

SCHEDA DATI DI SICUREZZA



SureVector Core Kit, Part Number G7514A

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome prodotto	: SureVector Core Kit, Part Number G7514A	
Numero Del Prodotto (Kit)	: G7514A	
Numero Del Prodotto	:	5X SureSolution 5190-8625
		SureVector AmpR 5190-8088
		Selectable Marker
		SureVector KanR 5190-8089
		Selectable Marker
		SureVector ChIR 5190-8090
		Selectable Marker
		SureVector pUC Origin 5190-8091
		SureVector p15a Origin 5190-8092
		SureVector pBR322 5190-8093
		Origin
		SureVector XP1 Linker 5190-8094
		SureVector yARS 5190-8095
		SureVector XP2 Linker 5190-8096
		SureVector NeoR 5190-8097
		Mammalian Selectable Marker
		SureVector LEU2 Yeast 5190-8098
		Selectable Marker
		SureVector LacI 5190-8099
		Repressor
		SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter 5190-8100
		SureVector CMV-HIS6 5190-8101
		Mammalian Promoter
		SureVector GAL1-HIS6 5190-8102
		Yeast Promoter
		SureVector LacZ Control (N-term) 5190-8103
		SureVector Enzyme Mix 5190-8621
		10X SureVector Buffer 5190-8622
		dNTP Mix 200518-56
		DpnI 5190-8624
		XL1-Blue 200236-41
		supercompetent cells
		pUC 18 DNA Control 200231-42
		Plasmid
		Beta Mercaptoethanol 210200-43

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	0.03 ml (15 reazioni)
SureVector KanR Selectable Marker	0.03 ml (15 reazioni)
SureVector ChIR Selectable Marker	0.03 ml (15 reazioni)
SureVector pUC Origin	0.03 ml (15 reazioni)
SureVector p15a Origin	0.03 ml (15 reazioni)
SureVector pBR322 Origin	0.03 ml (15 reazioni)
SureVector XP1 Linker	0.03 ml (15 reazioni)
SureVector yARS	0.03 ml (15 reazioni)
SureVector XP2 Linker	0.03 ml (15 reazioni)
SureVector NeoR Mammalian Selectable Marker	0.03 ml (15 reazioni)

SureVector Core Kit, Part Number G7514A

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

SureVector LEU2 Yeast Selectable Marker	0.03 ml (15 reazioni)
SureVector LacI Repressor	0.03 ml (15 reazioni)
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	0.03 ml (15 reazioni)
SureVector CMV-HIS6 Mammalian Promoter	0.03 ml (15 reazioni)
SureVector GAL1-HIS6 Yeast Promoter	0.03 ml (15 reazioni)
SureVector LacZ Control (N-term)	0.03 ml (15 reazioni)
SureVector Enzyme Mix	0.03 ml (15 reazioni)
10X SureVector Buffer	0.03 ml (15 reazioni)
dNTP Mix	0.03 ml
DpnI	0.015 ml (15 reazioni)
XL1-Blue supercompetent cells	5 x 0.2 ml
pUC 18 DNA Control Plasmid	0.01 ml (0.1 ng/μl)
Beta Mercaptoethanol	0.025 ml (25 μl 1.42M)

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

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 ChIR Selectable Marker	Miscela
SureVector pUC Origin	Miscela
SureVector p15a Origin	Miscela
SureVector pBR322 Origin	Miscela
SureVector XP1 Linker	Miscela
SureVector yARS	Miscela
SureVector XP2 Linker	Miscela
SureVector NeoR Mammalian Selectable Marker	Miscela
SureVector LEU2 Yeast Selectable Marker	Miscela
SureVector LacI Repressor	Miscela
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Miscela
SureVector CMV-HIS6 Mammalian Promoter	Miscela
SureVector GAL1-HIS6 Yeast Promoter	Miscela
SureVector LacZ Control	Miscela

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

(N-term)	
SureVector Enzyme Mix	Miscela
10X SureVector Buffer	Miscela
dNTP Mix	Miscela
DpnI	Miscela
XL1-Blue	Miscela
supercompetent cells	
pUC 18 DNA Control	Miscela
Plasmid	
Beta Mercaptoethanol	Miscela

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

10X SureVector Buffer

H319 GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2

Beta Mercaptoethanol

H312 TOSSICITÀ ACUTA (cutaneo) - Categoria 4
 H332 TOSSICITÀ ACUTA (inalazione) - Categoria 4
 H315 CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 2
 H318 GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 1
 H317 SENSIBILIZZAZIONE DELLA PELLE - Categoria 1
 H412 PERICOLO A LUNGO TERMINE PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 3

Ingredienti di tossicità sconosciuta : 10X SureVector Buffer Percentuale della miscela costituita di un componente/i di tossicità ignota: 3.2%
 dNTP Mix Percentuale della miscela costituita di un componente/i di tossicità ignota: 5.7%

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

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza :

5X SureSolution	Nessuna avvertenza.
SureVector AmpR	Nessuna avvertenza.
Selectable Marker	
SureVector KanR	Nessuna avvertenza.
Selectable Marker	
SureVector ChIR	Nessuna avvertenza.
Selectable Marker	
SureVector pUC Origin	Nessuna avvertenza.
SureVector p15a Origin	Nessuna avvertenza.
SureVector pBR322	Nessuna avvertenza.
Origin	
SureVector XP1 Linker	Nessuna avvertenza.
SureVector yARS	Nessuna avvertenza.
SureVector XP2 Linker	Nessuna avvertenza.
SureVector NeoR	Nessuna avvertenza.
Mammalian Selectable	
Marker	
SureVector LEU2 Yeast	Nessuna avvertenza.
Selectable Marker	
SureVector LacI	Nessuna avvertenza.
Repressor	
SureVector T7-HIS6 E.	Nessuna avvertenza.

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

	coli Promoter	
	SureVector CMV-HIS6	Nessuna avvertenza.
	Mammalian Promoter	
	SureVector GAL1-HIS6	Nessuna avvertenza.
	Yeast Promoter	
	SureVector LacZ Control (N-term)	Nessuna avvertenza.
	SureVector Enzyme Mix	Nessuna avvertenza.
	10X SureVector Buffer	Attenzione
	dNTP Mix	Nessuna avvertenza.
	DpnI	Nessuna avvertenza.
	XL1-Blue	Nessuna avvertenza.
	supercompetent cells	
	pUC 18 DNA Control	Nessuna avvertenza.
	Plasmid	
	Beta Mercaptoethanol	Pericolo
Indicazioni di pericolo	: 5X SureSolution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector AmpR	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Selectable Marker	
	SureVector 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 p15a Origin	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector pBR322	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Origin	
	SureVector XP1 Linker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector yARS	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector XP2 Linker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector NeoR	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Mammalian Selectable	
	Marker	
	SureVector LEU2 Yeast	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Selectable Marker	
	SureVector LacI	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E.	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	coli Promoter	
	SureVector CMV-HIS6	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Mammalian Promoter	
	SureVector GAL1-HIS6	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Yeast Promoter	
	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	GHS07 - Provoca grave irritazione oculare.
	dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	DpnI	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
XL1-Blue	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
supercompetent cells		
pUC 18 DNA Control	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
Plasmid		
Beta Mercaptoethanol	GHS05 - Provoca gravi lesioni oculari. GHS07 - Nocivo per contatto con la pelle. Nocivo se inalato. Provoca irritazione cutanea. Può provocare una reazione allergica cutanea. Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.	

Consigli di prudenza

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non applicabile.
SureVector CMV-HIS6 Mammalian Promoter	Non applicabile.
SureVector GAL1-HIS6 Yeast 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.
dNTP Mix	Non applicabile.
DpnI	Non applicabile.
XL1-Blue supercompetent cells	Non applicabile.
pUC 18 DNA Control Plasmid	Non applicabile.
Beta Mercaptoethanol	P304 + P340 - IN CASO DI INALAZIONE: Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. P305 + P310 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

Conservazione

: 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 p15a Origin	Non applicabile.
SureVector pBR322 Origin	Non applicabile.
SureVector XP1 Linker	Non applicabile.
SureVector yARS	Non applicabile.
SureVector XP2 Linker	Non applicabile.
SureVector NeoR Mammalian Selectable Marker	Non applicabile.
SureVector LEU2 Yeast Selectable Marker	Non applicabile.
SureVector LacI Repressor	Non applicabile.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non applicabile.
SureVector CMV-HIS6 Mammalian Promoter	Non applicabile.
SureVector GAL1-HIS6 Yeast 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.
XL1-Blue supercompetent cells	Non applicabile.
pUC 18 DNA Control Plasmid	Non applicabile.
Beta Mercaptoethanol	Non applicabile.

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non applicabile.
	SureVector CMV-HIS6 Mammalian Promoter	Non applicabile.
	SureVector GAL1-HIS6 Yeast 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.
	XL1-Blue	Non applicabile.
	supercompetent cells	
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Non applicabile.
	Beta Mercaptoethanol	Non applicabile.
Allegato XVII - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi	: 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 p15a Origin	Non applicabile.
	SureVector pBR322 Origin	Non applicabile.
	SureVector XP1 Linker	Non applicabile.
	SureVector yARS	Non applicabile.
	SureVector XP2 Linker	Non applicabile.
	SureVector NeoR	Non applicabile.
	Mammalian Selectable Marker	
	SureVector LEU2 Yeast Selectable Marker	Non applicabile.
	SureVector LacI Repressor	Non applicabile.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non applicabile.
	SureVector CMV-HIS6 Mammalian Promoter	Non applicabile.
	SureVector GAL1-HIS6 Yeast 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.
	XL1-Blue	Non applicabile.
supercompetent cells		
pUC 18 DNA Control Plasmid	Non applicabile.	
Beta Mercaptoethanol	Non applicabile.	

Obblighi speciali riguardanti l'imballaggio

Avvertimento tattile di pericolo	: 5X SureSolution	Non applicabile.
	SureVector AmpR Selectable Marker	Non applicabile.
	SureVector KanR Selectable Marker	Non applicabile.
	SureVector ChIR Selectable Marker	Non applicabile.
	SureVector ChIR Selectable Marker	Non applicabile.
	SureVector ChIR Selectable Marker	Non applicabile.

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

SureVector pUC Origin	Non applicabile.
SureVector p15a Origin	Non applicabile.
SureVector pBR322 Origin	Non applicabile.
SureVector XP1 Linker	Non applicabile.
SureVector yARS	Non applicabile.
SureVector XP2 Linker	Non applicabile.
SureVector NeoR	Non applicabile.
Mammalian Selectable Marker	
SureVector LEU2 Yeast Selectable Marker	Non applicabile.
SureVector LacI Repressor	Non applicabile.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non applicabile.
SureVector CMV-HIS6 Mammalian Promoter	Non applicabile.
SureVector GAL1-HIS6 Yeast 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.
XL1-Blue supercompetent cells	Non applicabile.
pUC 18 DNA Control Plasmid	Non applicabile.
Beta Mercaptoethanol	Non applicabile.

2.3 Altri pericoli

Altri pericoli non menzionati nella classificazione

: 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 p15a Origin	Nessuno conosciuto.
SureVector pBR322 Origin	Nessuno conosciuto.
SureVector XP1 Linker	Nessuno conosciuto.
SureVector yARS	Nessuno conosciuto.
SureVector XP2 Linker	Nessuno conosciuto.
SureVector NeoR	Nessuno conosciuto.
Mammalian Selectable Marker	
SureVector LEU2 Yeast Selectable Marker	Nessuno conosciuto.
SureVector LacI Repressor	Nessuno conosciuto.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Nessuno conosciuto.
SureVector CMV-HIS6 Mammalian Promoter	Nessuno conosciuto.
SureVector GAL1-HIS6 Yeast Promoter	Nessuno conosciuto.
SureVector LacZ Control (N-term)	Nessuno conosciuto.
SureVector Enzyme Mix	Nessuno conosciuto.

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

10X SureVector Buffer	Nessuno conosciuto.
dNTP Mix	Nessuno conosciuto.
DpnI	Nessuno conosciuto.
XL1-Blue	Nessuno conosciuto.
supercompetent cells	
pUC 18 DNA Control	Nessuno conosciuto.
Plasmid	
Beta Mercaptoethanol	Nessuno conosciuto.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze	:	5X SureSolution	Sostanza mono-componente
		SureVector AmpR Selectable Marker	Miscela
		SureVector KanR Selectable Marker	Miscela
		SureVector ChIR Selectable Marker	Miscela
		SureVector pUC Origin	Miscela
		SureVector p15a Origin	Miscela
		SureVector pBR322 Origin	Miscela
		SureVector XP1 Linker	Miscela
		SureVector yARS	Miscela
		SureVector XP2 Linker	Miscela
		SureVector NeoR Mammalian Selectable Marker	Miscela
		SureVector LEU2 Yeast Selectable Marker	Miscela
		SureVector LacI Repressor	Miscela
		SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Miscela
		SureVector CMV-HIS6 Mammalian Promoter	Miscela
		SureVector GAL1-HIS6 Yeast Promoter	Miscela
		SureVector LacZ Control (N-term)	Miscela
		SureVector Enzyme Mix	Miscela
		10X SureVector Buffer	Miscela
		dNTP Mix	Miscela
		DpnI	Miscela
		XL1-Blue supercompetent cells	Miscela
		pUC 18 DNA Control Plasmid	Miscela
		Beta Mercaptoethanol	Miscela

Nome del prodotto/ingrediente	Identificatori	%	Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Tipo
5X 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 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411	[1] [5]

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

Dpnl Cloruro di sodio	CE: 231-598-3 Numero CAS: 7647-14-5	≤3	Eye Irrit. 2, H319	[1]
Beta Mercaptoethanol 2-Mercaptoetanolo	CE: 200-464-6 Numero CAS: 60-24-2	≤12	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 2, H330 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 2, H411 Vedere la sezione 16 per i testi integrali delle indicazioni di pericolo summenzionate.	[1]

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 p15a 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 pBR322 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.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

SureVector yARS	Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione. Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore.
SureVector XP2 Linker	Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione. Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore.
SureVector NeoR Mammalian Selectable Marker	Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione. Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore.
SureVector LEU2 Yeast Selectable Marker	Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione. Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore.
SureVector LacI Repressor	Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione. Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione. Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore.
SureVector CMV-HIS6 Mammalian Promoter	Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione. Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore.
SureVector GAL1-HIS6 Yeast Promoter	Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione. Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore.
SureVector LacZ Control (N-term)	Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione. Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore.
SureVector Enzyme Mix	Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione. Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore.
10X SureVector Buffer	Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti. Consultare un medico.
dNTP Mix	Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione. Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore.
DpnI	Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione. Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore.
XL1-Blue supercompetent cells	Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione. Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore.
pUC 18 DNA Control Plasmid	Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione. Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore.
Beta Mercaptoethanol	Consultare immediatamente un medico. Contattare un centro antiveleni o un medico. Lavare immediatamente gli

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

Inalazione

: 5X SureSolution

SureVector AmpR
Selectable Marker

SureVector KanR
Selectable Marker

SureVector ChIR
Selectable Marker

SureVector pUC Origin

SureVector p15a Origin

SureVector pBR322
Origin

SureVector XP1 Linker

SureVector yARS

SureVector XP2 Linker

SureVector NeoR
Mammalian Selectable
Marker

SureVector LEU2 Yeast
Selectable Marker

SureVector LacI
Repressor

SureVector T7-HIS6 E.
coli Promoter

SureVector CMV-HIS6
Mammalian Promoter

SureVector GAL1-HIS6
Yeast Promoter

SureVector LacZ Control
(N-term)

SureVector Enzyme Mix

10X SureVector Buffer

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. Le ustioni chimiche devono essere trattate prontamente da un medico.

Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.

Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.

Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.

Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.

Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.

Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.

Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.

Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.

Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.

Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.

Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.

Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.

Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.

Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.

Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.

Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.

Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.

Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.

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

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

	la respirazione bocca a bocca può essere pericoloso per la persona che sta prestando aiuto. Chiedere assistenza medica se gli effetti nocivi alla salute persistono o sono molto gravi. Se non cosciente, mettere in posizione laterale di sicurezza, e chiedere immediatamente assistenza medica. Assicurare una buona circolazione dell'aria. Allentare gli indumenti aderenti quali colletti, cravatte, cinture o fasce. In caso di inalazione di prodotti decomposti in un incendio, i sintomi possono essere ritardati. È possibile che si debba tenere la persona esposta sotto controllo medico per 48 ore. 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.
dNTP Mix	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Dpnl	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
XL1-Blue supercompetent cells	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
pUC 18 DNA Control Plasmid	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Beta Mercaptoethanol	Consultare immediatamente un medico. Contattare un centro antiveleni o un medico. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Se si sospetta ancora la presenza di esalazioni, indossare una maschera o un respiratore. 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. 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.
Contatto con la pelle	
: 5X SureSolution	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
SureVector AmpR Selectable Marker	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
SureVector 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 p15a Origin	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
SureVector pBR322 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 yARS	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

	Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
SureVector XP2 Linker	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
SureVector NeoR Mammalian Selectable Marker	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
SureVector LEU2 Yeast Selectable Marker	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 CMV-HIS6 Mammalian Promoter	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
SureVector GAL1-HIS6 Yeast 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.
XL1-Blue supercompetent cells	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
pUC 18 DNA Control Plasmid	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Beta Mercaptoethanol	Consultare immediatamente un medico. Contattare un centro antiveleni o un medico. Lavare abbondantemente con acqua e sapone. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Rimuovere l'indumento contaminato dopo averlo lavato accuratamente con acqua o usando guanti. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti. Le ustioni chimiche devono essere trattate prontamente da un medico. In caso di disturbi o sintomi, evitare ulteriore esposizione. Lavare gli indumenti prima di riutilizzarli. Pulire accuratamente le scarpe prima di riutilizzarle.
Ingestione	: 5X SureSolution
	Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	SureVector AmpR
	Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

Selectable Marker	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 KanR Selectable Marker	Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
SureVector ChIR Selectable Marker	Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
SureVector pUC Origin	Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
SureVector p15a Origin	Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
SureVector pBR322 Origin	Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
SureVector XP1 Linker	Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
SureVector yARS	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 XP2 Linker	Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
SureVector NeoR Mammalian Selectable	Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

Marker	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 LEU2 Yeast Selectable Marker	Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
SureVector LacI Repressor	Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
SureVector CMV-HIS6 Mammalian Promoter	Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
SureVector GAL1-HIS6 Yeast Promoter	Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
SureVector LacZ Control (N-term)	Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
SureVector Enzyme Mix	Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
10X SureVector Buffer	Sciacquare la bocca con acqua. Rimuovere eventuali protesi dentarie. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Interrompere la somministrazione se la persona dichiara di voler vomitare, in quanto il vomito può essere pericoloso. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. In caso di vomito, la testa dovrebbe essere tenuta bassa in modo che il vomito non entri nei

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

		<p>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.</p>
dNTP 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>
Dpnl		<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>
XL1-Blue supercompetent cells		<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>
pUC 18 DNA Control Plasmid		<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>
Beta Mercaptoethanol		<p>Consultare immediatamente un medico. Contattare un centro antiveleni o un medico. Sciacquare la bocca con acqua. Rimuovere eventuali protesi dentarie. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Interrompere la somministrazione se la persona dichiara di voler vomitare, in quanto il vomito può essere pericoloso. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. In caso di vomito, la testa dovrebbe essere tenuta bassa in modo che il vomito non entri nei polmoni. Le ustioni chimiche devono essere trattate prontamente da un medico. 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.</p>
Protezione dei soccorritori	: 5X SureSolution	<p>Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.</p>
	SureVector AmpR Selectable Marker	<p>Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.</p>
	SureVector KanR Selectable Marker	<p>Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.</p>

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

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 p15a Origin	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
SureVector pBR322 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 yARS	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
SureVector XP2 Linker	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
SureVector NeoR Mammalian Selectable Marker	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
SureVector LEU2 Yeast Selectable Marker	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 CMV-HIS6 Mammalian Promoter	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
SureVector GAL1-HIS6 Yeast 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 qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Eseguire la respirazione bocca a bocca può essere pericoloso per la persona che sta prestando aiuto.
dNTP Mix	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
DpnI	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
XL1-Blue supercompetent cells	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
pUC 18 DNA Control Plasmid	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
Beta Mercaptoethanol	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Se si sospetta ancora la presenza di esalazioni,

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

indossare una maschera o un respiratore. Eseguire la respirazione bocca a bocca può essere pericoloso per la persona che sta prestando aiuto. Rimuovere l'indumento contaminato dopo averlo lavato accuratamente con acqua o usando guanti.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Effetti potenziali acuti sulla salute

Contatto con gli occhi	: 5X 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 p15a Origin	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector pBR322	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Origin	
	SureVector XP1 Linker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector yARS	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector XP2 Linker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector NeoR	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Mammalian Selectable Marker	
	SureVector LEU2 Yeast	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Selectable Marker	
	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 CMV-HIS6 Mammalian Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector GAL1-HIS6 Yeast 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.	
XL1-Blue	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
supercompetent cells		
pUC 18 DNA Control Plasmid	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
Beta Mercaptoethanol	Provoca gravi lesioni oculari.	
Inalazione	: 5X 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 p15a Origin	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector pBR322	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Origin	
	SureVector XP1 Linker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector yARS	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector XP2 Linker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
SureVector NeoR	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
Mammalian Selectable Marker		

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

	SureVector LEU2 Yeast Selectable Marker	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 CMV-HIS6 Mammalian Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector GAL1-HIS6 Yeast 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.
	XL1-Blue supercompetent cells	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Beta Mercaptoethanol	Nocivo se inalato.
Contatto con la pelle	: 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 p15a Origin	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector pBR322 Origin	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector XP1 Linker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector yARS	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector XP2 Linker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector NeoR Mammalian Selectable Marker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector LEU2 Yeast Selectable Marker	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 CMV-HIS6 Mammalian Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector GAL1-HIS6 Yeast 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.
	XL1-Blue supercompetent cells	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Beta Mercaptoethanol	Nocivo per contatto con la pelle. Provoca irritazione cutanea. Può provocare una reazione allergica cutanea.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

SureVector GAL1-HIS6 Yeast Promoter	Nessun dato specifico.
SureVector LacZ Control (N-term)	Nessun dato specifico.
SureVector Enzyme Mix 10X SureVector Buffer	Nessun dato specifico. I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: dolore o irritazione lacrimazione rossore
dNTP Mix	Nessun dato specifico.
DpnI	Nessun dato specifico.
XL1-Blue supercompetent cells	Nessun dato specifico.
pUC 18 DNA Control Plasmid	Nessun dato specifico.
Beta Mercaptoethanol	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: dolore lacrimazione rossore
Inalazione : 5X SureSolution	Nessun dato specifico.
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 p15a Origin	Nessun dato specifico.
SureVector pBR322 Origin	Nessun dato specifico.
SureVector XP1 Linker	Nessun dato specifico.
SureVector yARS	Nessun dato specifico.
SureVector XP2 Linker	Nessun dato specifico.
SureVector NeoR Mammalian Selectable Marker	Nessun dato specifico.
SureVector LEU2 Yeast Selectable Marker	Nessun dato specifico.
SureVector LacI Repressor	Nessun dato specifico.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Nessun dato specifico.
SureVector CMV-HIS6 Mammalian Promoter	Nessun dato specifico.
SureVector GAL1-HIS6 Yeast Promoter	Nessun dato specifico.
SureVector LacZ Control (N-term)	Nessun dato specifico.
SureVector Enzyme Mix 10X SureVector Buffer	Nessun dato specifico.
dNTP Mix	Nessun dato specifico.
DpnI	Nessun dato specifico.
XL1-Blue supercompetent cells	Nessun dato specifico.
pUC 18 DNA Control Plasmid	Nessun dato specifico.
Beta Mercaptoethanol	Nessun dato specifico.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

Contatto con la pelle	:	5X 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 p15a Origin	Nessun dato specifico.
		SureVector pBR322	Nessun dato specifico.
		Origin	
		SureVector XP1 Linker	Nessun dato specifico.
		SureVector yARS	Nessun dato specifico.
		SureVector XP2 Linker	Nessun dato specifico.
		SureVector NeoR	Nessun dato specifico.
		Mammalian Selectable	
		Marker	
		SureVector LEU2 Yeast	Nessun dato specifico.
		Selectable Marker	
		SureVector LacI	Nessun dato specifico.
		Repressor	
		SureVector T7-HIS6 E.	Nessun dato specifico.
		coli Promoter	
		SureVector CMV-HIS6	Nessun dato specifico.
		Mammalian Promoter	
		SureVector GAL1-HIS6	Nessun dato specifico.
		Yeast Promoter	
		SureVector LacZ Control	Nessun dato specifico.
		(N-term)	
		SureVector Enzyme Mix	Nessun dato specifico.
		10X SureVector Buffer	Nessun dato specifico.
		dNTP Mix	Nessun dato specifico.
		DpnI	Nessun dato specifico.
	XL1-Blue	Nessun dato specifico.	
	supercompetent cells		
	pUC 18 DNA Control	Nessun dato specifico.	
	Plasmid		
	Beta Mercaptoethanol	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: dolore o irritazione rossore può verificarsi la formazione di vesciche	
Ingestione	:	5X 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 p15a Origin	Nessun dato specifico.
		SureVector pBR322	Nessun dato specifico.
		Origin	
		SureVector XP1 Linker	Nessun dato specifico.
		SureVector yARS	Nessun dato specifico.
		SureVector XP2 Linker	Nessun dato specifico.
		SureVector NeoR	Nessun dato specifico.
		Mammalian Selectable	
		Marker	
		SureVector LEU2 Yeast	Nessun dato specifico.
		Selectable Marker	
		SureVector LacI	Nessun dato specifico.
		Repressor	
		SureVector T7-HIS6 E.	Nessun dato specifico.
		coli Promoter	

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

SureVector CMV-HIS6 Mammalian Promoter	Nessun dato specifico.
SureVector GAL1-HIS6 Yeast 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.
XL1-Blue supercompetent cells	Nessun dato specifico.
pUC 18 DNA Control Plasmid	Nessun dato specifico.
Beta Mercaptoethanol	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: dolori di stomaco

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

Note per il medico

5X SureSolution	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
SureVector AmpR Selectable Marker	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
SureVector 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 pUC Origin	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
SureVector p15a Origin	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
SureVector pBR322 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 yARS	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
SureVector XP2 Linker	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
SureVector NeoR Mammalian Selectable Marker	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
SureVector LEU2 Yeast Selectable Marker	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 CMV-HIS6 Mammalian Promoter	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
SureVector GAL1-HIS6	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

Yeast Promoter	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.
DpnI	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
XL1-Blue supercompetent cells	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
pUC 18 DNA Control Plasmid	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
Beta Mercaptoethanol	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.

Trattamenti specifici

: 5X 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 p15a Origin	Nessun trattamento specifico.
SureVector pBR322 Origin	Nessun trattamento specifico.
SureVector XP1 Linker	Nessun trattamento specifico.
SureVector yARS	Nessun trattamento specifico.
SureVector XP2 Linker	Nessun trattamento specifico.
SureVector NeoR	Nessun trattamento specifico.
Mammalian Selectable Marker	
SureVector LEU2 Yeast Selectable Marker	Nessun trattamento specifico.
SureVector LacI Repressor	Nessun trattamento specifico.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Nessun trattamento specifico.
SureVector CMV-HIS6 Mammalian Promoter	Nessun trattamento specifico.
SureVector GAL1-HIS6 Yeast 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.
DpnI	Nessun trattamento specifico.
XL1-Blue supercompetent cells	Nessun trattamento specifico.
pUC 18 DNA Control Plasmid	Nessun trattamento specifico.
Beta Mercaptoethanol	Nessun trattamento specifico.

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei	: 5X 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 p15a Origin	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	SureVector pBR322 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 yARS	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	SureVector XP2 Linker	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	SureVector NeoR Mammalian Selectable Marker	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	SureVector LEU2 Yeast Selectable Marker	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	SureVector LacI Repressor	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	SureVector CMV-HIS6 Mammalian Promoter	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	SureVector GAL1-HIS6 Yeast 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.
	XL1-Blue supercompetent cells	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	Beta Mercaptoethanol	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 p15a Origin	Nessuno conosciuto.
	SureVector pBR322 Origin	Nessuno conosciuto.
	SureVector XP1 Linker	Nessuno conosciuto.
	SureVector yARS	Nessuno conosciuto.

SEZIONE 5: misure antincendio

SureVector XP2 Linker	Nessuno conosciuto.
SureVector NeoR	Nessuno conosciuto.
Mammalian Selectable Marker	
SureVector LEU2 Yeast Selectable Marker	Nessuno conosciuto.
SureVector LacI Repressor	Nessuno conosciuto.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Nessuno conosciuto.
SureVector CMV-HIS6 Mammalian Promoter	Nessuno conosciuto.
SureVector GAL1-HIS6 Yeast 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.
XL1-Blue	Nessuno conosciuto.
supercompetent cells	
pUC 18 DNA Control Plasmid	Nessuno conosciuto.
Beta Mercaptoethanol	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 p15a Origin	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
	SureVector pBR322 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 yARS	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
	SureVector XP2 Linker	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
	SureVector NeoR Mammalian Selectable Marker	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
	SureVector LEU2 Yeast Selectable Marker	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.

SEZIONE 5: misure antincendio

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 CMV-HIS6 Mammalian Promoter	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
SureVector GAL1-HIS6 Yeast Promoter	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
SureVector LacZ Control (N-term)	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
SureVector Enzyme Mix	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
10X SureVector Buffer	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
dNTP Mix	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
DpnI	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
XL1-Blue supercompetent cells	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
pUC 18 DNA Control Plasmid	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
Beta Mercaptoethanol	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore. Questo materiale è nocivo per la vita acquatica con effetti a lungo termine. L'acqua di spegnimento contaminata con questo materiale deve essere contenuta e se ne deve impedire l'accesso a corsi d'acqua, fognature o scarichi.
Prodotti di combustione pericolosi : 5X SureSolution	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio ossidi di zolfo Nessun dato specifico.
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 p15a Origin	Nessun dato specifico.
SureVector pBR322 Origin	Nessun dato specifico.
SureVector XP1 Linker	Nessun dato specifico.
SureVector yARS	Nessun dato specifico.
SureVector XP2 Linker	Nessun dato specifico.
SureVector NeoR Mammalian Selectable Marker	Nessun dato specifico.
SureVector LEU2 Yeast Selectable Marker	Nessun dato specifico.
SureVector LacI	Nessun dato specifico.

SEZIONE 5: misure antincendio

Repressor	
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Nessun dato specifico.
SureVector CMV-HIS6 Mammalian Promoter	Nessun dato specifico.
SureVector GAL1-HIS6 Yeast 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
DpnI	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio composti alogenati ossido/ossidi metallici
XL1-Blue supercompetent cells	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio ossidi di zolfo composti alogenati ossido/ossidi metallici
pUC 18 DNA Control Plasmid	Nessun dato specifico.
Beta Mercaptoethanol	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio ossidi di zolfo

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Speciali precauzioni per i vigili del fuoco

5X SureSolution	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
SureVector AmpR Selectable Marker	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
SureVector KanR Selectable Marker	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
SureVector ChIR 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.

SEZIONE 5: misure antincendio

SureVector pUC Origin	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.
SureVector p15a Origin	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
SureVector pBR322 Origin	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
SureVector XP1 Linker	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
SureVector yARS	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
SureVector XP2 Linker	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
SureVector NeoR Mammalian Selectable Marker	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
SureVector LEU2 Yeast Selectable Marker	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
SureVector LacI Repressor	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
SureVector CMV-HIS6 Mammalian Promoter	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
SureVector GAL1-HIS6 Yeast Promoter	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
SureVector LacZ Control (N-term)	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
SureVector Enzyme Mix	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
10X SureVector Buffer	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
dNTP Mix	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.

SEZIONE 5: misure antincendio

DpnI	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.
XL1-Blue supercompetent cells	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.
pUC 18 DNA Control Plasmid	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.
Beta Mercaptoethanol	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.

Speciali mezzi protettivi per il personale antincendio

: 5X SureSolution	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
SureVector AmpR Selectable Marker	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
SureVector KanR Selectable Marker	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
SureVector ChIR Selectable Marker	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
SureVector pUC Origin	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
SureVector p15a Origin	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
SureVector pBR322 Origin	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.

SEZIONE 5: misure antincendio

	assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
SureVector XP1 Linker	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
SureVector yARS	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
SureVector XP2 Linker	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
SureVector NeoR Mammalian Selectable Marker	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
SureVector LEU2 Yeast Selectable Marker	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
SureVector LacI Repressor	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
SureVector CMV-HIS6 Mammalian Promoter	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
SureVector GAL1-HIS6 Yeast Promoter	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.

SEZIONE 5: misure antincendio

SureVector LacZ Control (N-term)	chimici. I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
SureVector Enzyme Mix	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
10X SureVector Buffer	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
dNTP Mix	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
Dpnl	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
XL1-Blue supercompetent cells	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.
pUC 18 DNA Control Plasmid	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.
Beta Mercaptoethanol	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	: 5X 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 p15a 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 pBR322 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 yARS	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 XP2 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 NeoR Mammalian 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

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

	di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
SureVector LEU2 Yeast 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 LacI Repressor	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
SureVector CMV-HIS6 Mammalian 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 GAL1-HIS6 Yeast 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

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

		camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
	XL1-Blue supercompetent cells	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.
	pUC 18 DNA Control Plasmid	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.
	Beta Mercaptoethanol	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. Non respirare vapore o nebbia. Prevedere una ventilazione adeguata. Indossare un apposito respiratore in caso di ventilazione inadeguata. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
Per chi interviene direttamente	: 5X 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 emergenza".
	SureVector pUC Origin	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".
	SureVector p15a Origin	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".
	SureVector pBR322 Origin	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".
	SureVector XP1 Linker	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".
	SureVector yARS	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

	relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".
SureVector XP2 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 NeoR Mammalian 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 LEU2 Yeast 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 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 CMV-HIS6 Mammalian 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 GAL1-HIS6 Yeast 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".
XL1-Blue	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

supercompetent cells	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".
pUC 18 DNA Control Plasmid	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".
Beta Mercaptoethanol	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".

6.2 Precauzioni ambientali : 5X SureSolution

	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, 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 p15a 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 pBR322 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 yARS	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 XP2 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,

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

SureVector NeoR Mammalian Selectable Marker	corsi d'acqua, terra o aria). 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 LEU2 Yeast 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 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 CMV-HIS6 Mammalian 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 GAL1-HIS6 Yeast 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).
XL1-Blue supercompetent cells	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).
pUC 18 DNA Control Plasmid	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

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

Beta Mercaptoethanol	<p>il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).</p> <p>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). Materiale inquinante dell'acqua. Può essere dannoso all'ambiente se rilasciato in grandi quantità.</p>
----------------------	---

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi per ripulire

: 5X SureSolution

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

SureVector AmpR Selectable Marker

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

SureVector 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 p15a 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 pBR322 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 yARS

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

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

SureVector XP2 Linker	<p>contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.</p> <p>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.</p>
SureVector NeoR Mammalian Selectable Marker	<p>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.</p>
SureVector LEU2 Yeast Selectable Marker	<p>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.</p>
SureVector LacI Repressor	<p>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.</p>
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	<p>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.</p>
SureVector CMV-HIS6 Mammalian Promoter	<p>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.</p>
SureVector GAL1-HIS6 Yeast Promoter	<p>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.</p>
SureVector LacZ Control (N-term)	<p>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.</p>
SureVector Enzyme Mix	<p>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.</p>
10X SureVector Buffer	<p>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.</p>
dNTP Mix	<p>Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se</p>

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

Dpnl	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. 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.
XL1-Blue supercompetent cells	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.
pUC 18 DNA Control Plasmid	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.
Beta Mercaptoethanol	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 p15a Origin		Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
SureVector pBR322 Origin		Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
SureVector XP1 Linker		Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
SureVector yARS		Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
SureVector XP2 Linker		Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
SureVector NeoR Mammalian Selectable Marker		Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
SureVector LEU2 Yeast Selectable Marker		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).

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

SureVector CMV-HIS6 Mammalian Promoter	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
SureVector GAL1-HIS6 Yeast 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).
DpnI	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
XL1-Blue supercompetent cells	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
pUC 18 DNA Control Plasmid	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
Beta Mercaptoethanol	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8). Non impiegare persone con un'anamnesi di sensibilizzazione cutanea in alcun procedimento che richieda l'uso di questo prodotto. Non mettere in contatto con occhi, pelle o indumenti. Non respirare vapore o nebbia. Non ingerire. Non disperdere nell'ambiente. Usare solo con ventilazione adeguata. Indossare un apposito respiratore in caso di ventilazione inadeguata. 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.
Avvertenze sulle prassi generali di igiene del lavoro	<p>: 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.</p> <p>SureVector AmpR Selectable Marker E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.</p> <p>SureVector KanR 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.</p> <p>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</p>

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

SureVector pUC Origin	<p>ulteriori informazioni sulle misure di igiene.</p> <p>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.</p>
SureVector p15a Origin	<p>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.</p>
SureVector pBR322 Origin	<p>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.</p>
SureVector XP1 Linker	<p>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.</p>
SureVector yARS	<p>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.</p>
SureVector XP2 Linker	<p>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.</p>
SureVector NeoR Mammalian Selectable Marker	<p>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.</p>
SureVector LEU2 Yeast Selectable Marker	<p>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.</p>
SureVector LacI Repressor	<p>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.</p>

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

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 CMV-HIS6 Mammalian 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 GAL1-HIS6 Yeast 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 alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.
dNTP Mix	E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.
DpnI	E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.
XL1-Blue supercompetent cells	Sostanza biologica potenzialmente nociva. 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.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

pUC 18 DNA Control Plasmid	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.
Beta Mercaptoethanol	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). Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. 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	Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. 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	Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. 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	Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.
	SureVector pUC Origin	Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata,

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

	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 p15a Origin	Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. 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 pBR322 Origin	Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. 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	Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. 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 yARS	Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. 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 XP2 Linker	Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. 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 NeoR	Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

Mammalian Selectable Marker	vigente. 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 LEU2 Yeast Selectable Marker	Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. 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	Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. 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	Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. 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 CMV-HIS6 Mammalian Promoter	Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. 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 GAL1-HIS6 Yeast Promoter	Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. 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.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

SureVector LacZ Control (N-term)	<p>ambientale.</p> <p>Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.</p>
SureVector Enzyme Mix	<p>Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.</p>
10X SureVector Buffer	<p>Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.</p>
dNTP Mix	<p>Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.</p>
DpnI	<p>Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.</p>
XL1-Blue supercompetent cells	<p>Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. 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</p>

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

pUC 18 DNA Control Plasmid	contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. 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.
Beta Mercaptoethanol	Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. 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. Conservare sotto chiave. 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

: 5X SureSolution	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
SureVector AmpR	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
Selectable Marker	
SureVector KanR	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
Selectable Marker	
SureVector ChIR	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
Selectable Marker	
SureVector pUC Origin	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
SureVector p15a Origin	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
SureVector pBR322	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
Origin	
SureVector XP1 Linker	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
SureVector yARS	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
SureVector XP2 Linker	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
SureVector NeoR	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
Mammalian Selectable	
Marker	
SureVector LEU2 Yeast	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
Selectable Marker	
SureVector LacI	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
Repressor	
SureVector T7-HIS6 E.	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
coli Promoter	
SureVector CMV-HIS6	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
Mammalian Promoter	
SureVector GAL1-HIS6	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
Yeast Promoter	
SureVector LacZ Control	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
(N-term)	
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.
XL1-Blue	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
supercompetent cells	
pUC 18 DNA Control	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
Plasmid	

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale**8.2 Controlli dell'esposizione**

Controlli tecnici idonei : Se l'utilizzo può generare polvere, fumi, gas, vapori o spruzzi, eseguire il processo in condizioni di contenimento, usare sistemi di aspirazione localizzata, o altri dispositivi di controllo necessari a mantenere l'esposizione degli operatori agli inquinanti nell'aria al di sotto di qualsiasi limite raccomandato o prescritto dalla legge.

Misure di protezione individuale

Misure igieniche : Trattare come un biohazard (livello di sicurezza biologica 1). 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. Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. 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 per prodotti chimici e/o schermo facciale. Se esistono pericoli di inalazione, può essere necessario utilizzare invece un respiratore con facciale integrale.

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	: 5X SureSolution	Liquido. [Chiaro.]
	SureVector AmpR	Liquido.
	Selectable Marker	
	SureVector KanR	Liquido.
	Selectable Marker	
	SureVector ChIR	Liquido.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Liquido.
	SureVector p15a Origin	Liquido.
	SureVector pBR322	Liquido.
	Origin	

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Colore

SureVector XP1 Linker	Liquido.
SureVector yARS	Liquido.
SureVector XP2 Linker	Liquido.
SureVector NeoR	Liquido.
Mammalian Selectable Marker	
SureVector LEU2	Liquido.
Yeast Selectable Marker	
SureVector LacI	Liquido.
Repressor	
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Liquido.
SureVector CMV-HIS6 Mammalian Promoter	Liquido.
SureVector GAL1-HIS6 Yeast Promoter	Liquido.
SureVector LacZ Control (N-term)	Liquido.
SureVector Enzyme Mix	Liquido.
10X SureVector Buffer	Liquido.
dNTP Mix	Liquido.
DpnI	Liquido.
XL1-Blue supercompetent cells	Liquido.
pUC 18 DNA Control Plasmid	
Beta Mercaptoethanol	Liquido.
5X 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 p15a Origin	Non disponibile.
SureVector pBR322 Origin	Non disponibile.
SureVector XP1 Linker	Non disponibile.
SureVector yARS	Non disponibile.
SureVector XP2 Linker	Non disponibile.
SureVector NeoR	Non disponibile.
Mammalian Selectable Marker	
SureVector LEU2	Non disponibile.
Yeast Selectable Marker	
SureVector LacI	Non disponibile.
Repressor	
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponibile.
SureVector CMV-HIS6 Mammalian Promoter	Non disponibile.
SureVector GAL1-HIS6 Yeast 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.
XL1-Blue supercompetent cells	Non disponibile.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

		pUC 18 DNA Control Plasmid	Non disponibile.
		Beta Mercaptoethanol	Non disponibile.
Odore	:	5X SureSolution	Inodore. [Leggero]
		SureVector AmpR Selectable Marker	Non disponibile.
		SureVector KanR Selectable Marker	Non disponibile.
		SureVector ChIR Selectable Marker	Non disponibile.
		SureVector pUC Origin	Non disponibile.
		SureVector p15a Origin	Non disponibile.
		SureVector pBR322 Origin	Non disponibile.
		SureVector XP1 Linker	Non disponibile.
		SureVector yARS	Non disponibile.
		SureVector XP2 Linker	Non disponibile.
		SureVector NeoR Mammalian Selectable Marker	Non disponibile.
		SureVector LEU2 Yeast Selectable Marker	Non disponibile.
		SureVector LacI Repressor	Non disponibile.
		SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponibile.
		SureVector CMV-HIS6 Mammalian Promoter	Non disponibile.
		SureVector GAL1-HIS6 Yeast 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.
		XL1-Blue supercompetent cells	Non disponibile.
		pUC 18 DNA Control Plasmid	Non disponibile.
		Beta Mercaptoethanol	Non disponibile.
Soglia olfattiva	:	5X 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 p15a Origin	Non disponibile.
		SureVector pBR322 Origin	Non disponibile.
		SureVector XP1 Linker	Non disponibile.
		SureVector yARS	Non disponibile.
		SureVector XP2 Linker	Non disponibile.
		SureVector NeoR Mammalian Selectable Marker	Non disponibile.
		SureVector LEU2 Yeast Selectable Marker	Non disponibile.
		SureVector LacI Repressor	Non disponibile.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponibile.
	SureVector CMV-HIS6 Mammalian Promoter	Non disponibile.
	SureVector GAL1-HIS6 Yeast 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.
	XL1-Blue supercompetent cells	Non disponibile.
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Non disponibile.
	Beta Mercaptoethanol	Non disponibile.
pH	: 5X SureSolution	Non disponibile.
	SureVector AmpR Selectable Marker	8
	SureVector KanR Selectable Marker	8
	SureVector ChIR Selectable Marker	8
	SureVector pUC Origin	8
	SureVector p15a Origin	8
	SureVector pBR322 Origin	8
	SureVector XP1 Linker	8
	SureVector yARS	8
	SureVector XP2 Linker	8
	SureVector NeoR Mammalian Selectable Marker	8
	SureVector LEU2 Yeast Selectable Marker	8
	SureVector LacI Repressor	8
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	8
	SureVector CMV-HIS6 Mammalian Promoter	8
	SureVector GAL1-HIS6 Yeast Promoter	8
	SureVector LacZ Control (N-term)	8
	SureVector Enzyme Mix	8.2
	10X SureVector Buffer	8.8
	dNTP Mix	7.5
	DpnI	7.5
	XL1-Blue supercompetent cells	6.4
	pUC 18 DNA Control Plasmid	7.5
	Beta Mercaptoethanol	Non disponibile.
Punto di fusione/punto di congelamento	: 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

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

SureVector p15a Origin	0°C
SureVector pBR322	0°C
Origin	
SureVector XP1 Linker	0°C
SureVector yARS	0°C
SureVector XP2 Linker	0°C
SureVector NeoR	0°C
Mammalian Selectable Marker	
SureVector LEU2	0°C
Yeast Selectable Marker	
SureVector LacI	0°C
Repressor	
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	0°C
SureVector CMV-HIS6	0°C
Mammalian Promoter	
SureVector GAL1-HIS6	0°C
Yeast Promoter	
SureVector LacZ	0°C
Control (N-term)	
SureVector Enzyme Mix	Non disponibile.
10X SureVector Buffer	Non disponibile.
dNTP Mix	Non disponibile.
DpnI	Non disponibile.
XL1-Blue	Non disponibile.
supercompetent cells	
pUC 18 DNA Control Plasmid	0°C
Beta Mercaptoethanol	Non disponibile.
5X SureSolution	189°C
SureVector AmpR	100°C
Selectable Marker	
SureVector KanR	100°C
Selectable Marker	
SureVector ChIR	100°C
Selectable Marker	
SureVector pUC Origin	100°C
SureVector p15a Origin	100°C
SureVector pBR322	100°C
Origin	
SureVector XP1 Linker	100°C
SureVector yARS	100°C
SureVector XP2 Linker	100°C
SureVector NeoR	100°C
Mammalian Selectable Marker	
SureVector LEU2	100°C
Yeast Selectable Marker	
SureVector LacI	100°C
Repressor	
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	100°C
SureVector CMV-HIS6	100°C
Mammalian Promoter	
SureVector GAL1-HIS6	100°C
Yeast Promoter	
SureVector LacZ	100°C
Control (N-term)	
SureVector Enzyme Mix	Non disponibile.
10X SureVector Buffer	Non disponibile.
dNTP Mix	Non disponibile.

**Punto di ebollizione iniziale
e intervallo di ebollizione**

:

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

	DpnI	Non disponibile.
	XL1-Blue	Non disponibile.
	supercompetent cells	
	pUC 18 DNA Control	100°C
	Plasmid	
	Beta Mercaptoethanol	Non disponibile.
Punto di infiammabilità	: 5X SureSolution	Vaso chiuso: 87°C
	SureVector AmpR	Non disponibile.
	Selectable Marker	
	SureVector KanR	Non disponibile.
	Selectable Marker	
	SureVector ChIR	Non disponibile.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Non disponibile.
	SureVector p15a Origin	Non disponibile.
	SureVector pBR322	Non disponibile.
	Origin	
	SureVector XP1 Linker	Non disponibile.
	SureVector yARS	Non disponibile.
	SureVector XP2 Linker	Non disponibile.
	SureVector NeoR	Non disponibile.
	Mammalian Selectable	
	Marker	
	SureVector LEU2	Non disponibile.
	Yeast Selectable	
	Marker	
	SureVector LacI	Non disponibile.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E.	Non disponibile.
	coli Promoter	
	SureVector CMV-HIS6	Non disponibile.
	Mammalian Promoter	
	SureVector GAL1-HIS6	Non disponibile.
	Yeast 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.
	XL1-Blue	Non disponibile.
	supercompetent cells	
	pUC 18 DNA Control	Non disponibile.
	Plasmid	
	Beta Mercaptoethanol	Non disponibile.
Velocità di evaporazione	: 5X SureSolution	0.026 (acetato di butile = 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 p15a Origin	Non disponibile.
	SureVector pBR322	Non disponibile.
	Origin	
	SureVector XP1 Linker	Non disponibile.
	SureVector yARS	Non disponibile.
	SureVector XP2 Linker	Non disponibile.
	SureVector NeoR	Non disponibile.
	Mammalian Selectable	
	Marker	
	SureVector LEU2	Non disponibile.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Infiammabilità (solidi, gas)

Yeast Selectable Marker	
SureVector LacI Repressor	Non disponibile.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponibile.
SureVector CMV-HIS6 Mammalian Promoter	Non disponibile.
SureVector GAL1-HIS6 Yeast 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.
XL1-Blue supercompetent cells	Non disponibile.
pUC 18 DNA Control Plasmid	Non disponibile.
Beta Mercaptoethanol	Non disponibile.
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 p15a Origin	Non applicabile.
SureVector pBR322 Origin	Non applicabile.
SureVector XP1 Linker	Non applicabile.
SureVector yARS	Non applicabile.
SureVector XP2 Linker	Non applicabile.
SureVector NeoR	Non applicabile.
Mammalian Selectable Marker	
SureVector LEU2 Yeast Selectable Marker	Non applicabile.
SureVector LacI Repressor	Non applicabile.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non applicabile.
SureVector CMV-HIS6 Mammalian Promoter	Non applicabile.
SureVector GAL1-HIS6 Yeast 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.
XL1-Blue supercompetent cells	Non applicabile.
pUC 18 DNA Control Plasmid	Non applicabile.
Beta Mercaptoethanol	Non applicabile.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Limiti superiori/inferiori di infiammabilità o di esplosività	: 5X SureSolution	Inferiore: 2.6%	
		Superiore: 28.5%	
	SureVector AmpR Selectable Marker	Non disponibile.	
	SureVector KanR Selectable Marker	Non disponibile.	
	SureVector ChIR Selectable Marker	Non disponibile.	
	SureVector pUC Origin	Non disponibile.	
	SureVector p15a Origin	Non disponibile.	
	SureVector pBR322 Origin	Non disponibile.	
	SureVector XP1 Linker	Non disponibile.	
	SureVector yARS	Non disponibile.	
	SureVector XP2 Linker	Non disponibile.	
	SureVector NeoR Mammalian Selectable Marker	Non disponibile.	
	SureVector LEU2 Yeast Selectable Marker	Non disponibile.	
	SureVector LacI Repressor	Non disponibile.	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponibile.	
	SureVector CMV-HIS6 Mammalian Promoter	Non disponibile.	
	SureVector GAL1-HIS6 Yeast 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.	
	XL1-Blue supercompetent cells	Non disponibile.	
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Non disponibile.	
	Beta Mercaptoethanol	Non disponibile.	
	Tensione di vapore	: 5X SureSolution	0.056 kPa [temperatura ambiente]
		SureVector AmpR Selectable Marker	Non disponibile.
		SureVector KanR Selectable Marker	Non disponibile.
		SureVector ChIR Selectable Marker	Non disponibile.
		SureVector pUC Origin	Non disponibile.
		SureVector p15a Origin	Non disponibile.
		SureVector pBR322 Origin	Non disponibile.
		SureVector XP1 Linker	Non disponibile.
	SureVector yARS	Non disponibile.	
	SureVector XP2 Linker	Non disponibile.	
	SureVector NeoR Mammalian Selectable Marker	Non disponibile.	
	SureVector LEU2 Yeast Selectable Marker	Non disponibile.	
	SureVector LacI Repressor	Non disponibile.	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponibile.	

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

	SureVector CMV-HIS6 Mammalian Promoter	Non disponibile.
	SureVector GAL1-HIS6 Yeast 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.
	XL1-Blue supercompetent cells	Non disponibile.
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Non disponibile.
	Beta Mercaptoethanol	Non disponibile.
Densità di vapore	: 5X SureSolution	2.7 [Aria = 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 p15a Origin	Non disponibile.
	SureVector pBR322 Origin	Non disponibile.
	SureVector XP1 Linker	Non disponibile.
	SureVector yARS	Non disponibile.
	SureVector XP2 Linker	Non disponibile.
	SureVector NeoR Mammalian Selectable Marker	Non disponibile.
	SureVector LEU2 Yeast Selectable Marker	Non disponibile.
	SureVector LacI Repressor	Non disponibile.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponibile.
	SureVector CMV-HIS6 Mammalian Promoter	Non disponibile.
	SureVector GAL1-HIS6 Yeast 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.
	XL1-Blue supercompetent cells	Non disponibile.
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Non disponibile.
	Beta Mercaptoethanol	Non disponibile.
Densità relativa	: 5X SureSolution	1.1
	SureVector AmpR Selectable Marker	Non disponibile.
	SureVector KanR Selectable Marker	Non disponibile.
	SureVector ChIR Selectable Marker	Non disponibile.
	SureVector pUC Origin	Non disponibile.
	SureVector p15a Origin	Non disponibile.
	SureVector pBR322	Non disponibile.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Origin	
SureVector XP1 Linker	Non disponibile.
SureVector yARS	Non disponibile.
SureVector XP2 Linker	Non disponibile.
SureVector NeoR	Non disponibile.
Mammalian Selectable Marker	
SureVector LEU2	Non disponibile.
Yeast Selectable Marker	
SureVector LacI	Non disponibile.
Repressor	
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponibile.
SureVector CMV-HIS6 Mammalian Promoter	Non disponibile.
SureVector GAL1-HIS6 Yeast 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.
XL1-Blue supercompetent cells	Non disponibile.
pUC 18 DNA Control Plasmid	Non disponibile.
Beta Mercaptoethanol	Non disponibile.

Solubilità (le solubilità)

:	5X SureSolution	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	SureVector AmpR Selectable Marker	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	SureVector 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 p15a Origin	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	SureVector pBR322 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 yARS	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	SureVector XP2 Linker	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	SureVector NeoR Mammalian Selectable Marker	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	SureVector LEU2 Yeast Selectable Marker	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	SureVector LacI Repressor	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	SureVector CMV-HIS6 Mammalian Promoter	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	SureVector GAL1-HIS6 Yeast Promoter	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	SureVector LacZ	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Control (N-term)	acqua calda.
SureVector Enzyme Mix	Solubile nei seguenti materiali: acqua fredda e acqua calda.
10X SureVector Buffer	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
dNTP Mix	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
DpnI	Solubile nei seguenti materiali: acqua fredda e acqua calda.
XL1-Blue supercompetent cells	Solubile nei seguenti materiali: acqua fredda e acqua calda.
pUC 18 DNA Control Plasmid	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
Beta Mercaptoethanol	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	: 5X 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 p15a Origin	Non disponibile.	
	SureVector pBR322 Origin	Non disponibile.	
	SureVector XP1 Linker	Non disponibile.	
	SureVector yARS	Non disponibile.	
	SureVector XP2 Linker	Non disponibile.	
	SureVector NeoR Mammalian Selectable Marker	Non disponibile.	
	SureVector LEU2 Yeast Selectable Marker	Non disponibile.	
	SureVector LacI Repressor	Non disponibile.	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponibile.	
	SureVector CMV-HIS6 Mammalian Promoter	Non disponibile.	
	SureVector GAL1-HIS6 Yeast Promoter	Non disponibile.	
	SureVector LacZ	Non disponibile.	
	Control (N-term)	Non disponibile.	
	SureVector Enzyme Mix	Non disponibile.	
	10X SureVector Buffer	Non disponibile.	
	dNTP Mix	Non disponibile.	
	DpnI	Non disponibile.	
	XL1-Blue supercompetent cells	Non disponibile.	
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Non disponibile.	
	Beta Mercaptoethanol	Non disponibile.	
	Temperatura di autoaccensione	: 5X 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 p15a Origin		Non disponibile.	
SureVector pBR322		Non disponibile.	

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Origin	
SureVector XP1 Linker	Non disponibile.
SureVector yARS	Non disponibile.
SureVector XP2 Linker	Non disponibile.
SureVector NeoR	Non disponibile.
Mammalian Selectable Marker	
SureVector LEU2	Non disponibile.
Yeast Selectable Marker	
SureVector LacI	Non disponibile.
Repressor	
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponibile.
SureVector CMV-HIS6 Mammalian Promoter	Non disponibile.
SureVector GAL1-HIS6 Yeast 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.
XL1-Blue	Non disponibile.
supercompetent cells	
pUC 18 DNA Control Plasmid	Non disponibile.
Beta Mercaptoethanol	Non disponibile.
5X 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 p15a Origin	Non disponibile.
SureVector pBR322	Non disponibile.
Origin	
SureVector XP1 Linker	Non disponibile.
SureVector yARS	Non disponibile.
SureVector XP2 Linker	Non disponibile.
SureVector NeoR	Non disponibile.
Mammalian Selectable Marker	
SureVector LEU2	Non disponibile.
Yeast Selectable Marker	
SureVector LacI	Non disponibile.
Repressor	
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponibile.
SureVector CMV-HIS6 Mammalian Promoter	Non disponibile.
SureVector GAL1-HIS6 Yeast 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.
XL1-Blue	Non disponibile.

Temperatura di decomposizione

:

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Viscosità

supercompetent cells	
pUC 18 DNA Control Plasmid	Non disponibile.
Beta Mercaptoethanol	Non disponibile.
: 5X 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 p15a Origin	Non disponibile.
SureVector pBR322 Origin	Non disponibile.
SureVector XP1 Linker	Non disponibile.
SureVector yARS	Non disponibile.
SureVector XP2 Linker	Non disponibile.
SureVector NeoR Mammalian Selectable Marker	Non disponibile.
SureVector LEU2 Yeast Selectable Marker	Non disponibile.
SureVector LacI Repressor	Non disponibile.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponibile.
SureVector CMV-HIS6 Mammalian Promoter	Non disponibile.
SureVector GAL1-HIS6 Yeast 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.
XL1-Blue	Non disponibile.

Proprietà esplosive

supercompetent cells	
pUC 18 DNA Control Plasmid	Non disponibile.
Beta Mercaptoethanol	Non disponibile.
: 5X 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 p15a Origin	Non disponibile.
SureVector pBR322 Origin	Non disponibile.
SureVector XP1 Linker	Non disponibile.
SureVector yARS	Non disponibile.
SureVector XP2 Linker	Non disponibile.
SureVector NeoR Mammalian Selectable Marker	Non disponibile.
SureVector LEU2 Yeast Selectable Marker	Non disponibile.
SureVector LacI	Non disponibile.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponibile.
	SureVector CMV-HIS6 Mammalian Promoter	Non disponibile.
	SureVector GAL1-HIS6 Yeast 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.
	XL1-Blue supercompetent cells	Non disponibile.
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Non disponibile.
	Beta Mercaptoethanol	Non disponibile.
Proprietà ossidanti	: 5X 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 p15a Origin	Non disponibile.
	SureVector pBR322 Origin	Non disponibile.
	SureVector XP1 Linker	Non disponibile.
	SureVector yARS	Non disponibile.
	SureVector XP2 Linker	Non disponibile.
	SureVector NeoR Mammalian Selectable Marker	Non disponibile.
	SureVector LEU2 Yeast Selectable Marker	Non disponibile.
	SureVector LacI	Non disponibile.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponibile.
	SureVector CMV-HIS6 Mammalian Promoter	Non disponibile.
	SureVector GAL1-HIS6 Yeast 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.
	XL1-Blue supercompetent cells	Non disponibile.
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Non disponibile.
	Beta Mercaptoethanol	Non disponibile.

9.2 Altre informazioni

Nessuna informazione aggiuntiva.

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività	: 5X SureSolution	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	SureVector AmpR	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	Selectable Marker	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	SureVector 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 p15a Origin	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	SureVector pBR322 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 yARS	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	SureVector XP2 Linker	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	SureVector NeoR	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	Mammalian Selectable Marker	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	SureVector LEU2 Yeast Selectable Marker	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	SureVector LacI Repressor	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	SureVector CMV-HIS6 Mammalian Promoter	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	SureVector GAL1-HIS6 Yeast 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.
	XL1-Blue supercompetent cells	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	Beta Mercaptoethanol	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
10.2 Stabilità chimica	: 5X 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 p15a Origin	Il prodotto è stabile.
	SureVector pBR322 Origin	Il prodotto è stabile.
	SureVector XP1 Linker	Il prodotto è stabile.
	SureVector yARS	Il prodotto è stabile.

SEZIONE 10: stabilità e reattività

SureVector XP2 Linker	Il prodotto è stabile.
SureVector NeoR	Il prodotto è stabile.
Mammalian Selectable Marker	
SureVector LEU2 Yeast Selectable Marker	Il prodotto è stabile.
SureVector LacI Repressor	Il prodotto è stabile.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Il prodotto è stabile.
SureVector CMV-HIS6 Mammalian Promoter	Il prodotto è stabile.
SureVector GAL1-HIS6 Yeast 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.
XL1-Blue	Il prodotto è stabile.
supercompetent cells	
pUC 18 DNA Control Plasmid	Il prodotto è stabile.
Beta Mercaptoethanol	Il prodotto è stabile.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

5X SureSolution	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
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 p15a Origin	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
SureVector pBR322 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 yARS	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
SureVector XP2 Linker	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
SureVector NeoR Mammalian Selectable Marker	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
SureVector LEU2 Yeast Selectable Marker	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 CMV-HIS6 Mammalian Promoter	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
SureVector GAL1-HIS6 Yeast 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.

SEZIONE 10: stabilità e reattività

dNTP Mix	verificano reazioni pericolose. 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.
XL1-Blue supercompetent cells	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
pUC 18 DNA Control Plasmid	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
Beta Mercaptoethanol	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.

10.4 Condizioni da evitare :	5X 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 p15a Origin	Nessun dato specifico.
	SureVector pBR322	Nessun dato specifico.
	Origin	
	SureVector XP1 Linker	Nessun dato specifico.
	SureVector yARS	Nessun dato specifico.
	SureVector XP2 Linker	Nessun dato specifico.
	SureVector NeoR	Nessun dato specifico.
	Mammalian Selectable	
	Marker	
	SureVector LEU2 Yeast	Nessun dato specifico.
	Selectable Marker	
	SureVector LacI	Nessun dato specifico.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E.	Nessun dato specifico.
	coli Promoter	
	SureVector CMV-HIS6	Nessun dato specifico.
	Mammalian Promoter	
	SureVector GAL1-HIS6	Nessun dato specifico.
	Yeast Promoter	
	SureVector LacZ Control	Nessun dato specifico.
	(N-term)	
	SureVector Enzyme Mix	Nessun dato specifico.
	10X SureVector Buffer	Nessun dato specifico.
	dNTP Mix	Nessun dato specifico.
	DpnI	Nessun dato specifico.
	XL1-Blue	Nessun dato specifico.
	supercompetent cells	
	pUC 18 DNA Control	Nessun dato specifico.
	Plasmid	
	Beta Mercaptoethanol	Nessun dato specifico.

10.5 Materiali incompatibili :	5X SureSolution	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
	SureVector AmpR	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
	Selectable Marker	
	SureVector KanR	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
	Selectable Marker	
	SureVector ChIR	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
	SureVector p15a Origin	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
	SureVector pBR322	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
	Origin	
	SureVector XP1 Linker	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.

SEZIONE 10: stabilità e reattività

SureVector yARS	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
SureVector XP2 Linker	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
SureVector NeoR	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
Mammalian Selectable Marker	
SureVector LEU2 Yeast Selectable Marker	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
SureVector LacI Repressor	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
SureVector CMV-HIS6 Mammalian Promoter	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
SureVector GAL1-HIS6 Yeast Promoter	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
SureVector LacZ Control (N-term)	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
SureVector Enzyme Mix	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
10X SureVector Buffer	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
dNTP Mix	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
DpnI	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
XL1-Blue supercompetent cells	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
pUC 18 DNA Control Plasmid	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
Beta Mercaptoethanol	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

: 5X SureSolution	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
SureVector AmpR Selectable Marker	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
SureVector KanR Selectable Marker	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
SureVector ChIR Selectable Marker	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
SureVector pUC Origin	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
SureVector p15a Origin	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
SureVector pBR322 Origin	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
SureVector XP1 Linker	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
SureVector yARS	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
SureVector XP2 Linker	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
SureVector NeoR Mammalian Selectable Marker	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
SureVector LEU2 Yeast Selectable Marker	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
SureVector LacI Repressor	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
SureVector CMV-HIS6 Mammalian Promoter	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
SureVector GAL1-HIS6 Yeast Promoter	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
SureVector LacZ Control (N-term)	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
SureVector Enzyme Mix	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10X SureVector Buffer	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
dNTP Mix	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
Dpnl	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
XL1-Blue supercompetent cells	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
pUC 18 DNA Control Plasmid	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
Beta Mercaptoethanol	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
5X SureSolution Dimetilsolfossido	DL50 Cutaneo DL50 Orale	Ratto Ratto	40000 mg/kg 14500 mg/kg	- -
SureVector Enzyme Mix Etere di octylphenol del poliossietilene	DL50 Orale	Ratto	2800 mg/kg	-
10X SureVector Buffer Poliossietilene ottile fenil etere	DL50 Orale	Ratto	1800 mg/kg	-
Dpnl Cloruro di sodio	DL50 Orale	Ratto	3000 mg/kg	-
Beta Mercaptoethanol 2-Mercaptoetanolo	DL50 Cutaneo DL50 Orale	Coniglio Ratto	200 mg/kg 244 mg/kg	- -

Stime di tossicità acuta

Via	Valutazione della Tossicità acuta
10X SureVector Buffer Orale	180000 mg/kg
XL1-Blue supercompetent cells Orale	31250 mg/kg
Beta Mercaptoethanol Orale Cutaneo Inalazione (vapori)	2440 mg/kg 2000 mg/kg 20 mg/l

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	-

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

SureVector Enzyme Mix Etere di octylphenol del poliossietilene	Occhi - Fortemente irritante	Coniglio	-	milligrams 1 Percent	-
10X SureVector Buffer Poliossietilene ottile fenil etere	Occhi - Moderatamente irritante	Coniglio	-	24 ore 10 microliters	-
	Pelle - Lieve irritante	Coniglio	-	24 ore 500 microliters	-
Dpnl Cloruro di sodio	Occhi - Moderatamente irritante	Coniglio	-	24 ore 100 milligrams	-
	Occhi - Moderatamente irritante	Coniglio	-	10 milligrams	-
	Pelle - Lieve irritante	Coniglio	-	24 ore 500 milligrams	-
Beta Mercaptoethanol 2-Mercaptoetanolo	Occhi - Fortemente irritante	Coniglio	-	2 milligrams	-

Sensibilizzante

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

Pelle :  Può causare sensibilizzazione della pelle.

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
Beta Mercaptoethanol 2-Mercaptoetanolo	Categoria 3	Non applicabile.	Irritazione delle vie respiratorie

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Non disponibile.

Pericolo in caso di aspirazione

Non disponibile.

Informazioni sulle vie probabili di esposizione : 5X SureSolution
SureVector AmpR
Selectable Marker
SureVector KanR
Selectable Marker
SureVector ChIR
Selectable Marker
SureVector pUC Origin
SureVector p15a Origin
SureVector pBR322
Origin
SureVector XP1 Linker
SureVector yARS
SureVector XP2 Linker
SureVector NeoR
Mammalian Selectable
Marker
SureVector LEU2 Yeast
Selectable Marker
SureVector LacI
Repressor

Canali di ingresso previsti: Orale, Cutaneo, Inalazione.
Non disponibile.
Non disponibile.
Non disponibile.
Non disponibile.
Non disponibile.
Non disponibile.
Non disponibile.
Non disponibile.
Non disponibile.
Non disponibile.
Non disponibile.
Non disponibile.
Non disponibile.
Non disponibile.
Non disponibile.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non disponibile.
SureVector CMV-HIS6 Mammalian Promoter	Non disponibile.
SureVector GAL1-HIS6 Yeast Promoter	Non disponibile.
SureVector LacZ Control (N-term)	Non disponibile.
SureVector Enzyme Mix	Canali di ingresso previsti: Orale, Cutaneo, Inalazione.
10X SureVector Buffer	Canali di ingresso previsti: Orale, Cutaneo, Inalazione.
dNTP Mix	Non disponibile.
DpnI	Canali di ingresso previsti: Orale, Cutaneo, Inalazione.
XL1-Blue supercompetent cells	Canali di ingresso previsti: Orale, Cutaneo, Inalazione.
pUC 18 DNA Control Plasmid	Non disponibile.
Beta Mercaptoethanol	Canali di ingresso previsti: Orale, Cutaneo, Inalazione.

Effetti potenziali acuti sulla salute

Inalazione

: 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 p15a Origin	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
SureVector pBR322 Origin	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
SureVector XP1 Linker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
SureVector yARS	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
SureVector XP2 Linker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
SureVector NeoR Mammalian Selectable Marker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
SureVector LEU2 Yeast Selectable Marker	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 CMV-HIS6 Mammalian Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
SureVector GAL1-HIS6 Yeast 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.
XL1-Blue supercompetent cells	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
pUC 18 DNA Control Plasmid	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Beta Mercaptoethanol	Nocivo se inalato.

Ingestione

: 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.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

SureVector pUC Origin	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
SureVector p15a Origin	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
SureVector pBR322 Origin	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
SureVector XP1 Linker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
SureVector yARS	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
SureVector XP2 Linker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
SureVector NeoR	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Mammalian Selectable Marker	
SureVector LEU2 Yeast Selectable Marker	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 CMV-HIS6 Mammalian Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
SureVector GAL1-HIS6 Yeast 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.
XL1-Blue supercompetent cells	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
pUC 18 DNA Control Plasmid	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Beta Mercaptoethanol	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
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 p15a Origin	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
SureVector pBR322 Origin	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
SureVector XP1 Linker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
SureVector yARS	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
SureVector XP2 Linker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
SureVector NeoR	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Mammalian Selectable Marker	
SureVector LEU2 Yeast Selectable Marker	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 CMV-HIS6 Mammalian Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
SureVector GAL1-HIS6 Yeast 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

:

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

	XL1-Blue supercompetent cells	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Beta Mercaptoethanol	Nocivo per contatto con la pelle. Provoca irritazione cutanea. Può provocare una reazione allergica cutanea.
Contatto con gli occhi	: 5X 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 p15a Origin	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector pBR322	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Origin	
	SureVector XP1 Linker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector yARS	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector XP2 Linker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector NeoR	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Mammalian Selectable Marker	
	SureVector LEU2 Yeast	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Selectable Marker	
	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 CMV-HIS6 Mammalian Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector GAL1-HIS6 Yeast 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.
	XL1-Blue supercompetent cells	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Beta Mercaptoethanol	Provoca gravi lesioni oculari.

Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

Inalazione	: 5X 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 p15a Origin	Nessun dato specifico.
	SureVector pBR322	Nessun dato specifico.
	Origin	
	SureVector XP1 Linker	Nessun dato specifico.
	SureVector yARS	Nessun dato specifico.
	SureVector XP2 Linker	Nessun dato specifico.
	SureVector NeoR	Nessun dato specifico.
	Mammalian Selectable Marker	
	SureVector LEU2 Yeast	Nessun dato specifico.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Ingestione

Selectable Marker	
SureVector LacI	Nessun dato specifico.
Repressor	
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Nessun dato specifico.
SureVector CMV-HIS6 Mammalian Promoter	Nessun dato specifico.
SureVector GAL1-HIS6 Yeast 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.
XL1-Blue	Nessun dato specifico.
supercompetent cells	
pUC 18 DNA Control Plasmid	Nessun dato specifico.
Beta Mercaptoethanol	Nessun dato specifico.
: 5X 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 p15a Origin	Nessun dato specifico.
SureVector pBR322 Origin	Nessun dato specifico.
SureVector XP1 Linker	Nessun dato specifico.
SureVector yARS	Nessun dato specifico.
SureVector XP2 Linker	Nessun dato specifico.
SureVector NeoR	Nessun dato specifico.
Mammalian Selectable Marker	
SureVector LEU2 Yeast Selectable Marker	Nessun dato specifico.
SureVector LacI	Nessun dato specifico.
Repressor	
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Nessun dato specifico.
SureVector CMV-HIS6 Mammalian Promoter	Nessun dato specifico.
SureVector GAL1-HIS6 Yeast 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.
XL1-Blue	Nessun dato specifico.
supercompetent cells	
pUC 18 DNA Control Plasmid	Nessun dato specifico.
Beta Mercaptoethanol	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: dolori di stomaco

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

SureVector CMV-HIS6 Mammalian Promoter	Nessun dato specifico.
SureVector GAL1-HIS6 Yeast Promoter	Nessun dato specifico.
SureVector LacZ Control (N-term)	Nessun dato specifico.
SureVector Enzyme Mix 10X SureVector Buffer	Nessun dato specifico. I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: dolore o irritazione lacrimazione rossore
dNTP Mix	Nessun dato specifico.
DpnI	Nessun dato specifico.
XL1-Blue	Nessun dato specifico.
supercompetent cells	
pUC 18 DNA Control Plasmid	Nessun dato specifico.
Beta Mercaptoethanol	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: dolore lacrimazione rossore

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

Esposizione a breve termine

Potenziali effetti immediati : Non disponibile.

Potenziali effetti ritardati : Non disponibile.

Esposizione a lungo termine

Potenziali effetti immediati : Non disponibile.

Potenziali effetti ritardati : Non disponibile.

Effetti Potenziali Cronici sulla Salute

Generali	: 5X 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 ChlR	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Selectable Marker	
	SureVector pUC Origin	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector p15a Origin	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector pBR322	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Origin	
	SureVector XP1 Linker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector yARS	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector XP2 Linker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector NeoR	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Mammalian Selectable Marker	
	SureVector LEU2 Yeast Selectable Marker	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 CMV-HIS6 Mammalian Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector GAL1-HIS6 Yeast Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector LacZ Control	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

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.
	XL1-Blue	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	supercompetent cells	
	pUC 18 DNA Control	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Plasmid	
	Beta Mercaptoethanol	Una volta sensibilizzato, può verificarsi una grave reazione allergica a seguito di una successiva esposizione a livelli molto bassi.
Cancerogenicità	: 5X 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 p15a Origin	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector pBR322	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Origin	
	SureVector XP1 Linker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector yARS	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector XP2 Linker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector NeoR	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Mammalian Selectable	
	Marker	
	SureVector LEU2 Yeast	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Selectable Marker	
	SureVector LacI	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Repressor	
	SureVector T7-HIS6 E.	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	coli Promoter	
	SureVector CMV-HIS6	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Mammalian Promoter	
	SureVector GAL1-HIS6	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Yeast Promoter	
	SureVector LacZ Control	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	(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.
	XL1-Blue	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	supercompetent cells	
	pUC 18 DNA Control	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Plasmid	
	Beta Mercaptoethanol	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Mutagenicità	: 5X 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 p15a Origin	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector pBR322	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Origin	
	SureVector XP1 Linker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureVector yARS	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Teratogenicità

SureVector XP2 Linker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
SureVector NeoR	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Mammalian Selectable Marker	
SureVector LEU2 Yeast Selectable Marker	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 CMV-HIS6 Mammalian Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
SureVector GAL1-HIS6 Yeast 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.
XL1-Blue supercompetent cells	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
pUC 18 DNA Control Plasmid	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Beta Mercaptoethanol	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
: 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 p15a Origin	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
SureVector pBR322 Origin	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
SureVector XP1 Linker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
SureVector yARS	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
SureVector XP2 Linker	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
SureVector NeoR	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Mammalian Selectable Marker	
SureVector LEU2 Yeast Selectable Marker	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 CMV-HIS6 Mammalian Promoter	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
SureVector GAL1-HIS6 Yeast 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.
XL1-Blue supercompetent cells	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
pUC 18 DNA Control Plasmid	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Beta Mercaptoethanol	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Yeast Promoter	
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.
Dpnl	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
XL1-Blue supercompetent cells	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
pUC 18 DNA Control	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Plasmid	
Beta Mercaptoethanol	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
Dpnl Cloruro di sodio	Acuto EC50 2430000 µg/l Acqua fresca	Alghe - Navicula seminulum	96 ore
	Acuto EC50 28.85 mg/dm ³ 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.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

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

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nome del prodotto/ ingrediente	LogP _{ow}	BCF	Potenziale
5X SureSolution Dimetilsolfossido	-1.35	3.16	bassa
SureVector Enzyme Mix Etere di octylphenol del poliossietilene	3.77	78.67	bassa
10X SureVector Buffer Poliossietilene ottile fenil etere	4.86	-	alta
Beta Mercaptoethanol 2-Mercaptoetanolo	-0.056	-	bassa

12.4 Mobilità nel suolo

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

Mobilità : Non disponibile.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT : Non applicabile.

vPvB : Non applicabile.

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

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto

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

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

Imballo

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

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

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

ADR/RID / IMDG / IATA : Non regolamentato.

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

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

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

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

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

[Allegato XIV](#)

Nessuno dei componenti è elencato.

[Sostanze estremamente preoccupanti](#)

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

5X 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 p15a Origin	Non applicabile.
SureVector pBR322 Origin	Non applicabile.
SureVector XP1 Linker	Non applicabile.
SureVector yARS	Non applicabile.
SureVector XP2 Linker	Non applicabile.
SureVector NeoR	Non applicabile.
Mammalian Selectable Marker	
SureVector LEU2 Yeast Selectable Marker	Non applicabile.
SureVector LacI Repressor	Non applicabile.
SureVector T7-HIS6 E. coli Promoter	Non applicabile.
SureVector CMV-HIS6 Mammalian Promoter	Non applicabile.
SureVector GAL1-HIS6 Yeast Promoter	Non applicabile.
SureVector LacZ Control (N-	Non applicabile.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

term)	
SureVector Enzyme Mix	Non applicabile.
10X SureVector Buffer	Non applicabile.
dNTP Mix	Non applicabile.
DpnI	Non applicabile.
XL1-Blue supercompetent cells	Non applicabile.
pUC 18 DNA Control Plasmid	Non applicabile.
Beta Mercaptoethanol	Non applicabile.

Altre norme UE

Inventario Europeo : Tutti i componenti sono elencati o esenti.

Emissioni industriali (prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento) - Aria : Presente

Sostanze dannose per lo strato di ozono (1005/2009/UE)

Non nell'elenco.

Previo assenso informativo (PIC - Prior Inform Consent) (649/2012/UE)

Non nell'elenco.

Direttiva Seveso

Questo prodotto non è controllato ai sensi della direttiva Seveso.

Norme nazionali

D.Lgs. 152/06 : 0.033% Tabella B Classe III
0.033% Tabella B Classe III - Totale emissioni

0.033% Totale emissioni

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.

Elenchi Internazionali

Inventario nazionale

Australia : Non determinato.
Canada : Non determinato.
Cina : Non determinato.
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.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

Turchia : Non determinato.
Stati Uniti : Tutti i componenti sono elencati o esenti.

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
Beta Mercaptoethanol Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	Metodo di calcolo Metodo di calcolo Metodo di calcolo Metodo di calcolo Metodo di calcolo Metodo di calcolo

Testi integrali delle indicazioni di pericolo abbreviate

SureVector Enzyme Mix H315 H318 H411	Provoca irritazione cutanea. Provoca gravi lesioni oculari. Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
10X SureVector Buffer H302 H315 H318 H319 H335 H411	Nocivo se ingerito. Provoca irritazione cutanea. Provoca gravi lesioni oculari. Provoca grave irritazione oculare. Può irritare le vie respiratorie. Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Dpnl H319	Provoca grave irritazione oculare.
Beta Mercaptoethanol H301 H310 H312 H315 H317 H318 H330 H332 H335 H411 H412	Tossico se ingerito. Letale per contatto con la pelle. Nocivo per contatto con la pelle. Provoca irritazione cutanea. Può provocare una reazione allergica cutanea. Provoca gravi lesioni oculari. Letale se inalato. Nocivo se inalato. Può irritare le vie respiratorie. Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Testi integrali delle classificazioni [CLP/GHS]

SEZIONE 16: altre informazioni

SureVector Enzyme Mix

Aquatic Chronic 2, H411

Eye Dam. 1, H318

Skin Irrit. 2, H315

10X SureVector Buffer

Acute Tox. 4, H302

Aquatic Chronic 2, H411

Eye Dam. 1, H318

Eye Irrit. 2, H319

Skin Irrit. 2, H315

STOT SE 3, H335

Dpnl

Eye Irrit. 2, H319

Beta Mercaptoethanol

Acute Tox. 2, H310

Acute Tox. 2, H330

Acute Tox. 3, H301

Acute Tox. 4, H312

Acute Tox. 4, H332

Aquatic Chronic 2, H411

Aquatic Chronic 3, H412

Eye Dam. 1, H318

Skin Irrit. 2, H315

Skin Sens. 1, H317

STOT SE 3, H335

PERICOLO A LUNGO TERMINE PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 2

GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 1

CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 2

TOSSICITÀ ACUTA (orale) - Categoria 4

PERICOLO A LUNGO TERMINE 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

GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2

TOSSICITÀ ACUTA (cutaneo) - Categoria 2

TOSSICITÀ ACUTA (inalazione) - Categoria 2

TOSSICITÀ ACUTA (orale) - Categoria 3

TOSSICITÀ ACUTA (cutaneo) - Categoria 4

TOSSICITÀ ACUTA (inalazione) - Categoria 4

PERICOLO A LUNGO TERMINE PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 2

PERICOLO A LUNGO TERMINE PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 3

GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 1

CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 2

SENSIBILIZZAZIONE DELLA PELLE - Categoria 1

TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO

(ESPOSIZIONE SINGOLA) (Irritazione delle vie respiratorie) -

Categoria 3

Data di edizione/ Data di revisione : 25/04/2017

Data dell'edizione precedente : 18/10/2016.

Versione : 3

[Avviso per il lettore](#)

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