela
10X SureVector Buffer Miscela
dNTP Mix Miscela
DpnI 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 : 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%
DpnI Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità per inalazione sconosciuta: 30 - 60%

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

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

Ingredienti di ecotossicità sconosciuta	: 10X SureVector Buffer dNTP Mix	Percentuale della miscela costituita di un componente/i di tossicità ignota per l'ambiente acquatico: 3.2% 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.

2.2 Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo : 10X SureVector Buffer



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

Indicazioni di pericolo	: 5X SureSolution SureVector AmpR Selectable Marker SureVector pUC Origin SureVector XP1 Linker SureVector LacI Repressor SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter SureVector T7 E. coli Promoter SureVector CBP Expression Tag (C-Term) SureVector SBP Expression Tag (C-Term) SureVector Thioredoxin Expression Tag (C-Term) SureVector LacZ E. coli Control (C-term) SureVector Enzyme Mix 10X SureVector Buffer dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. H319 - Provoca grave irritazione oculare. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
--------------------------------	---	---

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

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

Dpnl Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Consigli di prudenza

Prevenzione

: <input checked="" type="checkbox"/>	SureSolution	Non applicabile.
	SureVector AmpR	Non applicabile.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Non applicabile.
	SureVector XP1 Linker	Non applicabile.
	SureVector Lacl	Non applicabile.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non applicabile.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Non applicabile.
	SureVector CBP	Non applicabile.
	Expression Tag (C-Term)	
	SureVector SBP	Non applicabile.
	Expression Tag (C-Term)	
	SureVector Thioredoxin	Non applicabile.
	Expression Tag (C-Term)	
	SureVector LacZ E. coli Control (C-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.
	Dpnl	Non applicabile.

Reazione

: <input checked="" type="checkbox"/>	SureSolution	Non applicabile.
	SureVector AmpR	Non applicabile.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Non applicabile.
	SureVector XP1 Linker	Non applicabile.
	SureVector Lacl	Non applicabile.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non applicabile.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Non applicabile.
	SureVector CBP	Non applicabile.
	Expression Tag (C-Term)	
	SureVector SBP	Non applicabile.
	Expression Tag (C-Term)	
	SureVector Thioredoxin	Non applicabile.
	Expression Tag (C-Term)	
	SureVector LacZ E. coli Control (C-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.
	Dpnl	Non applicabile.

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

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

Conservazione	:	<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 T7 E. coli Promoter	Non applicabile.
		SureVector CBP	Non applicabile.
		Expression Tag (C-Term)	
		SureVector SBP	Non applicabile.
		Expression Tag (C-Term)	
		SureVector Thioredoxin	Non applicabile.
		Expression Tag (C-Term)	
		SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	Non applicabile.
		SureVector Enzyme Mix	Non applicabile.
		10X SureVector Buffer	Non applicabile.
		dNTP Mix	Non applicabile.
DpnI	Non applicabile.		
Smaltimento	:	<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 T7 E. coli Promoter	Non applicabile.
		SureVector CBP	Non applicabile.
		Expression Tag (C-Term)	
		SureVector SBP	Non applicabile.
		Expression Tag (C-Term)	
		SureVector Thioredoxin	Non applicabile.
		Expression Tag (C-Term)	
		SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	Non applicabile.
		SureVector Enzyme Mix	Non applicabile.
		10X SureVector Buffer	Non applicabile.
		dNTP Mix	Non applicabile.
DpnI	Non applicabile.		
Ingredienti pericolosi	:	<input checked="" type="checkbox"/> 10X SureVector Buffer	Non applicabile.
		DpnI	Non applicabile.
Elementi supplementari dell'etichetta	:	<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 T7 E. coli Promoter	Non applicabile.

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

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

SureVector CBP Expression Tag (C-Term)	Non applicabile.
SureVector SBP Expression Tag (C-Term)	Non applicabile.
SureVector Thioredoxin Expression Tag (C-Term)	Non applicabile.
SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	Non applicabile.
SureVector Enzyme Mix 10X SureVector Buffer	Non applicabile.
dNTP Mix	Non applicabile.
DpnI	Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.
<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 T7 E. coli Promoter	Non applicabile.
SureVector CBP Expression Tag (C-Term)	Non applicabile.
SureVector SBP Expression Tag (C-Term)	Non applicabile.
SureVector Thioredoxin Expression Tag (C-Term)	Non applicabile.
SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	Non applicabile.
SureVector Enzyme Mix 10X SureVector Buffer	Non applicabile.
dNTP Mix	Non applicabile.
DpnI	Non applicabile.

**Allegato XVII -
Restrizioni in materia di
fabbricazione,
immissione sul mercato
e uso di talune sostanze,
preparati e articoli
pericolosi**

Obblighi speciali riguardanti l'imballaggio

Avvertimento tattile di pericolo	<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 T7 E. coli Promoter	Non applicabile.
	SureVector CBP Expression Tag (C-Term)	Non applicabile.
	SureVector SBP Expression Tag (C-Term)	Non applicabile.
	SureVector Thioredoxin Expression Tag (C-Term)	Non applicabile.
	SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	Non applicabile.
	SureVector Enzyme Mix 10X SureVector Buffer	Non applicabile.
	dNTP Mix	Non applicabile.

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

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

Dpnl Non applicabile.

2.3 Altri pericoli

Altri pericoli non menzionati nella classificazione

: SureSolution Nessuno conosciuto.
 SureVector AmpR Nessuno conosciuto.
 Selectable Marker
 SureVector pUC Origin Nessuno conosciuto.
 SureVector XP1 Linker Nessuno conosciuto.
 SureVector LacI Nessuno conosciuto.
 Repressor
 SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter Nessuno conosciuto.
 SureVector T7 E. coli Promoter Nessuno conosciuto.
 SureVector CBP Nessuno conosciuto.
 Expression Tag (C-Term)
 SureVector SBP Nessuno conosciuto.
 Expression Tag (C-Term)
 SureVector Thioredoxin Nessuno conosciuto.
 Expression Tag (C-Term)

 SureVector LacZ E. coli Control (C-term) Nessuno conosciuto.
 SureVector Enzyme Mix Nessuno conosciuto.
 10X SureVector Buffer Nessuno conosciuto.
 dNTP Mix Nessuno conosciuto.
 Dpnl Nessuno conosciuto.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

: 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 T7 E. coli Promoter Miscela
 SureVector CBP Expression Tag (C-Term) Miscela
 SureVector SBP Expression Tag (C-Term) Miscela
 SureVector Thioredoxin Expression Tag (C-Term) Miscela
 SureVector LacZ E. coli Control (C-term) Miscela
 SureVector Enzyme Mix Miscela
 10X SureVector Buffer Miscela
 dNTP Mix Miscela
 Dpnl 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]
SureVector Enzyme Mix Etere di octylphenol del polioossietilene	Numero CAS: 9036-19-5	≤0.3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318	[1] [5]

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

7/61

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

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

10X SureVector Buffer 2-Ammino-2-(idrossimetil)propan-1,3-diolo, cloridrato	CE: 214-684-5 Numero CAS: 1185-53-1	≤5	Aquatic Chronic 2, H411 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	[1]
Poliossietilene ottile 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]
Dpnl Cloruro di sodio	CE: 231-598-3 Numero CAS: 7647-14-5	≤3	Eye Irrit. 2, H319	[1]
			Vedere la sezione 16 per i testi integrali delle indicazioni di pericolo summenzionate.	

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	: <input checked="" type="checkbox"/> 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.
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 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,

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

SureVector CBP Expression Tag (C-Term)	rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione. 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 SBP Expression Tag (C-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 Thioredoxin Expression Tag (C-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 LacZ E. coli Control (C-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.
Per inalazione :  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 Repressor	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-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 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 CBP Expression Tag (C-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 SBP Expression Tag (C-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 Thioredoxin	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

Expression Tag (C-Term)	riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
SureVector LacZ E. coli Control (C-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.
Contatto con la pelle : 5X 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.
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 CBP Expression Tag (C-Term)	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
SureVector SBP Expression Tag (C-Term)	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
SureVector Thioredoxin Expression Tag (C-Term)	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 E. coli Control (C-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.
	DpnI	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Ingestione	: 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. 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 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,

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

	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 CBP Expression Tag (C-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 SBP Expression Tag (C-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 Thioredoxin Expression Tag (C-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 LacZ E. coli Control (C-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, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

Protezione dei soccorritori

Dpnl		personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi. Sciogliere 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 T7 E. coli Promoter	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
	SureVector CBP Expression Tag (C-Term)	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
	SureVector SBP Expression Tag (C-Term)	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
	SureVector Thioredoxin Expression Tag (C-Term)	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
	SureVector LacZ E. coli Control (C-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

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

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

Contatto con gli occhi	:	<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 T7 E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		SureVector CBP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Expression Tag (C-Term)	
		SureVector SBP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Expression Tag (C-Term)	
		SureVector Thioredoxin	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Expression Tag (C-Term)	
		SureVector LacZ E. coli Control (C-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.
Per inalazione	:	<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 T7 E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		SureVector CBP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Expression Tag (C-Term)	
		SureVector SBP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Expression Tag (C-Term)	
		SureVector Thioredoxin	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Expression Tag (C-Term)	
		SureVector LacZ E. coli Control (C-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.
Contatto con la pelle	:	<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 T7 E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		SureVector CBP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Expression Tag (C-Term)	
		SureVector SBP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

	Expression Tag (C-Term)	
	SureVector Thioredoxin	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Expression Tag (C-Term)	
	SureVector LacZ E. coli	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Control (C-term)	
	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.
Ingestione	: <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	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Promoter	
	SureVector T7 E. coli	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Promoter	
	SureVector CBP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Expression Tag (C-Term)	
	SureVector SBP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Expression Tag (C-Term)	
	SureVector Thioredoxin	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Expression Tag (C-Term)	
	SureVector LacZ E. coli	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Control (C-term)	
	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

Contatto con gli occhi	: <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	Nessun dato specifico.
	Promoter	
	SureVector T7 E. coli	Nessun dato specifico.
	Promoter	
	SureVector CBP	Nessun dato specifico.
	Expression Tag (C-Term)	
	SureVector SBP	Nessun dato specifico.
	Expression Tag (C-Term)	
	SureVector Thioredoxin	Nessun dato specifico.
	Expression Tag (C-Term)	
	SureVector LacZ E. coli	Nessun dato specifico.
	Control (C-term)	
	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.

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

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

	DpnI	Nessun dato specifico.	
Per inalazione	: <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 T7 E. coli Promoter	Nessun dato specifico.	
	SureVector CBP	Nessun dato specifico.	
	Expression Tag (C-Term)		
	SureVector SBP	Nessun dato specifico.	
	Expression Tag (C-Term)		
	SureVector Thioredoxin	Nessun dato specifico.	
	Expression Tag (C-Term)		
		SureVector LacZ E. coli Control (C-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.	
Contatto con la pelle	: <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 T7 E. coli Promoter	Nessun dato specifico.	
	SureVector CBP	Nessun dato specifico.	
	Expression Tag (C-Term)		
	SureVector SBP	Nessun dato specifico.	
	Expression Tag (C-Term)		
	SureVector Thioredoxin	Nessun dato specifico.	
	Expression Tag (C-Term)		
		SureVector LacZ E. coli Control (C-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.	
Ingestione	: <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 T7 E. coli Promoter	Nessun dato specifico.	
	SureVector CBP	Nessun dato specifico.	

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

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

Expression Tag (C-Term) SureVector SBP	Nessun dato specifico.
Expression Tag (C-Term) SureVector Thioredoxin	Nessun dato specifico.
Expression Tag (C-Term)	
SureVector LacZ E. coli Control (C-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

Note per il medico

: 5X SureSolution	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
SureVector AmpR Selectable Marker	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
SureVector pUC Origin	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
SureVector XP1 Linker	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 T7 E. coli Promoter	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
SureVector CBP Expression Tag (C-Term)	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
SureVector SBP Expression Tag (C-Term)	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
SureVector Thioredoxin Expression Tag (C-Term)	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
SureVector LacZ E. coli Control (C-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.

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

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

Trattamenti specifici	:	<input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Nessun trattamento specifico.
		SureVector AmpR	Nessun trattamento specifico.
		Selectable Marker	
		SureVector pUC Origin	Nessun trattamento specifico.
		SureVector XP1 Linker	Nessun trattamento specifico.
		SureVector LacI	Nessun trattamento specifico.
		Repressor	
		SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Nessun trattamento specifico.
		SureVector T7 E. coli Promoter	Nessun trattamento specifico.
		SureVector CBP	Nessun trattamento specifico.
		Expression Tag (C-Term)	
		SureVector SBP	Nessun trattamento specifico.
		Expression Tag (C-Term)	
		SureVector Thioredoxin	Nessun trattamento specifico.
		Expression Tag (C-Term)	
		SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	Nessun trattamento specifico.
		SureVector Enzyme Mix	Nessun trattamento specifico.
		10X SureVector Buffer	Nessun trattamento specifico.
		dNTP Mix	Nessun trattamento specifico.
		Dpnl	Nessun trattamento specifico.

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei	:	<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	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
		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 T7 E. coli Promoter	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
		SureVector CBP	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
		Expression Tag (C-Term)	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
		SureVector SBP	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
		Expression Tag (C-Term)	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
		SureVector Thioredoxin	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
		Expression Tag (C-Term)	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
		SureVector LacZ E. coli Control (C-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.

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

SEZIONE 5: misure antincendio

Mezzi di estinzione non idonei	:	<input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Nessuno conosciuto.
		SureVector AmpR	Nessuno conosciuto.
		Selectable Marker	
		SureVector pUC Origin	Nessuno conosciuto.
		SureVector XP1 Linker	Nessuno conosciuto.
		SureVector LacI	Nessuno conosciuto.
		Repressor	
		SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Nessuno conosciuto.
		SureVector T7 E. coli Promoter	Nessuno conosciuto.
		SureVector CBP	Nessuno conosciuto.
		Expression Tag (C-Term)	
		SureVector SBP	Nessuno conosciuto.
		Expression Tag (C-Term)	
		SureVector Thioredoxin	Nessuno conosciuto.
		Expression Tag (C-Term)	
		SureVector LacZ E. coli Control (C-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

Pericoli derivanti dalla sostanza o dalla miscela	:	<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	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
		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 contenitore.
		SureVector XP1 Linker	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
		SureVector LacI	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
		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 T7 E. coli Promoter	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
		SureVector CBP	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
		Expression Tag (C-Term)	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
		SureVector SBP	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
		Expression Tag (C-Term)	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
		SureVector Thioredoxin	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
		Expression Tag (C-Term)	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
		SureVector LacZ E. coli Control (C-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		

SEZIONE 5: misure antincendio

	10X SureVector Buffer	contenitore. 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.
Prodotti di combustione pericolosi	: 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 T7 E. coli Promoter	Nessun dato specifico.
	SureVector CBP Expression Tag (C-Term)	Nessun dato specifico.
	SureVector SBP Expression Tag (C-Term)	Nessun dato specifico.
	SureVector Thioredoxin Expression Tag (C-Term)	Nessun dato specifico.
	SureVector LacZ E. coli Control (C-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 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

SEZIONE 5: misure antincendio

Speciali precauzioni per i vigili del fuoco : 5X 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 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 CBP
Expression Tag (C-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 SBP
Expression Tag (C-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 Thioredoxin
Expression Tag (C-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 LacZ E. coli
Control (C-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 essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.

10X SureVector Buffer

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.

SEZIONE 5: misure antincendio

Speciali mezzi protettivi per il personale antincendio :  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 T7 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 CBP Expression Tag (C-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 SBP Expression Tag (C-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 Thioredoxin Expression Tag (C-Term)	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 LacZ E. coli Control (C-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.
Dpnl	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 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

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

	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 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 CBP Expression Tag (C-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 SBP Expression Tag (C-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 Thioredoxin Expression Tag (C-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 LacZ E. coli Control (C-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 camminare sul materiale versato. Evitare di respirare i

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

		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.
	Dpnl	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.
Per chi interviene direttamente	:  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 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 CBP Expression Tag (C-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 SBP Expression Tag (C-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".

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

SureVector Thioredoxin Expression Tag (C-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 LacZ E. coli Control (C-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 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 : 5X SureSolution

5X 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).

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

	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 autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
SureVector LacI Repressor	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 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 CBP Expression Tag (C-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 SBP Expression Tag (C-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 Thioredoxin Expression Tag (C-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 LacZ E. coli Control (C-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

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


SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

dNTP Mix	contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda 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.
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.

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

Misure protettive	:  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 T7 E. coli Promoter	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	SureVector CBP Expression Tag (C-Term)	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	SureVector SBP Expression Tag (C-Term)	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	SureVector Thioredoxin Expression Tag (C-Term)	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	SureVector LacZ E. coli Control (C-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).

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

Avvertenze sulle prassi generali di igiene del lavoro

:  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 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 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 CBP Expression Tag (C-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 SBP Expression Tag (C-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

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

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

SureVector Thioredoxin Expression Tag (C-Term)	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.
SureVector LacZ E. coli Control (C-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 alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.
dNTP 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.
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 : 5X 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

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

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

	<p>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.</p>
SureVector pUC Origin	<p>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.</p>
SureVector XP1 Linker	<p>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.</p>
SureVector LacI Repressor	<p>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.</p>
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	<p>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.</p>
SureVector T7 E. coli Promoter	<p>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.</p>
SureVector CBP	<p>Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel</p>

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

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

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

dNTP Mix	contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento 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.
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 SureVector AmpR Selectable Marker SureVector pUC Origin SureVector XP1 Linker SureVector LacI Repressor SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter SureVector T7 E. coli Promoter SureVector CBP Expression Tag (C-Term) SureVector SBP Expression Tag (C-Term) SureVector Thioredoxin Expression Tag (C-Term)	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali. Applicazioni industriali, Applicazioni professionali. Applicazioni industriali, Applicazioni professionali. Applicazioni industriali, Applicazioni professionali. Applicazioni industriali, Applicazioni professionali. Applicazioni industriali, Applicazioni professionali. Applicazioni industriali, Applicazioni professionali. Applicazioni industriali, Applicazioni professionali. Applicazioni industriali, Applicazioni professionali. Applicazioni industriali, Applicazioni professionali. Applicazioni industriali, Applicazioni professionali. Applicazioni industriali, Applicazioni professionali. Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
--	---

SureVector LacZ E. coli Control (C-term) SureVector Enzyme Mix 10X SureVector Buffer dNTP Mix DpnI	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali. Applicazioni industriali, Applicazioni professionali. Applicazioni industriali, Applicazioni professionali. Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
--	--

Orientamenti specifici del settore industriale

: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution SureVector AmpR Selectable Marker SureVector pUC Origin SureVector XP1 Linker SureVector LacI Repressor SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter SureVector T7 E. coli	Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile.
--	--

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

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

Promoter	
SureVector CBP	Non applicabile.
Expression Tag (C-Term)	
SureVector SBP	Non applicabile.
Expression Tag (C-Term)	
SureVector Thioredoxin	Non applicabile.
Expression Tag (C-Term)	
SureVector LacZ E. coli	Non applicabile.
Control (C-term)	
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

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 lavacchi e le docce 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

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

- 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

Stato fisico	: <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 T7 E. coli Promoter	Liquido.
	SureVector CBP	Liquido.
	Expression Tag (C-Term)	
	SureVector SBP	Liquido.
	Expression Tag (C-Term)	
	SureVector Thioredoxin	Liquido.
	Expression Tag (C-Term)	
	SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	Liquido.
	SureVector Enzyme Mix	Liquido.
	10X SureVector Buffer	Liquido.
	dNTP Mix	Liquido.
	DpnI	Liquido.

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

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Colore	: <input checked="" type="checkbox"/> 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 T7 E. coli Promoter	Non disponibile.
	SureVector CBP	Non disponibile.
	Expression Tag (C-Term)	
	SureVector SBP	Non disponibile.
	Expression Tag (C-Term)	
	SureVector Thioredoxin	Non disponibile.
	Expression Tag (C-Term)	
	SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	Non disponibile.
	SureVector Enzyme Mix	Non disponibile.
	10X SureVector Buffer	Non disponibile.
	dNTP Mix	Non disponibile.
	DpnI	Non disponibile.
Odore	: <input checked="" type="checkbox"/> 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 T7 E. coli Promoter	Non disponibile.
	SureVector CBP	Non disponibile.
	Expression Tag (C-Term)	
	SureVector SBP	Non disponibile.
	Expression Tag (C-Term)	
	SureVector Thioredoxin	Non disponibile.
	Expression Tag (C-Term)	
	SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	Non disponibile.
	SureVector Enzyme Mix	Non disponibile.
	10X SureVector Buffer	Non disponibile.
	dNTP Mix	Non disponibile.
	DpnI	Non disponibile.
Soglia olfattiva	: <input checked="" type="checkbox"/> 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 E. coli C-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518E

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

	SureVector T7 E. coli Promoter	Non disponibile.
	SureVector CBP Expression Tag (C-Term)	Non disponibile.
	SureVector SBP Expression Tag (C-Term)	Non disponibile.
	SureVector Thioredoxin Expression Tag (C-Term)	Non disponibile.
	SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	Non disponibile.
	SureVector Enzyme Mix	Non disponibile.
	10X SureVector Buffer	Non disponibile.
	dNTP Mix	Non disponibile.
	DpnI	Non disponibile.
pH	: 5X SureSolution	Non disponibile.
	SureVector AmpR Selectable Marker	8
	SureVector pUC Origin	8
	SureVector XP1 Linker	8
	SureVector LacI Repressor	8
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	8
	SureVector T7 E. coli Promoter	8
	SureVector CBP Expression Tag (C-Term)	8
	SureVector SBP Expression Tag (C-Term)	8
	SureVector Thioredoxin Expression Tag (C-Term)	8
	SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	8
	SureVector Enzyme Mix	8.2
	10X SureVector Buffer	8.8
	dNTP Mix	7.5
	DpnI	7.5
Punto di fusione/punto di congelamento	: 5X SureSolution	18.5°C
	SureVector AmpR Selectable Marker	0°C
	SureVector pUC Origin	0°C
	SureVector XP1 Linker	0°C
	SureVector LacI Repressor	0°C
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	0°C
	SureVector T7 E. coli Promoter	0°C
	SureVector CBP Expression Tag (C-Term)	0°C
	SureVector SBP Expression Tag (C-Term)	0°C
	SureVector Thioredoxin	0°C

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

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

	Expression Tag (C-Term)	
	SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	0°C
	SureVector Enzyme Mix	Non disponibile.
	10X SureVector Buffer	Non disponibile.
	dNTP Mix	Non disponibile.
	DpnI	Non disponibile.
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	5X SureSolution	189°C
	SureVector AmpR	100°C
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	100°C
	SureVector XP1 Linker	100°C
	SureVector LacI	100°C
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	100°C
	SureVector T7 E. coli Promoter	100°C
	SureVector CBP	100°C
	Expression Tag (C-Term)	
	SureVector SBP	100°C
	Expression Tag (C-Term)	
	SureVector Thioredoxin	100°C
	Expression Tag (C-Term)	
	SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	100°C
	SureVector Enzyme Mix	Non disponibile.
	10X SureVector Buffer	Non disponibile.
	dNTP Mix	Non disponibile.
	DpnI	Non disponibile.
Punto di infiammabilità	5X SureSolution	Vaso chiuso: 87°C
	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 T7 E. coli Promoter	Non disponibile.
	SureVector CBP	Non disponibile.
	Expression Tag (C-Term)	
	SureVector SBP	Non disponibile.
	Expression Tag (C-Term)	
	SureVector Thioredoxin	Non disponibile.
	Expression Tag (C-Term)	
	SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	Non disponibile.
	SureVector Enzyme Mix	Non disponibile.
	10X SureVector Buffer	Non disponibile.
	dNTP Mix	Non disponibile.
	DpnI	Non disponibile.

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

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Velocità di evaporazione	:	<input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	0.026 (acetato di butile = 1)
		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 T7 E. coli Promoter	Non disponibile.
		SureVector CBP	Non disponibile.
		Expression Tag (C-Term)	
		SureVector SBP	Non disponibile.
		Expression Tag (C-Term)	
		SureVector Thioredoxin	Non disponibile.
		Expression Tag (C-Term)	
		SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	Non disponibile.
		SureVector Enzyme Mix	Non disponibile.
		10X SureVector Buffer	Non disponibile.
		dNTP Mix	Non disponibile.
		DpnI	Non disponibile.
Infiammabilità (solidi, gas)	:	<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 T7 E. coli Promoter	Non applicabile.
		SureVector CBP	Non applicabile.
		Expression Tag (C-Term)	
		SureVector SBP	Non applicabile.
		Expression Tag (C-Term)	
		SureVector Thioredoxin	Non applicabile.
		Expression Tag (C-Term)	
		SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	Non applicabile.
		SureVector Enzyme Mix	Non applicabile.
		10X SureVector Buffer	Non applicabile.
		dNTP Mix	Non applicabile.
		DpnI	Non applicabile.

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

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Limiti superiori/inferiori di infiammabilità o di esplosività	: 5X SureSolution	Inferiore: 2.6%			
		Superiore: 28.5%			
		SureVector AmpR Selectable Marker	Non disponibile.		
		SureVector pUC Origin	Non disponibile.		
		SureVector XP1 Linker	Non disponibile.		
		SureVector Lacl Repressor	Non disponibile.		
		SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponibile.		
		SureVector T7 E. coli Promoter	Non disponibile.		
		SureVector CBP Expression Tag (C-Term)	Non disponibile.		
		SureVector SBP Expression Tag (C-Term)	Non disponibile.		
		SureVector Thioredoxin Expression Tag (C-Term)	Non disponibile.		
		SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	Non disponibile.		
		SureVector Enzyme Mix	Non disponibile.		
		10X SureVector Buffer	Non disponibile.		
		dNTP Mix	Non disponibile.		
		DpnI	Non disponibile.		
		Tensione di vapore	: 5X SureSolution	0.056 kPa [temperatura ambiente]	
				Non disponibile.	
				SureVector AmpR Selectable Marker	Non disponibile.
				SureVector pUC Origin	Non disponibile.
SureVector XP1 Linker	Non disponibile.				
SureVector Lacl Repressor	Non disponibile.				
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponibile.				
SureVector T7 E. coli Promoter	Non disponibile.				
SureVector CBP Expression Tag (C-Term)	Non disponibile.				
SureVector SBP Expression Tag (C-Term)	Non disponibile.				
SureVector Thioredoxin Expression Tag (C-Term)	Non disponibile.				
SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	Non disponibile.				
SureVector Enzyme Mix	Non disponibile.				
10X SureVector Buffer	Non disponibile.				
dNTP Mix	Non disponibile.				
DpnI	Non disponibile.				
Densità di vapore	: 5X SureSolution			2.7 [Aria = 1]	
				Non disponibile.	
				SureVector AmpR Selectable Marker	Non disponibile.
				SureVector pUC Origin	Non disponibile.
		SureVector XP1 Linker	Non disponibile.		
		SureVector Lacl Repressor	Non disponibile.		
		SureVector T7-HIS6 E.	Non disponibile.		

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

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

	coli Promoter	
	SureVector T7 E. coli Promoter	Non disponibile.
	SureVector CBP Expression Tag (C-Term)	Non disponibile.
	SureVector SBP Expression Tag (C-Term)	Non disponibile.
	SureVector Thioredoxin Expression Tag (C-Term)	Non disponibile.
	SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	Non disponibile.
	SureVector Enzyme Mix	Non disponibile.
	10X SureVector Buffer	Non disponibile.
	dNTP Mix	Non disponibile.
	DpnI	Non disponibile.
Densità relativa	: 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 T7 E. coli Promoter	Non disponibile.
	SureVector CBP Expression Tag (C-Term)	Non disponibile.
	SureVector SBP Expression Tag (C-Term)	Non disponibile.
	SureVector Thioredoxin Expression Tag (C-Term)	Non disponibile.
	SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	Non disponibile.
	SureVector Enzyme Mix	Non disponibile.
	10X SureVector Buffer	Non disponibile.
	dNTP Mix	Non disponibile.
	DpnI	Non disponibile.
Solubilità (le solubilità)	: 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 T7-HIS6 E. coli Promoter	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 CBP Expression Tag (C-Term)	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.

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

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

SureVector SBP Expression Tag (C-Term)	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
SureVector Thioredoxin Expression Tag (C-Term)	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
SureVector LacZ E. coli Control (C-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.

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua

: <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 T7 E. coli Promoter	Non disponibile.
SureVector CBP Expression Tag (C-Term)	Non disponibile.
SureVector SBP Expression Tag (C-Term)	Non disponibile.
SureVector Thioredoxin Expression Tag (C-Term)	Non disponibile.
SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	Non disponibile.
SureVector Enzyme Mix	Non disponibile.
10X SureVector Buffer	Non disponibile.
dNTP Mix	Non disponibile.
DpnI	Non disponibile.

Temperatura di autoaccensione

: <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 T7 E. coli Promoter	Non disponibile.
SureVector CBP Expression Tag (C-Term)	Non disponibile.
SureVector SBP Expression Tag (C-Term)	Non disponibile.
SureVector Thioredoxin Expression Tag (C-Term)	Non disponibile.

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

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

	Term)	
	SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	Non disponibile.
	SureVector Enzyme Mix	Non disponibile.
	10X SureVector Buffer	Non disponibile.
	dNTP Mix	Non disponibile.
	DpnI	Non disponibile.
Temperatura di decomposizione	: 5X SureSolution	140 a 189°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 T7 E. coli Promoter	Non disponibile.
	SureVector CBP Expression Tag (C-Term)	Non disponibile.
	SureVector SBP Expression Tag (C-Term)	Non disponibile.
	SureVector Thioredoxin Expression Tag (C-Term)	Non disponibile.
	SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	Non disponibile.
	SureVector Enzyme Mix	Non disponibile.
	10X SureVector Buffer	Non disponibile.
	dNTP Mix	Non disponibile.
	DpnI	Non disponibile.
Viscosità	: 5X 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 Repressor	Non disponibile.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponibile.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Non disponibile.
	SureVector CBP Expression Tag (C-Term)	Non disponibile.
	SureVector SBP Expression Tag (C-Term)	Non disponibile.
	SureVector Thioredoxin Expression Tag (C-Term)	Non disponibile.
	SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	Non disponibile.
	SureVector Enzyme Mix	Non disponibile.
	10X SureVector Buffer	Non disponibile.
	dNTP Mix	Non disponibile.
	DpnI	Non disponibile.

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

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Proprietà esplosive	:	<input checked="" type="checkbox"/> 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 T7 E. coli Promoter	Non disponibile.
		SureVector CBP	Non disponibile.
		Expression Tag (C-Term)	
		SureVector SBP	Non disponibile.
		Expression Tag (C-Term)	
		SureVector Thioredoxin Expression Tag (C-Term)	Non disponibile.
		SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	Non disponibile.
		SureVector Enzyme Mix	Non disponibile.
		10X SureVector Buffer	Non disponibile.
		dNTP Mix	Non disponibile.
		DpnI	Non disponibile.
		Proprietà ossidanti	:
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 T7 E. coli Promoter	Non disponibile.		
SureVector CBP	Non disponibile.		
Expression Tag (C-Term)			
SureVector SBP	Non disponibile.		
Expression Tag (C-Term)			
SureVector Thioredoxin Expression Tag (C-Term)	Non disponibile.		
SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	Non disponibile.		
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

10.1 Reattività	: <input checked="" type="checkbox"/> 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 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 T7 E. coli Promoter	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	SureVector CBP Expression Tag (C-Term)	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	SureVector SBP Expression Tag (C-Term)	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	SureVector Thioredoxin Expression Tag (C-Term)	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	SureVector LacZ E. coli Control (C-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.
10.2 Stabilità chimica	: <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 Repressor	Il prodotto è stabile.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Il prodotto è stabile.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Il prodotto è stabile.
	SureVector CBP Expression Tag (C-Term)	Il prodotto è stabile.
	SureVector SBP Expression Tag (C-Term)	Il prodotto è stabile.
	SureVector Thioredoxin Expression Tag (C-Term)	Il prodotto è stabile.
	SureVector LacZ E. coli Control (C-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.

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

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.5 Materiali incompatibili	<input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
	SureVector AmpR	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
	Selectable Marker	
	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 Lacl	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
	SureVector T7 E. coli Promoter	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
	SureVector CBP	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
	Expression Tag (C-Term)	
	SureVector SBP	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
	Expression Tag (C-Term)	
	SureVector Thioredoxin	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
	Expression Tag (C-Term)	
	SureVector LacZ E. coli Control (C-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.
10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi	<input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
	SureVector AmpR	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
	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 Lacl	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
	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 T7 E. coli Promoter	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
	SureVector CBP	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
	Expression Tag (C-Term)	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
	SureVector SBP	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
	Expression Tag (C-Term)	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
	SureVector Thioredoxin	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
	Expression Tag (C-Term)	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
	SureVector LacZ E. coli Control (C-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.
	DpnI	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.

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

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta

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

Stime di tossicità acuta

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

Irritazione/Corrosione

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

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

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

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Nome del prodotto/ingrediente	Categoria	Via di esposizione	Organi Bersaglio
10X SureVector Buffer 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.

Informazioni sulle vie probabili di esposizione

: <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	Non disponibile.
Repressor	
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponibile.
SureVector T7 E. coli Promoter	Non disponibile.
SureVector CBP	Non disponibile.
Expression Tag (C-Term)	
SureVector SBP	Non disponibile.
Expression Tag (C-Term)	
SureVector Thioredoxin	Non disponibile.
Expression Tag (C-Term)	
SureVector LacZ E. coli Control (C-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

Per inalazione

: <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	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Repressor	
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
SureVector T7 E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
SureVector CBP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Expression Tag (C-Term)	
SureVector SBP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Expression Tag (C-Term)	
SureVector Thioredoxin	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Expression Tag (C-Term)	
SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

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

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Ingestione	:	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.
		<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 T7 E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		SureVector CBP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Expression Tag (C-Term)	
		SureVector SBP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Expression Tag (C-Term)	
SureVector Thioredoxin	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.		
Expression Tag (C-Term)			
Contatto con la pelle	:	SureVector LacZ E. coli Control (C-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.
		<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 T7 E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		SureVector CBP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Expression Tag (C-Term)	
		SureVector SBP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Expression Tag (C-Term)			
SureVector Thioredoxin	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.		
Expression Tag (C-Term)			
Contatto con gli occhi	:	SureVector LacZ E. coli Control (C-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.
		<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 E. coli C-terminal Tag kit, 5 rxn, Part Number G7518E

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

SureVector T7 E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
SureVector CBP Expression Tag (C-Term)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
SureVector SBP Expression Tag (C-Term)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
SureVector Thioredoxin Expression Tag (C-Term)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
SureVector LacZ E. coli Control (C-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.

Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

Per inalazione

<input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Nessun dato specifico.
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 T7 E. coli Promoter	Nessun dato specifico.
SureVector CBP Expression Tag (C-Term)	Nessun dato specifico.
SureVector SBP Expression Tag (C-Term)	Nessun dato specifico.
SureVector Thioredoxin Expression Tag (C-Term)	Nessun dato specifico.

SureVector LacZ E. coli Control (C-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.

Ingestione

<input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Nessun dato specifico.
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 T7 E. coli Promoter	Nessun dato specifico.
SureVector CBP Expression Tag (C-Term)	Nessun dato specifico.
SureVector SBP Expression Tag (C-Term)	Nessun dato specifico.
SureVector Thioredoxin Expression Tag (C-Term)	Nessun dato specifico.

SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	Nessun dato specifico.
SureVector Enzyme Mix	Nessun dato specifico.

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

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

	10X SureVector Buffer	Nessun dato specifico.
	dNTP Mix	Nessun dato specifico.
	DpnI	Nessun dato specifico.
Contatto con la pelle	: <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 T7 E. coli Promoter	Nessun dato specifico.
	SureVector CBP	Nessun dato specifico.
	Expression Tag (C-Term)	
	SureVector SBP	Nessun dato specifico.
	Expression Tag (C-Term)	
	SureVector Thioredoxin	Nessun dato specifico.
	Expression Tag (C-Term)	
	SureVector LacZ E. coli Control (C-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.
Contatto con gli occhi	: <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 T7 E. coli Promoter	Nessun dato specifico.
	SureVector CBP	Nessun dato specifico.
	Expression Tag (C-Term)	
	SureVector SBP	Nessun dato specifico.
	Expression Tag (C-Term)	
	SureVector Thioredoxin	Nessun dato specifico.
	Expression Tag (C-Term)	
	SureVector LacZ E. coli Control (C-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.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Esposizione a lungo termine

Potenziali effetti immediati : Non disponibile.

Potenziali effetti ritardati : Non disponibile.

Effetti Potenziali Cronici sulla Salute

Generali	<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 T7 E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector CBP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Expression Tag (C-Term)	
	SureVector SBP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Expression Tag (C-Term)	
	SureVector Thioredoxin	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Expression Tag (C-Term)	
	SureVector LacZ E. coli Control (C-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.
Cancerogenicità	<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 T7 E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector CBP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Expression Tag (C-Term)	
	SureVector SBP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Expression Tag (C-Term)	
	SureVector Thioredoxin	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Expression Tag (C-Term)	
	SureVector LacZ E. coli Control (C-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.

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

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Mutagenicità	:	<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 T7 E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		SureVector CBP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Expression Tag (C-Term)	
		SureVector SBP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Expression Tag (C-Term)	
		SureVector Thioredoxin	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Expression Tag (C-Term)	
		SureVector LacZ E. coli Control (C-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.
Teratogenicità	:	<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 T7 E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		SureVector CBP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Expression Tag (C-Term)	
		SureVector SBP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Expression Tag (C-Term)	
		SureVector Thioredoxin	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Expression Tag (C-Term)	
		SureVector LacZ E. coli Control (C-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.
Effetti sullo sviluppo	:	<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 T7 E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		SureVector CBP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Expression Tag (C-Term)	
		SureVector SBP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

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

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

	Expression Tag (C-Term)	
	SureVector Thioredoxin	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Expression Tag (C-Term)	
	SureVector LacZ E. coli	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Control (C-term)	
	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.
Effetti sulla fertilità	<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 T7 E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector CBP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Expression Tag (C-Term)	
	SureVector SBP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Expression Tag (C-Term)	
	SureVector Thioredoxin	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Expression Tag (C-Term)	
	SureVector LacZ E. coli Control (C-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

Nome del prodotto/ ingrediente	Risultato	Specie	Esposizione
<input checked="" type="checkbox"/> SureSolution 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
SureVector Enzyme Mix 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
10X SureVector Buffer Poliossietilene ottil 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

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

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

Dpnl Cloruro di sodio	Acuto CL50 4500 µg/l Acqua fresca	Pesce - Pimephales promelas	96 ore
	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 - Giovane	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
10X SureVector Buffer Poliossietilene ottile fenil etere	-	-	Facilmente

12.3 Potenziale di bioaccumulo

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

12.4 Mobilità nel suolo

Coefficiente di ripartizione suolo/acqua (K_{oc}) : 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.

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

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
 SureVector Enzyme Mix Etere di octylphenol del poliossietilene	Sostanza con grado di problematicità equivalente per l'ambiente	Raccomandato	ED/169/2012	2/10/2014
10X SureVector Buffer Poliossietilene ottil fenil etere	Sostanza con grado di problematicità equivalente per l'ambiente	Raccomandato	ED/169/2012	2/10/2014

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

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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 T7 E. coli Promoter	Non applicabile.
	SureVector CBP Expression Tag (C-Term)	Non applicabile.
	SureVector SBP Expression Tag (C-Term)	Non applicabile.
	SureVector Thioredoxin Expression Tag (C-Term)	Non applicabile.
	SureVector LacZ E. coli Control (C-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

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.

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

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

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

Giappone	: <input checked="" type="checkbox"/> Inventario giapponese (ENCS, Elenco di sostanze del Giappone): Non determinato. Inventario giapponese (ISHL): Non determinato.
Malaysia	: Non determinato.
Nuova Zelanda	: <input checked="" type="checkbox"/> Non determinato.
Filippine	: Non determinato.
Repubblica di Corea	: Non determinato.
Taiwan	: Tutti i componenti sono elencati o esenti.
Tailandia	: <input checked="" type="checkbox"/> Non determinato.
Turchia	: <input checked="" type="checkbox"/> Non determinato.
Stati Uniti	: Tutti i componenti sono elencati o esenti.
Viet Nam	: <input checked="" type="checkbox"/> 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
10X SureVector Buffer Eye Irrit. 2, H319	Metodo di calcolo

Testi integrali delle indicazioni di pericolo abbreviate

<input checked="" type="checkbox"/> SureVector Enzyme Mix H315 H318 H411	Provoca irritazione cutanea. Provoca gravi lesioni oculari. Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
10X SureVector Buffer 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.
Dpnl H319	Provoca grave irritazione oculare.

Testi integrali delle classificazioni [CLP/GHS]

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

SEZIONE 16: altre informazioni

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

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

Data dell'edizione precedente : 21/08/2015.

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 alcun garanzia esplicita o implicita in relazione alla sua precisione, completezza o adeguatezza a un particolare scopo.