

SCHEDA DATI DI SICUREZZA



SureVector E. coli Selection Kit, Part Number G7518A

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome prodotto	:	<input checked="" type="checkbox"/> SureVector E. coli Selection Kit, Part Number G7518A
Numero Del Prodotto (Kit)	:	G7518A
Numero Del Prodotto	:	<input checked="" type="checkbox"/> SureSolution 5190-8625
		SureVector AmpR 5190-8807
		Selectable Marker
		SureVector KanR 5190-8808
		Selectable Marker
		SureVector ChIR 5190-8809
		Selectable Marker
		SureVector pUC Origin 5190-8810
		SureVector XP1 Linker 5190-8811
		SureVector LacI 5190-8812
		Repressor
		SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter 5190-8813
		SureVector LacZ Control (N-term) 5190-8814
		SureVector Enzyme Mix 5190-8621
		10X SureVector Buffer 5190-8622
		dNTP Mix 200518-56
		Dpnl 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 KanR Selectable Marker	0.01 ml (5 reazioni)
SureVector ChIR Selectable Marker	0.01 ml (5 reazioni)
SureVector pUC Origin	0.01 ml (5 reazioni)
SureVector XP1 Linker	0.01 ml (5 reazioni)
SureVector LacI Repressor	0.01 ml (5 reazioni)
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	0.01 ml (5 reazioni)
SureVector LacZ Control (N-term)	0.01 ml (5 reazioni)
SureVector Enzyme Mix	0.015 ml (15 reazioni)
10X SureVector Buffer	0.03 ml (15 reazioni)
dNTP Mix	0.03 ml
Dpnl	0.03 ml (15 reazioni)

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

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

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

1.4 Numero telefonico di emergenza

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

SureVector E. coli Selection Kit, Part Number G7518A

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

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	: 5X SureSolution	Sostanza mono-componente
	SureVector AmpR Selectable Marker	Miscela
	SureVector KanR Selectable Marker	Miscela
	SureVector ChlR Selectable Marker	Miscela
	SureVector pUC Origin	Miscela
	SureVector XP1 Linker	Miscela
	SureVector LacI Repressor	Miscela
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Miscela
	SureVector LacZ Control (N-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%
	DpnI	Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità orale sconosciuta: 1 - 10%
		Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità per inalazione sconosciuta: 30 - 60%
Ingredienti di ecotossicità sconosciuta	: 10X SureVector Buffer	Percentuale della miscela costituita di un componente/i di tossicità ignota per l'ambiente acquatico: 3.2%
	dNTP Mix	Percentuale della miscela costituita di un componente/i di tossicità ignota per l'ambiente acquatico: 5.7%

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

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

2.2 Elementi dell'etichetta

SureVector E. coli Selection Kit, Part Number G7518A

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

Pittogrammi di pericolo : 10X SureVector Buffer



Avvertenza

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

Indicazioni di pericolo

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

Consigli di prudenza

Prevenzione

5X SureSolution	Non applicabile.
SureVector AmpR Selectable Marker	Non applicabile.
SureVector KanR Selectable Marker	Non applicabile.
SureVector ChIR Selectable Marker	Non applicabile.
SureVector pUC Origin	Non applicabile.
SureVector XP1 Linker	Non applicabile.
SureVector LacI Repressor	Non applicabile.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non applicabile.
SureVector LacZ Control (N-term)	Non applicabile.
SureVector Enzyme Mix	Non applicabile.
10X SureVector Buffer	P280 - Fare uso di un dispositivo di protezione degli occhi o

SureVector E. coli Selection Kit, Part Number G7518A

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

		del viso.
		P264 - Lavarsi accuratamente le mani dopo l'uso.
Reazione	dNTP Mix	Non applicabile.
	DpnI	Non applicabile.
	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Non applicabile.
	SureVector AmpR	Non applicabile.
	Selectable Marker	
	SureVector KanR	Non applicabile.
	Selectable Marker	
	SureVector ChIR	Non applicabile.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Non applicabile.
	SureVector XP1 Linker	Non applicabile.
	SureVector LacI	Non applicabile.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non applicabile.
SureVector LacZ Control (N-term)	Non applicabile.	
SureVector 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.	
Conservazione	dNTP Mix	Non applicabile.
	DpnI	Non applicabile.
	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Non applicabile.
	SureVector AmpR	Non applicabile.
	Selectable Marker	
	SureVector KanR	Non applicabile.
	Selectable Marker	
	SureVector ChIR	Non applicabile.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Non applicabile.
	SureVector XP1 Linker	Non applicabile.
	SureVector LacI	Non applicabile.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non applicabile.
SureVector LacZ Control (N-term)	Non applicabile.	
SureVector Enzyme Mix	Non applicabile.	
10X SureVector Buffer	Non applicabile.	
Smaltimento	dNTP Mix	Non applicabile.
	DpnI	Non applicabile.
	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Non applicabile.
	SureVector AmpR	Non applicabile.
	Selectable Marker	
	SureVector KanR	Non applicabile.
	Selectable Marker	
	SureVector ChIR	Non applicabile.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Non applicabile.
	SureVector XP1 Linker	Non applicabile.
	SureVector LacI	Non applicabile.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non applicabile.
SureVector LacZ Control (N-term)	Non applicabile.	
SureVector Enzyme Mix	Non applicabile.	

SureVector E. coli Selection Kit, Part Number G7518A

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

	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 Selectable Marker	Non applicabile.
	SureVector KanR Selectable Marker	Non applicabile.
	SureVector ChIR Selectable Marker	Non applicabile.
	SureVector pUC Origin	Non applicabile.
	SureVector XP1 Linker	Non applicabile.
	SureVector LacI Repressor	Non applicabile.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non applicabile.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non applicabile.
	SureVector Enzyme Mix	Non applicabile.
	10X SureVector Buffer	Non applicabile.
	dNTP Mix	Non applicabile.
	DpnI	Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.
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 Selectable Marker	Non applicabile.
	SureVector KanR Selectable Marker	Non applicabile.
	SureVector ChIR Selectable Marker	Non applicabile.
	SureVector pUC Origin	Non applicabile.
	SureVector XP1 Linker	Non applicabile.
	SureVector LacI Repressor	Non applicabile.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non applicabile.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non applicabile.
	SureVector Enzyme Mix	Non applicabile.
	10X SureVector Buffer	Non applicabile.
	dNTP Mix	Non applicabile.
	DpnI	Non applicabile.
Obblighi speciali riguardanti l'imballaggio		
Avvertimento tattile di pericolo	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Non applicabile.
	SureVector AmpR Selectable Marker	Non applicabile.
	SureVector KanR Selectable Marker	Non applicabile.
	SureVector ChIR Selectable Marker	Non applicabile.
	SureVector pUC Origin	Non applicabile.
	SureVector XP1 Linker	Non applicabile.
	SureVector LacI Repressor	Non applicabile.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non applicabile.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non applicabile.
	SureVector Enzyme Mix	Non applicabile.

SureVector E. coli Selection Kit, Part Number G7518A

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

10X SureVector Buffer	Non applicabile.
dNTP Mix	Non applicabile.
DpnI	Non applicabile.

2.3 Altri pericoli

Altri pericoli non menzionati nella classificazione

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

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Sostanza mono-componente
SureVector AmpR Selectable Marker	Miscela
SureVector KanR Selectable Marker	Miscela
SureVector ChIR Selectable Marker	Miscela
SureVector pUC Origin	Miscela
SureVector XP1 Linker	Miscela
SureVector LacI Repressor	Miscela
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Miscela
SureVector LacZ Control (N-term)	Miscela
SureVector Enzyme Mix	Miscela
10X SureVector Buffer	Miscela
dNTP Mix	Miscela
DpnI	Miscela

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

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

6/51

SureVector E. coli Selection Kit, Part Number G7518A

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

Dpnl Cloruro di sodio	CE: 231-598-3 Numero CAS: 7647-14-5	≤3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411	[1]
			Eye Irrit. 2, H319 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	: 5X 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 KanR 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 ChIR 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 LacZ Control (N-term)	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore.

SureVector E. coli Selection Kit, Part Number G7518A

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

		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	: 5X 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 KanR 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 ChIR 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 LacZ Control (N-term)	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	SureVector 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

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

	dNTP Mix	sintomi possono essere ritardati. È possibile che si debba tenere la persona esposta sotto controllo medico per 48 ore. 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. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	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	:  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 KanR Selectable Marker	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	SureVector ChIR 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 LacZ Control (N-term)	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	SureVector 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	:  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

SureVector E. coli Selection Kit, Part Number G7518A

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

	<p>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.</p>
SureVector KanR Selectable Marker	<p>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.</p>
SureVector ChIR Selectable Marker	<p>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.</p>
SureVector pUC Origin	<p>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.</p>
SureVector XP1 Linker	<p>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.</p>
SureVector LacI Repressor	<p>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.</p>
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	<p>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.</p>
SureVector LacZ Control (N-term)	<p>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.</p>
SureVector Enzyme Mix	<p>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.</p>
10X SureVector Buffer	<p>Sciacquare la bocca con acqua. Rimuovere eventuali</p>

SureVector E. coli Selection Kit, Part Number G7518A

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

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 personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.

Dpnl

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.

Protezione dei soccorritori

: 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 KanR Selectable Marker

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

SureVector ChIR Selectable Marker

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

SureVector pUC Origin

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

SureVector XP1 Linker

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

SureVector LacI Repressor

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

SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter

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

SureVector LacZ Control (N-term)

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

SureVector 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

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

dNTP Mix

qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Eseguire la respirazione bocca a bocca può essere pericoloso per la persona che sta prestando aiuto. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.

DpnI

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

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 KanR	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Selectable Marker	
		SureVector ChIR	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Selectable Marker	
		SureVector pUC Origin	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		SureVector XP1 Linker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		SureVector LacI	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Repressor	
		SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		SureVector LacZ Control (N-term)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
SureVector 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 KanR	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Selectable Marker	
		SureVector ChIR	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Selectable Marker	
		SureVector pUC Origin	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		SureVector XP1 Linker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		SureVector LacI	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Repressor	
		SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		SureVector LacZ Control (N-term)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
SureVector 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 KanR	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Selectable Marker	
		SureVector ChIR	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.

SureVector E. coli Selection Kit, Part Number G7518A

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector 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 KanR	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Selectable Marker	
	SureVector ChIR	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector XP1 Linker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector LacI	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector 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 KanR	Nessun dato specifico.
	Selectable Marker	
	SureVector ChIR	Nessun dato specifico.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Nessun dato specifico.
	SureVector XP1 Linker	Nessun dato specifico.
	SureVector LacI	Nessun dato specifico.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Nessun dato specifico.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Nessun dato specifico.
	SureVector 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.
Per inalazione	<input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Nessun dato specifico.
	SureVector AmpR	Nessun dato specifico.
	Selectable Marker	
	SureVector KanR	Nessun dato specifico.
	Selectable Marker	
	SureVector ChIR	Nessun dato specifico.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Nessun dato specifico.
	SureVector XP1 Linker	Nessun dato specifico.
	SureVector LacI	Nessun dato specifico.

SureVector E. coli Selection Kit, Part Number G7518A

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

	Repressor SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Nessun dato specifico.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Nessun dato specifico.
	SureVector Enzyme Mix	Nessun dato specifico.
	10X SureVector Buffer	Nessun dato specifico.
	dNTP Mix	Nessun dato specifico.
	DpnI	Nessun dato specifico.
Contatto con la pelle	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Nessun dato specifico.
	SureVector AmpR	Nessun dato specifico.
	Selectable Marker	
	SureVector KanR	Nessun dato specifico.
	Selectable Marker	
	SureVector ChIR	Nessun dato specifico.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Nessun dato specifico.
	SureVector XP1 Linker	Nessun dato specifico.
	SureVector LacI	Nessun dato specifico.
	Repressor SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Nessun dato specifico.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Nessun dato specifico.
	SureVector 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 KanR	Nessun dato specifico.
	Selectable Marker	
	SureVector ChIR	Nessun dato specifico.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Nessun dato specifico.
	SureVector XP1 Linker	Nessun dato specifico.
	SureVector LacI	Nessun dato specifico.
	Repressor SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Nessun dato specifico.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Nessun dato specifico.
	SureVector 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	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
	SureVector AmpR Selectable Marker	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
	SureVector KanR Selectable Marker	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
	SureVector ChIR Selectable Marker	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.

SureVector E. coli Selection Kit, Part Number G7518A

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

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 LacZ Control (N-term)	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
SureVector Enzyme Mix	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
10X SureVector Buffer	In caso di inalazione di prodotti decomposti in un incendio, i sintomi possono essere ritardati. È possibile che si debba tenere la persona esposta sotto controllo medico per 48 ore.
dNTP Mix	In caso di inalazione di prodotti decomposti in un incendio, i sintomi possono essere ritardati. È possibile che si debba tenere la persona esposta sotto controllo medico per 48 ore.
Dpnl	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
Trattamenti specifici	
: SureSolution	Nessun trattamento specifico.
SureVector AmpR Selectable Marker	Nessun trattamento specifico.
SureVector KanR Selectable Marker	Nessun trattamento specifico.
SureVector ChIR Selectable Marker	Nessun trattamento specifico.
SureVector pUC Origin	Nessun trattamento specifico.
SureVector XP1 Linker	Nessun trattamento specifico.
SureVector LacI Repressor	Nessun trattamento specifico.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Nessun trattamento specifico.
SureVector LacZ Control (N-term)	Nessun trattamento specifico.
SureVector 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	: SureSolution	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	SureVector AmpR Selectable Marker	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	SureVector KanR Selectable Marker	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	SureVector ChIR 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 E. coli Selection Kit, Part Number G7518A

SEZIONE 5: misure antincendio

SureVector LacI Repressor		Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter		Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
SureVector LacZ Control (N-term)		Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
SureVector 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.
DpnI		Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
Mezzi di estinzione non idonei	:	
5X SureSolution		Nessuno conosciuto.
SureVector AmpR Selectable Marker		Nessuno conosciuto.
SureVector KanR Selectable Marker		Nessuno conosciuto.
SureVector ChIR Selectable Marker		Nessuno conosciuto.
SureVector pUC Origin		Nessuno conosciuto.
SureVector XP1 Linker		Nessuno conosciuto.
SureVector LacI Repressor		Nessuno conosciuto.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter		Nessuno conosciuto.
SureVector LacZ Control (N-term)		Nessuno conosciuto.
SureVector Enzyme Mix		Nessuno conosciuto.
10X SureVector Buffer		Nessuno conosciuto.
dNTP Mix		Nessuno conosciuto.
DpnI		Nessuno conosciuto.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli derivanti dalla sostanza o dalla miscela	:	5X SureSolution	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
		SureVector AmpR Selectable Marker	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
		SureVector KanR Selectable Marker	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
		SureVector ChIR 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 Repressor	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
		SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
		SureVector LacZ Control (N-term)	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del

SEZIONE 5: misure antincendio

SureVector Enzyme Mix	contenitore. In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
10X SureVector Buffer	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
dNTP Mix	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
Dpnl	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
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 KanR Selectable Marker	Nessun dato specifico.
SureVector ChIR Selectable Marker	Nessun dato specifico.
SureVector pUC Origin	Nessun dato specifico.
SureVector XP1 Linker	Nessun dato specifico.
SureVector LacI Repressor	Nessun dato specifico.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Nessun dato specifico.
SureVector LacZ Control (N-term)	Nessun dato specifico.
SureVector 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

SureVector KanR Selectable Marker

SureVector ChlR Selectable Marker

SureVector pUC Origin

SureVector XP1 Linker

SureVector LacI Repressor

SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter

SureVector LacZ Control (N-term)

SureVector Enzyme Mix

10X SureVector Buffer

dNTP Mix

DpnI

Speciali mezzi protettivi per il personale antincendio : 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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale

SEZIONE 5: misure antincendio

	<p>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.</p>
SureVector KanR Selectable Marker	<p>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.</p>
SureVector ChIR Selectable Marker	<p>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.</p>
SureVector pUC Origin	<p>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.</p>
SureVector XP1 Linker	<p>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.</p>
SureVector LacI Repressor	<p>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.</p>
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	<p>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.</p>
SureVector LacZ Control (N-term)	<p>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.</p>
SureVector Enzyme Mix	<p>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.</p>
10X SureVector Buffer	<p>I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed</p>

SureVector E. coli Selection Kit, Part Number G7518A

SEZIONE 5: misure antincendio

	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 KanR 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 ChIR 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 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

SureVector E. coli Selection Kit, Part Number G7518A

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

	appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
SureVector LacZ Control (N-term)	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
SureVector 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 vapori o le nebbie. Prevedere una ventilazione adeguata. Indossare un apposito respiratore in caso di ventilazione inadeguata. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
dNTP Mix	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
DpnI	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
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 KanR 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 ChIR 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

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

SureVector pUC Origin	emergenza". Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".
SureVector XP1 Linker	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".
SureVector LacI Repressor	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".
SureVector LacZ Control (N-term)	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".
SureVector Enzyme Mix	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".
10X SureVector Buffer	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".
dNTP Mix	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".
DpnI	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".

6.2 Precauzioni ambientali : SureSolution

	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).
SureVector AmpR Selectable Marker	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).
SureVector KanR 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,

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

	corsi d'acqua, terra o aria).
SureVector ChIR Selectable Marker	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).
SureVector pUC Origin	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).
SureVector XP1 Linker	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).
SureVector LacI Repressor	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).
SureVector LacZ Control (N-term)	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, 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 : ~~5~~X 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

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 KanR 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 ChIR Selectable Marker	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
SureVector pUC Origin	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
SureVector XP1 Linker	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda 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 LacZ Control (N-term)	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
SureVector Enzyme Mix	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
10X SureVector Buffer	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
dNTP Mix	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in

SureVector E. coli Selection Kit, Part Number G7518A

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

Dpnl

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.

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	: 5X SureSolution	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	SureVector AmpR Selectable Marker	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	SureVector KanR Selectable Marker	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	SureVector ChIR Selectable Marker	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	SureVector pUC Origin	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	SureVector XP1 Linker	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	SureVector LacI Repressor	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	SureVector LacZ Control (N-term)	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	SureVector 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).
	Dpnl	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
Avvertenze sulle prassi generali di igiene del lavoro	: 5X 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

SureVector E. coli Selection Kit, Part Number G7518A

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

SureVector KanR Selectable Marker	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 ChIR 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 LacZ Control (N-term)	E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.
SureVector 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

SureVector E. coli Selection Kit, Part Number G7518A

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

dNTP Mix

alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.

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

DpnI

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

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Immagazzinamento

: 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 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 KanR
Selectable Marker

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

SureVector ChIR
Selectable Marker

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

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

SureVector pUC Origin	ambientale. Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.
SureVector XP1 Linker	Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.
SureVector LacI Repressor	Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.
SureVector LacZ Control (N-term)	Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.
SureVector 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

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

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

7.3 Usi finali particolari

Avvertenze

<input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
SureVector AmpR Selectable Marker	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
SureVector KanR Selectable Marker	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
SureVector ChIR Selectable Marker	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
SureVector pUC Origin	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
SureVector XP1 Linker	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
SureVector LacI Repressor	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
SureVector LacZ Control (N-term)	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
SureVector Enzyme Mix	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
10X SureVector Buffer	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
dNTP Mix	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
DpnI	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.

SureVector E. coli Selection Kit, Part Number G7518A

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

Orientamenti specifici del settore industriale	:	<input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Non applicabile.
		SureVector AmpR	Non applicabile.
		Selectable Marker	
		SureVector KanR	Non applicabile.
		Selectable Marker	
		SureVector ChIR	Non applicabile.
		Selectable Marker	
		SureVector pUC Origin	Non applicabile.
		SureVector XP1 Linker	Non applicabile.
		SureVector LacI	Non applicabile.
		Repressor	
		SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non applicabile.
		SureVector LacZ Control (N-term)	Non applicabile.
		SureVector 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 lavaocchi 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.

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

Protezione della pelle

- Protezione delle mani** : Guanti resistenti ad agenti chimici ed impermeabili conformi agli standard approvati devono essere sempre usati quando vengono manipolati prodotti chimici se la valutazione del rischio ne indica la necessità. Considerando i parametri specificati dal produttore di guanti, controllare durante l'uso che i guanti mantengano ancora inalterate le loro proprietà protettive. Si noti che il tempo di permeazione per un qualsiasi materiale costitutivo del guanto può variare a seconda del produttore del guanto. Nel caso di miscele, composte da più sostanze, non è possibile stimare in modo preciso il tempo di protezione dei guanti.
- Dispositivo di protezione del corpo** : I dispositivi di protezione individuale per il corpo devono essere scelti in funzione dei rischi previsti per la mansione svolta ed approvati da personale qualificato prima del loro impiego per la manipolazione di questo prodotto.
- Altri dispositivi di protezione della pelle** : Scegliere opportune calzature ed eventuali misure supplementari di protezione della pelle in base all'attività che viene svolta e ai rischi insiti. Tali scelte devono essere approvate da uno specialista prima della manipolazione di questo prodotto.
- Protezione respiratoria** : In base al pericolo e al potenziale per l'esposizione, selezionare un respiratore che soddisfi gli standard e la certificazione idonei. I respiratori devono essere usati secondo un programma di protezione delle vie respiratorie per assicurare l'utilizzo della taglia giusta, l'addestramento e altri aspetti importanti dell'uso.
- Controlli dell'esposizione ambientale** : Le emissioni da apparecchiature di ventilazione o da processi lavorativi dovrebbero essere controllate per assicurarsi che siano in conformità con le prescrizioni della legislazione sulla protezione ambientale. In alcuni casi, sarà necessario eseguire il lavaggio dei fumi, aggiungere filtri o apportare modifiche tecniche alle apparecchiature di processo per ridurre l'emissione a livelli accettabili.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto

Stato fisico	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Liquido. [Chiaro.]	
	SureVector AmpR Selectable Marker	Liquido.	
	SureVector KanR Selectable Marker	Liquido.	
	SureVector ChIR Selectable Marker	Liquido.	
	SureVector pUC Origin	Liquido.	
	SureVector XP1 Linker	Liquido.	
	SureVector LacI Repressor	Liquido.	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Liquido.	
	SureVector LacZ Control (N-term)	Liquido.	
	SureVector Enzyme Mix	Liquido.	
	10X SureVector Buffer	Liquido.	
	dNTP Mix	Liquido.	
	DpnI	Liquido.	
	Colore	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Azzurro.
		SureVector AmpR Selectable Marker	Non disponibile.
		SureVector KanR Selectable Marker	Non disponibile.
		SureVector ChIR Selectable Marker	Non disponibile.
SureVector pUC Origin		Non disponibile.	
SureVector XP1 Linker		Non disponibile.	
SureVector LacI Repressor		Non disponibile.	
SureVector T7-HIS6 E.	Non disponibile.		

SureVector E. coli Selection Kit, Part Number G7518A

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

		coli Promoter	
		SureVector LacZ	Non disponibile.
		Control (N-term)	
		SureVector Enzyme Mix	Non disponibile.
		10X SureVector Buffer	Non disponibile.
		dNTP Mix	Non disponibile.
		DpnI	Non disponibile.
Odore	:	5X SureSolution	Inodore. [Leggero]
		SureVector AmpR	Non disponibile.
		Selectable Marker	
		SureVector KanR	Non disponibile.
		Selectable Marker	
		SureVector ChIR	Non disponibile.
		Selectable Marker	
		SureVector pUC Origin	Non disponibile.
		SureVector XP1 Linker	Non disponibile.
		SureVector LacI	Non disponibile.
		Repressor	
		SureVector T7-HIS6 E.	Non disponibile.
		coli Promoter	
		SureVector LacZ	Non disponibile.
		Control (N-term)	
		SureVector Enzyme Mix	Non disponibile.
		10X SureVector Buffer	Non disponibile.
		dNTP Mix	Non disponibile.
		DpnI	Non disponibile.
Soglia olfattiva	:	5X SureSolution	Non disponibile.
		SureVector AmpR	Non disponibile.
		Selectable Marker	
		SureVector KanR	Non disponibile.
		Selectable Marker	
		SureVector ChIR	Non disponibile.
		Selectable Marker	
		SureVector pUC Origin	Non disponibile.
		SureVector XP1 Linker	Non disponibile.
		SureVector LacI	Non disponibile.
		Repressor	
		SureVector T7-HIS6 E.	Non disponibile.
		coli Promoter	
		SureVector LacZ	Non disponibile.
		Control (N-term)	
		SureVector Enzyme Mix	Non disponibile.
		10X SureVector Buffer	Non disponibile.
		dNTP Mix	Non disponibile.
		DpnI	Non disponibile.
pH	:	5X SureSolution	Non disponibile.
		SureVector AmpR	8
		Selectable Marker	
		SureVector KanR	8
		Selectable Marker	
		SureVector ChIR	8
		Selectable Marker	
		SureVector pUC Origin	8
		SureVector XP1 Linker	8
		SureVector LacI	8
		Repressor	
		SureVector T7-HIS6 E.	8
		coli Promoter	
		SureVector LacZ	8
		Control (N-term)	
		SureVector Enzyme Mix	8.2

SureVector E. coli Selection Kit, Part Number G7518A

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

	10X SureVector Buffer	8.8
	dNTP Mix	7.5
	DpnI	7.5
Punto di fusione/punto di congelamento	: <input checked="" type="checkbox"/> 5X SureSolution	18.5°C
	SureVector AmpR Selectable Marker	0°C
	SureVector KanR Selectable Marker	0°C
	SureVector ChIR Selectable Marker	0°C
	SureVector pUC Origin	0°C
	SureVector XP1 Linker	0°C
	SureVector LacI	0°C
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	0°C
	SureVector LacZ Control (N-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	: <input checked="" type="checkbox"/> 5X SureSolution	189°C
	SureVector AmpR Selectable Marker	100°C
	SureVector KanR Selectable Marker	100°C
	SureVector ChIR Selectable Marker	100°C
	SureVector pUC Origin	100°C
	SureVector XP1 Linker	100°C
	SureVector LacI	100°C
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	100°C
	SureVector LacZ Control (N-term)	100°C
	SureVector Enzyme Mix	Non disponibile.
	10X SureVector Buffer	Non disponibile.
	dNTP Mix	Non disponibile.
	DpnI	Non disponibile.
Punto di infiammabilità	: <input checked="" type="checkbox"/> 5X SureSolution	Vaso chiuso: 87°C
	SureVector AmpR Selectable Marker	Non disponibile.
	SureVector KanR Selectable Marker	Non disponibile.
	SureVector ChIR Selectable Marker	Non disponibile.
	SureVector pUC Origin	Non disponibile.
	SureVector XP1 Linker	Non disponibile.
	SureVector LacI	Non disponibile.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponibile.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non disponibile.
	SureVector Enzyme Mix	Non disponibile.
	10X SureVector Buffer	Non disponibile.
	dNTP Mix	Non disponibile.
	DpnI	Non disponibile.

SureVector E. coli Selection Kit, Part Number G7518A

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Velocità di evaporazione	: <input checked="" type="checkbox"/>	SureSolution	0.026 (acetato di butile = 1)		
		SureVector AmpR Selectable Marker	Non disponibile.		
		SureVector KanR Selectable Marker	Non disponibile.		
		SureVector ChIR Selectable Marker	Non disponibile.		
		SureVector pUC Origin	Non disponibile.		
		SureVector XP1 Linker	Non disponibile.		
		SureVector LacI Repressor	Non disponibile.		
		SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponibile.		
		SureVector LacZ Control (N-term)	Non disponibile.		
		SureVector 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 Selectable Marker	Non applicabile.
				SureVector KanR Selectable Marker	Non applicabile.
				SureVector ChIR Selectable Marker	Non applicabile.
SureVector pUC Origin	Non applicabile.				
SureVector XP1 Linker	Non applicabile.				
SureVector LacI Repressor	Non applicabile.				
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non applicabile.				
SureVector LacZ Control (N-term)	Non applicabile.				
SureVector Enzyme Mix	Non applicabile.				
10X SureVector Buffer	Non applicabile.				
dNTP Mix	Non applicabile.				
DpnI	Non applicabile.				
Limiti superiori/inferiori di infiammabilità o di esplosività	: <input checked="" type="checkbox"/>			SureSolution	Inferiore: 2.6% Superiore: 28.5%
				SureVector AmpR Selectable Marker	Non disponibile.
				SureVector KanR Selectable Marker	Non disponibile.
				SureVector ChIR Selectable Marker	Non disponibile.
		SureVector pUC Origin	Non disponibile.		
		SureVector XP1 Linker	Non disponibile.		
		SureVector LacI Repressor	Non disponibile.		
		SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponibile.		
		SureVector LacZ Control (N-term)	Non disponibile.		
		SureVector Enzyme Mix	Non disponibile.		
		10X SureVector Buffer	Non disponibile.		
		dNTP Mix	Non disponibile.		
		DpnI	Non disponibile.		

SureVector E. coli Selection Kit, Part Number G7518A

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Tensione di vapore	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	0.056 kPa [temperatura ambiente]
	SureVector AmpR	Non disponibile.
	Selectable Marker	
	SureVector KanR	Non disponibile.
	Selectable Marker	
	SureVector ChIR	Non disponibile.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Non disponibile.
	SureVector XP1 Linker	Non disponibile.
	SureVector LacI	Non disponibile.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponibile.
	SureVector LacZ	Non disponibile.
	Control (N-term)	
	SureVector Enzyme Mix	Non disponibile.
	10X SureVector Buffer	Non disponibile.
	dNTP Mix	Non disponibile.
	DpnI	Non disponibile.
Densità di vapore	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	2.7 [Aria = 1]
	SureVector AmpR	Non disponibile.
	Selectable Marker	
	SureVector KanR	Non disponibile.
	Selectable Marker	
	SureVector ChIR	Non disponibile.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Non disponibile.
	SureVector XP1 Linker	Non disponibile.
	SureVector LacI	Non disponibile.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponibile.
	SureVector LacZ	Non disponibile.
	Control (N-term)	
	SureVector Enzyme Mix	Non disponibile.
	10X SureVector Buffer	Non disponibile.
	dNTP Mix	Non disponibile.
	DpnI	Non disponibile.
Densità relativa	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	1.1
	SureVector AmpR	Non disponibile.
	Selectable Marker	
	SureVector KanR	Non disponibile.
	Selectable Marker	
	SureVector ChIR	Non disponibile.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Non disponibile.
	SureVector XP1 Linker	Non disponibile.
	SureVector LacI	Non disponibile.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponibile.
	SureVector LacZ	Non disponibile.
	Control (N-term)	
	SureVector Enzyme Mix	Non disponibile.
	10X SureVector Buffer	Non disponibile.
	dNTP Mix	Non disponibile.
	DpnI	Non disponibile.

SureVector E. coli Selection Kit, Part Number G7518A

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Solubilità (le solubilità)	: <input checked="" type="checkbox"/> 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 KanR Selectable Marker	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	SureVector ChIR 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 Lacl 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 LacZ Control (N-term)	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	SureVector Enzyme Mix	Solubile nei seguenti materiali: acqua fredda e acqua calda.
	10X SureVector Buffer	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	dNTP Mix	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	Dpnl	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 KanR Selectable Marker	Non disponibile.
	SureVector ChIR 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 LacZ Control (N-term)	Non disponibile.
	SureVector Enzyme Mix	Non disponibile.
	10X SureVector Buffer	Non disponibile.
	dNTP Mix	Non disponibile.
	Dpnl	Non disponibile.
Temperatura di autoaccensione	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	300 a 302°C
	SureVector AmpR Selectable Marker	Non disponibile.
	SureVector KanR Selectable Marker	Non disponibile.
	SureVector ChIR 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 LacZ Control (N-term)	Non disponibile.
	SureVector Enzyme Mix	Non disponibile.
	10X SureVector Buffer	Non disponibile.

SureVector E. coli Selection Kit, Part Number G7518A

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

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

SureVector E. coli Selection Kit, Part Number G7518A

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Proprietà ossidanti	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Non disponibile.
	SureVector AmpR	Non disponibile.
	Selectable Marker	
	SureVector KanR	Non disponibile.
	Selectable Marker	
	SureVector ChIR	Non disponibile.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Non disponibile.
	SureVector XP1 Linker	Non disponibile.
	SureVector LacI	Non disponibile.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponibile.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non disponibile.
	SureVector 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 KanR	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 ChIR	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	Selectable Marker	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	SureVector pUC Origin	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	SureVector XP1 Linker	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	SureVector LacI	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	Repressor	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	SureVector 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 KanR	Il prodotto è stabile.
	Selectable Marker	
	SureVector ChIR	Il prodotto è stabile.
	Selectable Marker	
SureVector pUC Origin	Il prodotto è stabile.	
SureVector XP1 Linker	Il prodotto è stabile.	

SureVector E. coli Selection Kit, Part Number G7518A

SEZIONE 10: stabilità e reattività

SureVector LacI Repressor	Il prodotto è stabile.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Il prodotto è stabile.
SureVector LacZ Control (N-term)	Il prodotto è stabile.
SureVector Enzyme Mix	Il prodotto è stabile.
10X SureVector Buffer	Il prodotto è stabile.
dNTP Mix	Il prodotto è stabile.
DpnI	Il prodotto è stabile.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose : SureSolution

SureVector AmpR Selectable Marker	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
SureVector KanR Selectable Marker	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
SureVector ChIR Selectable Marker	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
SureVector pUC Origin	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
SureVector XP1 Linker	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
SureVector LacI Repressor	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
SureVector LacZ Control (N-term)	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
SureVector Enzyme Mix	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
10X SureVector Buffer	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
dNTP Mix	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
DpnI	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.

10.4 Condizioni da evitare : SureSolution

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

SureVector E. coli Selection Kit, Part Number G7518A

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.5 Materiali incompatibili	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution SureVector AmpR Selectable Marker SureVector KanR Selectable Marker SureVector ChIR Selectable Marker SureVector pUC Origin SureVector XP1 Linker SureVector LacI Repressor SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter SureVector LacZ Control (N-term) SureVector Enzyme Mix 10X SureVector Buffer dNTP Mix DpnI	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti. Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti. Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti. Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti. Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti. Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti. Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti. Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti. Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti. Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti. Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti. Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution SureVector AmpR Selectable Marker SureVector KanR Selectable Marker SureVector ChIR Selectable Marker SureVector pUC Origin SureVector XP1 Linker SureVector LacI Repressor SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter SureVector LacZ Control (N-term) SureVector Enzyme Mix 10X SureVector Buffer dNTP Mix DpnI	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi. In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi. In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi. In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi. In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi. In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi. In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi. In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi. In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi. In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi. In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi. In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi. In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi. In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi. In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi. In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi. In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi. In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi. In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta

Nome del prodotto/ ingrediente	Risultato	Specie	Dose	Esposizione
<input checked="" type="checkbox"/> 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 polioossietilene	DL50 Per via orale	Ratto	2800 mg/kg	-

SureVector E. coli Selection Kit, Part Number G7518A

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

10X SureVector Buffer Poliossietilene ottile fenil etere	DL50 Per via orale	Ratto	1800 mg/kg	-
Dpni 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	-
Dpni 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

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.

SureVector E. coli Selection Kit, Part Number G7518A

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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 KanR Selectable Marker	Non disponibile.
	SureVector ChIR Selectable Marker	Non disponibile.
	SureVector pUC Origin	Non disponibile.
	SureVector XP1 Linker	Non disponibile.
	SureVector LacI Repressor	Non disponibile.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponibile.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non disponibile.
	SureVector 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 KanR Selectable Marker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector ChIR Selectable Marker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector pUC Origin	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector XP1 Linker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector LacI Repressor	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector 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 Selectable Marker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector KanR Selectable Marker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector ChIR Selectable Marker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector pUC Origin	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector XP1 Linker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector LacI Repressor	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector 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.

SureVector E. coli Selection Kit, Part Number G7518A

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

	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	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector KanR	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Selectable Marker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector ChIR	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	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	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector 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 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	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector KanR	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Selectable Marker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector ChIR	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	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	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector 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	Nessun dato specifico.
	Selectable Marker	Nessun dato specifico.
	SureVector KanR	Nessun dato specifico.
	Selectable Marker	Nessun dato specifico.
	SureVector ChIR	Nessun dato specifico.
	Selectable Marker	Nessun dato specifico.
	SureVector pUC Origin	Nessun dato specifico.
	SureVector XP1 Linker	Nessun dato specifico.
	SureVector LacI	Nessun dato specifico.
	Repressor	Nessun dato specifico.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Nessun dato specifico.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Nessun dato specifico.
	SureVector Enzyme Mix	Nessun dato specifico.
10X SureVector Buffer	Nessun dato specifico.	
dNTP Mix	Nessun dato specifico.	
DpnI	Nessun dato specifico.	

SureVector E. coli Selection Kit, Part Number G7518A

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Ingestione	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	Nessun dato specifico.
	SureVector AmpR	Nessun dato specifico.
	Selectable Marker	
	SureVector KanR	Nessun dato specifico.
	Selectable Marker	
	SureVector ChIR	Nessun dato specifico.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Nessun dato specifico.
	SureVector XP1 Linker	Nessun dato specifico.
	SureVector LacI	Nessun dato specifico.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Nessun dato specifico.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Nessun dato specifico.
	SureVector 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 KanR	Nessun dato specifico.
	Selectable Marker	
	SureVector ChIR	Nessun dato specifico.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Nessun dato specifico.
	SureVector XP1 Linker	Nessun dato specifico.
	SureVector LacI	Nessun dato specifico.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Nessun dato specifico.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Nessun dato specifico.
	SureVector 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 KanR	Nessun dato specifico.
	Selectable Marker	
	SureVector ChIR	Nessun dato specifico.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Nessun dato specifico.
	SureVector XP1 Linker	Nessun dato specifico.
	SureVector LacI	Nessun dato specifico.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Nessun dato specifico.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Nessun dato specifico.
	SureVector 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

SureVector E. coli Selection Kit, Part Number G7518A

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Esposizione a breve termine

Potenziali effetti immediati : Non disponibile.

Potenziali effetti ritardati : Non disponibile.

Esposizione a lungo termine

Potenziali effetti immediati : Non disponibile.

Potenziali effetti ritardati : Non disponibile.

Effetti Potenziali Cronici sulla Salute

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

SureVector E. coli Selection Kit, Part Number G7518A

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

	Repressor SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector LacZ Control (N-term)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector 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 Selectable Marker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector KanR Selectable Marker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector ChIR 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 LacZ Control (N-term)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector Enzyme Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10X SureVector Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	DpnI	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Effetti sullo sviluppo	: <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 KanR Selectable Marker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector ChIR 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 LacZ Control (N-term)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector Enzyme Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10X SureVector Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	DpnI	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Effetti sulla fertilità	: <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 KanR Selectable Marker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector ChIR 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 LacZ Control	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

SureVector E. coli Selection Kit, Part Number G7518A

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

(N-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.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Nome del prodotto/ ingrediente	Risultato	Specie	Esposizione
5X 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 ottile fenil etere	Acuto CL50 5.85 mg/l Acqua fresca	Crostacei - Ceriodaphnia rigaudi - Neonato	48 ore
	Acuto CL50 11.2 mg/l Acqua fresca	Dafnia - Daphnia magna - Neonato	48 ore
	Acuto CL50 4500 µg/l Acqua fresca	Pesce - Pimephales promelas	96 ore
DpnI Cloruro di sodio	Acuto EC50 2430000 µg/l Acqua fresca	Alghe - Navicula seminulum	96 ore
	Acuto EC50 28.85 mg/dm3 Acqua fresca	Alghe - Pseudokirchneriella subcapitata	72 ore
	Acuto EC50 519.6 mg/l Acqua fresca	Crostacei - Cypris subglobosa	48 ore
	Acuto IC50 6.87 g/L Acqua fresca	Piante acquatiche - Lemna minor	96 ore
	Acuto CL50 1.56 g/L Acqua fresca	Dafnia - Daphnia magna	48 ore
	Acuto CL50 1000000 µg/l Acqua fresca	Pesce - Morone saxatilis - Larva	96 ore
	Cronico CL10 781 mg/l Acqua fresca	Crostacei - Hyalella azteca - Giovanile	3 settimane
Cronico NOEC 6 g/L Acqua fresca	Piante acquatiche - Lemna minor	96 ore	
Cronico NOEC 0.314 g/L Acqua fresca	Dafnia - Daphnia pulex	21 giorni	
Cronico NOEC 100 mg/l Acqua fresca	Pesce - Gambusia holbrooki - Adulto	8 settimane	

12.2 Persistenza e degradabilità

Non disponibile.

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

12.3 Potenziale di bioaccumulo

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

47/51

SureVector E. coli Selection Kit, Part Number G7518A

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

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.

SureVector E. coli Selection Kit, Part Number G7518A

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

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

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

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

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

[Allegato XIV](#)

Nessuno dei componenti è elencato.

[Sostanze estremamente preoccupanti](#)

Denominazione componente	Proprietà intrinseca	Stato	Numero di riferimento	Data di revisione
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 ottile fenil etere	Sostanza con grado di problematicità equivalente per l'ambiente	Raccomandato	ED/169/2012	2/10/2014

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

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

SureVector E. coli Selection Kit, Part Number G7518A

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

Norme nazionali

D.Lgs. 152/06 : Non classificato.

Regolamenti Internazionali

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

Non nell'elenco.

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

Non nell'elenco.

Convenzione di Stoccolma sugli inquinanti organici persistenti

Non nell'elenco.

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

Non nell'elenco.

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

Non nell'elenco.

Inventario

- Australia** : Non determinato.
Canada : Non determinato.
Cina : Tutti i componenti sono elencati o esenti.
Europa : Tutti i componenti sono elencati o esenti.
Giappone : **Inventario giapponese (ENCS, Elenco di sostanze del Giappone):** Non determinato.
Inventario giapponese (ISHL): Non determinato.
Malaysia : Non determinato.
Nuova Zelanda : Non determinato.
Filippine : Non determinato.
Repubblica di Corea : Non determinato.
Taiwan : Tutti i componenti sono elencati o esenti.
Tailandia : Non determinato.
Turchia : Non determinato.
Stati Uniti : Tutti i componenti sono elencati o esenti.
Viet Nam : Non determinato.

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

SEZIONE 16: altre informazioni

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

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

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

Classificazione	Giustificazione
10X SureVector Buffer Eye Irrit. 2, H319	Metodo di calcolo

Testi integrali delle indicazioni di pericolo abbreviate

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

50/51

SureVector E. coli Selection Kit, Part Number G7518A

SEZIONE 16: altre informazioni

<p>SureVector Enzyme Mix H315 H318 H411</p> <p>10X SureVector Buffer H302 H315 H318 H319 H335 H411</p> <p>Dpnl H319</p>	<p>Provoca irritazione cutanea. Provoca gravi lesioni oculari. Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.</p> <p>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.</p> <p>Provoca grave irritazione oculare.</p>
--	--

Testi integrali delle classificazioni [CLP/GHS]

<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 : 10/02/2015.

Versione : 2

Avviso per il lettore

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