

SCHEDA DATI DI SICUREZZA



SureSelect Library Prep Kit ILM-96 Reactions, Part Number 5500-0133

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome prodotto	: SureSelect Library Prep Kit ILM-96 Reactions, Part Number 5500-0133
Numero di catalogo (confezioni chimiche)	: 5500-0133
No. parte	: 5X T4 DNA Ligase Buffer 5190-3610 Klenow DNA Polymerase 5190-3615 T4 DNA Ligase 5190-3612 T4 DNA Polymerase 5190-3614 T4 Polynucleotide Kinase 5190-3616 dNTP Mix 5190-3618 10X End Repair Buffer 5190-3609 10x Klenow Polymerase Buffer 5190-3611 Exo(-) Klenow 5190-3613 dATP 5190-3617 SureSelect Adaptor Oligo Mix 5190-3619 SureSelect Primer 5190-3620 SureSelect XT 8 bp Indexes 5190-7928

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

Utilizzi del Materiale	: Reagente analitico.
5X T4 DNA Ligase Buffer	1.4 ml (96 reazioni)
Klenow DNA Polymerase	1.4 ml (96 reazioni)
T4 DNA Ligase	0.29 ml (96 reazioni)
T4 DNA Polymerase	0.21 ml (96 reazioni)
T4 Polynucleotide Kinase	0.14 ml (96 reazioni)
dNTP Mix	0.3 ml (96 reazioni)
10X End Repair Buffer	0.23 ml (96 reazioni)
10x Klenow Polymerase Buffer	0.088 ml (96 reazioni)
Exo(-) Klenow	0.49 ml (96 reazioni)
dATP	0.16 ml (96 reazioni)
SureSelect Adaptor Oligo Mix	1.2 ml
SureSelect Primer	0.3 ml
SureSelect XT 8 bp Indexes	1.44 ml (0.15 ml x 96 reazioni)

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

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

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

1.4 Numero telefonico di emergenza

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

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Definizione del prodotto	:	<input checked="" type="checkbox"/> 5X T4 DNA Ligase Buffer	Miscela
		Klenow DNA Polymerase	Miscela
		T4 DNA Ligase	Miscela
		T4 DNA Polymerase	Miscela
		T4 Polynucleotide Kinase	Miscela
		dNTP Mix	Miscela
		10X End Repair Buffer	Miscela
		10x Klenow Polymerase Buffer	Miscela
		Exo(-) Klenow	Miscela
		dATP	Miscela
		SureSelect Adaptor	Miscela
		Oligo Mix	
		SureSelect Primer	Miscela
		SureSelect XT 8 bp Indexes	Miscela

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

5X T4 DNA Ligase Buffer

H319

GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2

Ingredienti di tossicità sconosciuta	:	<input checked="" type="checkbox"/> 5X T4 DNA Ligase Buffer	Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità dermica sconosciuta: 1 - 10% Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità per inalazione sconosciuta: 10 - 30% Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità orale sconosciuta: 1 - 10%
		Klenow DNA Polymerase	Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità dermica sconosciuta: 1 - 10% Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità per inalazione sconosciuta: 30 - 60% Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità orale sconosciuta: 1 - 10%
		T4 DNA Ligase	Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità per inalazione sconosciuta: 30 - 60%
		T4 DNA Polymerase	Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità dermica sconosciuta: 1 - 10% Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità per inalazione sconosciuta: 30 - 60% Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità orale sconosciuta: 1 - 10%
		T4 Polynucleotide Kinase	Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità per inalazione sconosciuta: 30 - 60%
		dNTP Mix	Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità dermica sconosciuta: 1 - 10% Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità per inalazione sconosciuta: 1 - 10% Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità orale sconosciuta: 1 - 10%
		10X End Repair Buffer	Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità dermica sconosciuta: 1 - 10% Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità per inalazione sconosciuta: 10 - 30% Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità orale sconosciuta: 1 - 10%
		10x Klenow Polymerase Buffer	Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità dermica sconosciuta: 1 - 10% Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità per inalazione sconosciuta: 1 - 10% Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità orale sconosciuta: 1 - 10%

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

	Exo(-) Klenow	Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità per inalazione sconosciuta: 30 - 60%
Ingredienti di ecotossicità sconosciuta	: 5X T4 DNA Ligase Buffer	Percentuale della miscela costituita di un componente/i di tossicità ignota per l'ambiente acquatico: 3.9%
	Klenow DNA Polymerase	Percentuale della miscela costituita di un componente/i di tossicità ignota per l'ambiente acquatico: 2%
	T4 DNA Polymerase	Percentuale della miscela costituita di un componente/i di tossicità ignota per l'ambiente acquatico: 2%
	dNTP Mix	Percentuale della miscela costituita di un componente/i di tossicità ignota per l'ambiente acquatico: 6%
	10X End Repair Buffer	Percentuale della miscela costituita di un componente/i di tossicità ignota per l'ambiente acquatico: 7.9%
	10x Klenow Polymerase Buffer	Percentuale della miscela costituita di un componente/i di tossicità ignota per l'ambiente acquatico: 7.9%

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 : 5X T4 DNA Ligase Buffer



Avvertenza	: 5X T4 DNA Ligase Buffer	Attenzione
	Klenow DNA Polymerase	Nessuna avvertenza.
	T4 DNA Ligase	Nessuna avvertenza.
	T4 DNA Polymerase	Nessuna avvertenza.
	T4 Polynucleotide Kinase	Nessuna avvertenza.
	dNTP Mix	Nessuna avvertenza.
	10X End Repair Buffer	Nessuna avvertenza.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Nessuna avvertenza.
	Exo(-) Klenow	Nessuna avvertenza.
	dATP	Nessuna avvertenza.
	SureSelect Adaptor	Nessuna avvertenza.
	Oligo Mix	
	SureSelect Primer	Nessuna avvertenza.
	SureSelect XT 8 bp	Nessuna avvertenza.
Indexes		

Indicazioni di pericolo	: 5X T4 DNA Ligase Buffer	H319 - Provoca grave irritazione oculare.
	Klenow DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	T4 DNA Ligase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	T4 DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	T4 Polynucleotide Kinase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10X End Repair Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Exo(-) Klenow	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	dATP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureSelect Adaptor	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Oligo Mix	
	SureSelect Primer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureSelect XT 8 bp	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Indexes		

Consigli di prudenza

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

Prevenzione	:	5X T4 DNA Ligase Buffer	P280 - Fare uso di un dispositivo di protezione degli occhi o del viso. P264 - Lavarsi accuratamente le mani dopo l'uso.
		Klenow DNA Polymerase	Non applicabile.
		T4 DNA Ligase	Non applicabile.
		T4 DNA Polymerase	Non applicabile.
		T4 Polynucleotide Kinase	Non applicabile.
		dNTP Mix	Non applicabile.
		10X End Repair Buffer	Non applicabile.
		10x Klenow Polymerase Buffer	Non applicabile.
		Exo(-) Klenow	Non applicabile.
		dATP	Non applicabile.
		SureSelect Adaptor	Non applicabile.
		Oligo Mix	
		SureSelect Primer	Non applicabile.
		SureSelect XT 8 bp	Non applicabile.
		Indexes	
Reazione	:	5X T4 DNA Ligase 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.
		Klenow DNA Polymerase	Non applicabile.
		T4 DNA Ligase	Non applicabile.
		T4 DNA Polymerase	Non applicabile.
		T4 Polynucleotide Kinase	Non applicabile.
		dNTP Mix	Non applicabile.
		10X End Repair Buffer	Non applicabile.
		10x Klenow Polymerase Buffer	Non applicabile.
		Exo(-) Klenow	Non applicabile.
		dATP	Non applicabile.
		SureSelect Adaptor	Non applicabile.
		Oligo Mix	
		SureSelect Primer	Non applicabile.
		SureSelect XT 8 bp	Non applicabile.
		Indexes	
Conservazione	:	5X T4 DNA Ligase Buffer	Non applicabile.
		Klenow DNA Polymerase	Non applicabile.
		T4 DNA Ligase	Non applicabile.
		T4 DNA Polymerase	Non applicabile.
		T4 Polynucleotide Kinase	Non applicabile.
		dNTP Mix	Non applicabile.
		10X End Repair Buffer	Non applicabile.
		10x Klenow Polymerase Buffer	Non applicabile.
		Exo(-) Klenow	Non applicabile.
		dATP	Non applicabile.
		SureSelect Adaptor	Non applicabile.
		Oligo Mix	
		SureSelect Primer	Non applicabile.
		SureSelect XT 8 bp	Non applicabile.
		Indexes	
Smaltimento	:	5X T4 DNA Ligase Buffer	Non applicabile.
		Klenow DNA Polymerase	Non applicabile.
		T4 DNA Ligase	Non applicabile.
		T4 DNA Polymerase	Non applicabile.
		T4 Polynucleotide Kinase	Non applicabile.
		dNTP Mix	Non applicabile.
		10X End Repair Buffer	Non applicabile.
		10x Klenow Polymerase	Non applicabile.

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

	Buffer	
	Exo(-) Klenow	Non applicabile.
	dATP	Non applicabile.
	SureSelect Adaptor	Non applicabile.
	Oligo Mix	
	SureSelect Primer	Non applicabile.
	SureSelect XT 8 bp	Non applicabile.
	Indexes	
Ingredienti pericolosi	: 5X T4 DNA Ligase Buffer	Non applicabile.
	10X End Repair Buffer	Non applicabile.
	10x Klenow Polymerase	Non applicabile.
	Buffer	
Elementi supplementari dell'etichetta	: 5X T4 DNA Ligase Buffer	Non applicabile.
	Klenow DNA Polymerase	Non applicabile.
	T4 DNA Ligase	Non applicabile.
	T4 DNA Polymerase	Non applicabile.
	T4 Polynucleotide Kinase	Non applicabile.
	dNTP Mix	Non applicabile.
	10X End Repair Buffer	Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.
	10x Klenow Polymerase	Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.
	Buffer	
	Exo(-) Klenow	Non applicabile.
	dATP	Non applicabile.
	SureSelect Adaptor	Non applicabile.
	Oligo Mix	
	SureSelect Primer	Non applicabile.
	SureSelect XT 8 bp	Non applicabile.
	Indexes	
Allegato XVII - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi	: 5X T4 DNA Ligase Buffer	Non applicabile.
	Klenow DNA Polymerase	Non applicabile.
	T4 DNA Ligase	Non applicabile.
	T4 DNA Polymerase	Non applicabile.
	T4 Polynucleotide Kinase	Non applicabile.
	dNTP Mix	Non applicabile.
	10X End Repair Buffer	Non applicabile.
	10x Klenow Polymerase	Non applicabile.
	Buffer	
	Exo(-) Klenow	Non applicabile.
	dATP	Non applicabile.
	SureSelect Adaptor	Non applicabile.
	Oligo Mix	
	SureSelect Primer	Non applicabile.
	SureSelect XT 8 bp	Non applicabile.
	Indexes	
Obblighi speciali riguardanti l'imballaggio		
Avvertimento tattile di pericolo	: 5X T4 DNA Ligase Buffer	Non applicabile.
	Klenow DNA Polymerase	Non applicabile.
	T4 DNA Ligase	Non applicabile.
	T4 DNA Polymerase	Non applicabile.
	T4 Polynucleotide Kinase	Non applicabile.
	dNTP Mix	Non applicabile.
	10X End Repair Buffer	Non applicabile.
	10x Klenow Polymerase	Non applicabile.
	Buffer	
	Exo(-) Klenow	Non applicabile.
	dATP	Non applicabile.
	SureSelect Adaptor	Non applicabile.
	Oligo Mix	
	SureSelect Primer	Non applicabile.
	SureSelect XT 8 bp	Non applicabile.

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

Indexes

2.3 Altri pericoli

Altri pericoli non menzionati nella classificazione	: 5X T4 DNA Ligase Buffer	Nessuno conosciuto.
	Klenow DNA Polymerase	Nessuno conosciuto.
	T4 DNA Ligase	Nessuno conosciuto.
	T4 DNA Polymerase	Nessuno conosciuto.
	T4 Polynucleotide Kinase	Nessuno conosciuto.
	dNTP Mix	Nessuno conosciuto.
	10X End Repair Buffer	Nessuno conosciuto.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Nessuno conosciuto.
	Exo(-) Klenow	Nessuno conosciuto.
	dATP	Nessuno conosciuto.
	SureSelect Adaptor	Nessuno conosciuto.
	Oligo Mix	
	SureSelect Primer	Nessuno conosciuto.
	SureSelect XT 8 bp	Nessuno conosciuto.
Indexes		

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze	: 5X T4 DNA Ligase Buffer	Miscela
	Klenow DNA Polymerase	Miscela
	T4 DNA Ligase	Miscela
	T4 DNA Polymerase	Miscela
	T4 Polynucleotide Kinase	Miscela
	dNTP Mix	Miscela
	10X End Repair Buffer	Miscela
	10x Klenow Polymerase Buffer	Miscela
	Exo(-) Klenow	Miscela
	dATP	Miscela
	SureSelect Adaptor Oligo Mix	Miscela
	SureSelect Primer	Miscela
	SureSelect XT 8 bp Indexes	Miscela

Nome del prodotto/ingrediente	Identificatori	%	Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Tipo
5X T4 DNA Ligase 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]
10X End Repair Buffer 2-Ammino-2-(idrossimetil)propan-1,3-diolo, cloridrato	CE: 214-684-5 Numero CAS: 1185-53-1	≤8.3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	[1]
(R*,R*)-1,4-Dimercaptobutan-2,3-diolo	CE: 222-468-7 Numero CAS: 3483-12-3	≤1.6	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412	[1]
10x Klenow Polymerase Buffer 2-Ammino-2-(idrossimetil)propan-1,3-diolo, cloridrato	CE: 214-684-5 Numero CAS: 1185-53-1	<10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Vedere la sezione 16 per i testi integrali delle indicazioni di pericolo summenzionate.	[1]

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

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
- [6] Informazioni aggiuntive legate alla politica aziendale

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 T4 DNA Ligase Buffer	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti. Consultare un medico.
		Klenow DNA Polymerase	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.
		T4 DNA Ligase	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.
		T4 DNA Polymerase	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.
		T4 Polynucleotide Kinase	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.
		dNTP Mix	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
		10X End Repair Buffer	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
		10x Klenow Polymerase Buffer	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
		Exo(-) Klenow	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.
		dATP	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.
		SureSelect Adaptor Oligo Mix	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
		SureSelect Primer	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

Per inalazione

SureSelect XT 8 bp Indexes	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. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
: 5X T4 DNA Ligase Buffer	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di mancanza di respirazione, respirazione irregolare o arresto respiratorio, praticare la respirazione artificiale o far somministrare ossigeno da personale addestrato. Eseguire la respirazione bocca a bocca può essere pericoloso per la persona che sta prestando aiuto. Chiedere assistenza medica se gli effetti nocivi alla salute persistono o sono molto gravi. Se non cosciente, mettere in posizione laterale di sicurezza, e chiedere immediatamente assistenza medica. Assicurare una buona circolazione dell'aria. Allentare gli indumenti aderenti quali colletti, cravatte, cinture o fasce. In caso di inalazione di prodotti decomposti in un incendio, i sintomi possono essere ritardati. È possibile che si debba tenere la persona esposta sotto controllo medico per 48 ore.
Klenow DNA Polymerase	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
T4 DNA Ligase	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
T4 DNA Polymerase	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
T4 Polynucleotide Kinase	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
dNTP Mix	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi. In caso di inalazione di prodotti decomposti in un incendio, i sintomi possono essere ritardati. È possibile che si debba tenere la persona esposta sotto controllo medico per 48 ore.
10X End Repair Buffer	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.
10x Klenow Polymerase Buffer	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.
Exo(-) Klenow	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
dATP	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
SureSelect Adaptor Oligo 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.
SureSelect Primer	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

		<p>riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.</p> <p>Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.</p>
Contatto con la pelle	SureSelect XT 8 bp Indexes	
	5X T4 DNA Ligase 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.
	Klenow DNA Polymerase	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	T4 DNA Ligase	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	T4 DNA Polymerase	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	T4 Polynucleotide Kinase	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	dNTP Mix	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	10X End Repair Buffer	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	Exo(-) Klenow	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
dATP	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.	
SureSelect Adaptor Oligo Mix	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.	
SureSelect Primer	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.	
SureSelect XT 8 bp Indexes	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.	
Ingestione	5X T4 DNA Ligase Buffer	Sciacquare la bocca con acqua. Rimuovere eventuali protesi dentarie. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Interrompere la somministrazione se la persona dichiara di voler vomitare, in quanto il vomito può essere pericoloso. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. In caso di vomito, la testa dovrebbe essere tenuta bassa in modo che il vomito non entri nei polmoni. Chiedere assistenza medica se gli effetti nocivi alla salute persistono o sono molto gravi. Non somministrare mai nulla per via orale ad una persona in stato di incoscienza. Se non cosciente, mettere in posizione laterale di sicurezza, e chiedere immediatamente assistenza

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

	medica. Assicurare una buona circolazione dell'aria. Allentare gli indumenti aderenti quali colletti, cravatte, cinture o fasce.
Klenow DNA Polymerase	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.
T4 DNA Ligase	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.
T4 DNA Polymerase	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.
T4 Polynucleotide Kinase	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.
dNTP Mix	Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
10X End Repair Buffer	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 Klenow Polymerase Buffer	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.
Exo(-) Klenow	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.
dATP	Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale,

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

		se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	SureSelect Adaptor Oligo 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.
	SureSelect Primer	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.
	SureSelect XT 8 bp Indexes	Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Protezione dei soccorritori	: 5X T4 DNA Ligase 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.
	Klenow DNA Polymerase	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
	T4 DNA Ligase	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
	T4 DNA Polymerase	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
	T4 Polynucleotide Kinase	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
	dNTP Mix	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
	10X End Repair Buffer	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
	Exo(-) Klenow	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
	dATP	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
	SureSelect Adaptor Oligo Mix	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
	SureSelect Primer	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

SureSelect XT 8 bp Indexes	appropriato. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
-------------------------------	---

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Effetti potenziali acuti sulla salute

Contatto con gli occhi	: 5X T4 DNA Ligase Buffer Klenow DNA Polymerase T4 DNA Ligase T4 DNA Polymerase T4 Polynucleotide Kinase dNTP Mix 10X End Repair Buffer 10x Klenow Polymerase Buffer Exo(-) Klenow dATP SureSelect Adaptor Oligo Mix SureSelect Primer SureSelect XT 8 bp Indexes	Provoca grave irritazione oculare. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Per inalazione	: 5X T4 DNA Ligase Buffer Klenow DNA Polymerase T4 DNA Ligase T4 DNA Polymerase T4 Polynucleotide Kinase dNTP Mix 10X End Repair Buffer 10x Klenow Polymerase Buffer Exo(-) Klenow dATP SureSelect Adaptor Oligo Mix SureSelect Primer SureSelect XT 8 bp Indexes	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Contatto con la pelle	: 5X T4 DNA Ligase Buffer Klenow DNA Polymerase T4 DNA Ligase T4 DNA Polymerase T4 Polynucleotide Kinase dNTP Mix 10X End Repair Buffer 10x Klenow Polymerase Buffer Exo(-) Klenow dATP SureSelect Adaptor Oligo Mix SureSelect Primer SureSelect XT 8 bp Indexes	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

Ingestione	:	<input checked="" type="checkbox"/> 5X T4 DNA Ligase Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Klenow DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		T4 DNA Ligase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		T4 DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		T4 Polynucleotide Kinase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		10X End Repair Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		10x Klenow Polymerase Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Exo(-) Klenow	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		dATP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		SureSelect Adaptor	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Oligo Mix	
		SureSelect Primer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		SureSelect XT 8 bp Indexes	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Segnali/Sintomi di sovraesposizione

Contatto con gli occhi	:	<input checked="" type="checkbox"/> 5X T4 DNA Ligase Buffer	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: dolore o irritazione lacrimazione rossore
		Klenow DNA Polymerase	Nessun dato specifico.
		T4 DNA Ligase	Nessun dato specifico.
		T4 DNA Polymerase	Nessun dato specifico.
		T4 Polynucleotide Kinase	Nessun dato specifico.
		dNTP Mix	Nessun dato specifico.
		10X End Repair Buffer	Nessun dato specifico.
		10x Klenow Polymerase Buffer	Nessun dato specifico.
		Exo(-) Klenow	Nessun dato specifico.
		dATP	Nessun dato specifico.
		SureSelect Adaptor	Nessun dato specifico.
		Oligo Mix	
		SureSelect Primer	Nessun dato specifico.
		SureSelect XT 8 bp Indexes	Nessun dato specifico.

Per inalazione	:	<input checked="" type="checkbox"/> 5X T4 DNA Ligase Buffer	Nessun dato specifico.
		Klenow DNA Polymerase	Nessun dato specifico.
		T4 DNA Ligase	Nessun dato specifico.
		T4 DNA Polymerase	Nessun dato specifico.
		T4 Polynucleotide Kinase	Nessun dato specifico.
		dNTP Mix	Nessun dato specifico.
		10X End Repair Buffer	Nessun dato specifico.
		10x Klenow Polymerase Buffer	Nessun dato specifico.
		Exo(-) Klenow	Nessun dato specifico.
		dATP	Nessun dato specifico.
		SureSelect Adaptor	Nessun dato specifico.
		Oligo Mix	
		SureSelect Primer	Nessun dato specifico.
		SureSelect XT 8 bp Indexes	Nessun dato specifico.

Contatto con la pelle	:	<input checked="" type="checkbox"/> 5X T4 DNA Ligase Buffer	Nessun dato specifico.
		Klenow DNA Polymerase	Nessun dato specifico.
		T4 DNA Ligase	Nessun dato specifico.
		T4 DNA Polymerase	Nessun dato specifico.
		T4 Polynucleotide Kinase	Nessun dato specifico.
		dNTP Mix	Nessun dato specifico.
		10X End Repair Buffer	Nessun dato specifico.
		10x Klenow Polymerase	Nessun dato specifico.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

	Buffer	
	Exo(-) Klenow	Nessun dato specifico.
	dATP	Nessun dato specifico.
	SureSelect Adaptor	Nessun dato specifico.
	Oligo Mix	
	SureSelect Primer	Nessun dato specifico.
	SureSelect XT 8 bp	Nessun dato specifico.
	Indexes	
Ingestione	: 5X T4 DNA Ligase Buffer	Nessun dato specifico.
	Klenow DNA Polymerase	Nessun dato specifico.
	T4 DNA Ligase	Nessun dato specifico.
	T4 DNA Polymerase	Nessun dato specifico.
	T4 Polynucleotide Kinase	Nessun dato specifico.
	dNTP Mix	Nessun dato specifico.
	10X End Repair Buffer	Nessun dato specifico.
	10x Klenow Polymerase	Nessun dato specifico.
	Buffer	
	Exo(-) Klenow	Nessun dato specifico.
	dATP	Nessun dato specifico.
	SureSelect Adaptor	Nessun dato specifico.
	Oligo Mix	
	SureSelect Primer	Nessun dato specifico.
	SureSelect XT 8 bp	Nessun dato specifico.
	Indexes	

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

Note per il medico	: 5X T4 DNA Ligase 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.
	Klenow DNA Polymerase	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
	T4 DNA Ligase	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
	T4 DNA Polymerase	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
	T4 Polynucleotide Kinase	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
	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.
	10X End Repair 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.
	10x Klenow Polymerase	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.
	Buffer	
	Exo(-) Klenow	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
	dATP	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
	SureSelect Adaptor	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
	Oligo Mix	
	SureSelect Primer	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

		inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
	SureSelect XT 8 bp Indexes	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
Trattamenti specifici	: 5X T4 DNA Ligase Buffer	Nessun trattamento specifico.
	Klenow DNA Polymerase	Nessun trattamento specifico.
	T4 DNA Ligase	Nessun trattamento specifico.
	T4 DNA Polymerase	Nessun trattamento specifico.
	T4 Polynucleotide Kinase	Nessun trattamento specifico.
	dNTP Mix	Nessun trattamento specifico.
	10X End Repair Buffer	Nessun trattamento specifico.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Nessun trattamento specifico.
	Exo(-) Klenow dATP	Nessun trattamento specifico.
	SureSelect Adaptor Oligo Mix	Nessun trattamento specifico.
	SureSelect Primer	Nessun trattamento specifico.
	SureSelect XT 8 bp Indexes	Nessun trattamento specifico.

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei	: 5X T4 DNA Ligase Buffer	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	Klenow DNA Polymerase	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	T4 DNA Ligase	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	T4 DNA Polymerase	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	T4 Polynucleotide Kinase	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	dNTP Mix	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	10X End Repair Buffer	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	Exo(-) Klenow	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	dATP	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	SureSelect Adaptor Oligo Mix	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	SureSelect Primer	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	SureSelect XT 8 bp Indexes	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
Mezzi di estinzione non idonei	: 5X T4 DNA Ligase Buffer	Nessuno conosciuto.
	Klenow DNA Polymerase	Nessuno conosciuto.
	T4 DNA Ligase	Nessuno conosciuto.
	T4 DNA Polymerase	Nessuno conosciuto.
	T4 Polynucleotide Kinase	Nessuno conosciuto.
	dNTP Mix	Nessuno conosciuto.
	10X End Repair Buffer	Nessuno conosciuto.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Nessuno conosciuto.
	Exo(-) Klenow	Nessuno conosciuto.

SEZIONE 5: misure antincendio

dATP	Nessuno conosciuto.
SureSelect Adaptor	Nessuno conosciuto.
Oligo Mix	
SureSelect Primer	Nessuno conosciuto.
SureSelect XT 8 bp	Nessuno conosciuto.
Indexes	

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli derivanti dalla sostanza o dalla miscela

: 5X T4 DNA Ligase Buffer	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
Klenow DNA Polymerase	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
T4 DNA Ligase	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
T4 DNA Polymerase	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
T4 Polynucleotide Kinase	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.
10X End Repair Buffer	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
10x Klenow Polymerase Buffer	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
Exo(-) Klenow	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
dATP	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
SureSelect Adaptor	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
Oligo Mix	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
SureSelect Primer	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
SureSelect XT 8 bp	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
Indexes	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.

Prodotti di combustione pericolosi

: 5X T4 DNA Ligase Buffer	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio ossidi di azoto composti alogenati ossido/ossidi metallici
Klenow DNA Polymerase	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio
T4 DNA Ligase	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica

SEZIONE 5: misure antincendio

T4 DNA Polymerase	monossido di carbonio I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio
T4 Polynucleotide Kinase	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio
dNTP Mix	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio ossidi di azoto ossidi di fosforo
10X End Repair 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
10x Klenow Polymerase Buffer	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio ossidi di azoto composti alogenati ossido/ossidi metallici
Exo(-) Klenow	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio
dATP	Nessun dato specifico.
SureSelect Adaptor	Nessun dato specifico.
Oligo Mix	
SureSelect Primer	Nessun dato specifico.
SureSelect XT 8 bp Indexes	Nessun dato specifico.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Speciali precauzioni per i vigili del fuoco	<input checked="" type="checkbox"/> T4 DNA Ligase 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.
	Klenow DNA Polymerase	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.
	T4 DNA Ligase	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.
	T4 DNA Polymerase	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.
	T4 Polynucleotide Kinase	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

SEZIONE 5: misure antincendio

dNTP Mix	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.
10X End Repair 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.
10x Klenow Polymerase 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.
Exo(-) Klenow	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.
dATP	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.
SureSelect Adaptor Oligo 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.
SureSelect Primer	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.
SureSelect XT 8 bp Indexes	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 T4 DNA Ligase 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.
Klenow DNA Polymerase	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.
T4 DNA Ligase	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.
T4 DNA Polymerase	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.
T4 Polynucleotide Kinase	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed

SEZIONE 5: misure antincendio


	<p>un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.</p>
dNTP Mix	<p>I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.</p>
10X End Repair Buffer	<p>I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.</p>
10x Klenow Polymerase Buffer	<p>I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.</p>
Exo(-) Klenow	<p>I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.</p>
dATP	<p>I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.</p>
SureSelect Adaptor Oligo Mix	<p>I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.</p>
SureSelect Primer	<p>I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.</p>
SureSelect XT 8 bp Indexes	<p>I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.</p>

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	: <input checked="" type="checkbox"/> T4 DNA Ligase 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.
	Klenow DNA Polymerase	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.
	T4 DNA Ligase	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.
	T4 DNA Polymerase	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.
	T4 Polynucleotide Kinase	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.
	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.
	10X End Repair 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. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
	10x Klenow Polymerase 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. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
	Exo(-) Klenow	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.
	dATP	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.
	SureSelect Adaptor Oligo 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.
	SureSelect Primer	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.
	SureSelect XT 8 bp Indexes	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
Per chi interviene direttamente	:  T4 DNA Ligase 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".
	Klenow DNA Polymerase	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".
	T4 DNA Ligase	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".
	T4 DNA Polymerase	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".
	T4 Polynucleotide Kinase	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".
	10X End Repair 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".
	10x Klenow Polymerase 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".
	Exo(-) Klenow	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

dATP	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". 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".
SureSelect Adaptor Oligo 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".
SureSelect Primer	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".
SureSelect XT 8 bp Indexes	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 T4 DNA Ligase 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).
Klenow DNA Polymerase	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).
T4 DNA Ligase	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).
T4 DNA Polymerase	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).
T4 Polynucleotide Kinase	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).
10X End Repair 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).
10x Klenow Polymerase	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

Buffer	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).
Exo(-) Klenow	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).
dATP	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).
SureSelect Adaptor Oligo 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).
SureSelect Primer	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).
SureSelect XT 8 bp Indexes	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi per ripulire

<input checked="" type="checkbox"/> T4 DNA Ligase Buffer	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
Klenow DNA Polymerase	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.
T4 DNA Ligase	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.
T4 DNA Polymerase	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.
T4 Polynucleotide Kinase	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.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

dNTP Mix	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
10X End Repair Buffer	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
10x Klenow Polymerase Buffer	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
Exo(-) Klenow	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.
dATP	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.
SureSelect Adaptor Oligo Mix	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
SureSelect Primer	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.
SureSelect XT 8 bp Indexes	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	: ☒ T4 DNA Ligase 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.
	Klenow DNA Polymerase	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	T4 DNA Ligase	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	T4 DNA Polymerase	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	T4 Polynucleotide Kinase	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	dNTP Mix	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	10X End Repair Buffer	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	10x Klenow Polymerase Buffer	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	Exo(-) Klenow	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	dATP	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	SureSelect Adaptor Oligo Mix	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	SureSelect Primer	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	SureSelect XT 8 bp Indexes	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
Avvertenze sulle prassi generali di igiene del lavoro	: ☒ T4 DNA Ligase 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.
	Klenow DNA Polymerase	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.
	T4 DNA Ligase	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.
	T4 DNA Polymerase	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

T4 Polynucleotide Kinase	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.
10X End Repair 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.
10x Klenow Polymerase 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.
Exo(-) Klenow	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.
dATP	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.
SureSelect Adaptor Oligo 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.
SureSelect Primer	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.
SureSelect XT 8 bp Indexes	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

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

ulteriori informazioni sulle misure di igiene.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Immagazzinamento	:	 T4 DNA Ligase Buffer	Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.
		Klenow DNA Polymerase	Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.
		T4 DNA Ligase	Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.
		T4 DNA Polymerase	Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.
		T4 Polynucleotide Kinase	Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

	<p>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. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.</p>
dNTP Mix	<p>Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.</p>
10X End Repair Buffer	<p>Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.</p>
10x Klenow Polymerase Buffer	<p>Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.</p>
Exo(-) Klenow	<p>Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.</p>
dATP	<p>Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri</p>

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

	<p>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. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.</p>
SureSelect Adaptor Oligo Mix	<p>Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.</p>
SureSelect Primer	<p>Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.</p>
SureSelect XT 8 bp Indexes	<p>Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.</p>

7.3 Usi finali particolari

Avvertenze

: 5X T4 DNA Ligase Buffer	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
Klenow DNA Polymerase	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
T4 DNA Ligase	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
T4 DNA Polymerase	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
T4 Polynucleotide Kinase	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
dNTP Mix	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
10X End Repair Buffer	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
10x Klenow Polymerase Buffer	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
Exo(-) Klenow	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

	dATP	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
	SureSelect Adaptor	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
	Oligo Mix	
	SureSelect Primer	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
	SureSelect XT 8 bp	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
	Indexes	
Orientamenti specifici del settore industriale	: 5X T4 DNA Ligase Buffer	Non applicabile.
	Klenow DNA Polymerase	Non applicabile.
	T4 DNA Ligase	Non applicabile.
	T4 DNA Polymerase	Non applicabile.
	T4 Polynucleotide Kinase	Non applicabile.
	dNTP Mix	Non applicabile.
	10X End Repair Buffer	Non applicabile.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Non applicabile.
	Exo(-) Klenow	Non applicabile.
	dATP	Non applicabile.
	SureSelect Adaptor	Non applicabile.
	Oligo Mix	
	SureSelect Primer	Non applicabile.
	SureSelect XT 8 bp	Non applicabile.
	Indexes	

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione occupazionale

Nessun valore del limite di esposizione noto.

Procedure di monitoraggio consigliate

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

DNEL/DMEL

Nessun DNEL/DMEL disponibile.

PNEC

Nessun PNEC disponibile.

8.2 Controlli dell'esposizione

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

Misure di protezione individuale

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

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

- 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 protettivi con protezioni laterali.
- 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.
- 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	: 5 X T4 DNA Ligase	Liquido.	
	Buffer		
	Klenow DNA Polymerase	Liquido.	
	T4 DNA Ligase	Liquido.	
	T4 DNA Polymerase	Liquido.	
	T4 Polynucleotide Kinase	Liquido.	
	dNTP Mix	Liquido.	
	10X End Repair Buffer	Liquido.	
	10x Klenow Polymerase Buffer	Liquido.	
	Exo(-) Klenow	Liquido.	
	dATP	Liquido.	
	SureSelect Adaptor Oligo Mix	Liquido.	
	SureSelect Primer	Liquido.	
	SureSelect XT 8 bp Indexes	Liquido.	
	Colore	: 5 X T4 DNA Ligase	Non disponibile.
		Buffer	
		Klenow DNA Polymerase	Non disponibile.
T4 DNA Ligase		Non disponibile.	
T4 DNA Polymerase		Non disponibile.	
T4 Polynucleotide Kinase		Non disponibile.	
dNTP Mix		Non disponibile.	
10X End Repair Buffer		Non disponibile.	
10x Klenow Polymerase Buffer		Non disponibile.	

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

	Exo(-) Klenow	Non disponibile.
	dATP	Non disponibile.
	SureSelect Adaptor	Non disponibile.
	Oligo Mix	
	SureSelect Primer	Non disponibile.
	SureSelect XT 8 bp	Non disponibile.
	Indexes	
Odore	: <input checked="" type="checkbox"/> 5X T4 DNA Ligase	Non disponibile.
	Buffer	
	Klenow DNA	Non disponibile.
	Polymerase	
	T4 DNA Ligase	Non disponibile.
	T4 DNA Polymerase	Non disponibile.
	T4 Polynucleotide	Non disponibile.
	Kinase	
	dNTP Mix	Non disponibile.
	10X End Repair Buffer	Non disponibile.
	10x Klenow	Non disponibile.
	Polymerase Buffer	
	Exo(-) Klenow	Non disponibile.
	dATP	Non disponibile.
	SureSelect Adaptor	Non disponibile.
	Oligo Mix	
	SureSelect Primer	Non disponibile.
	SureSelect XT 8 bp	Non disponibile.
	Indexes	
Soglia olfattiva	: <input checked="" type="checkbox"/> 5X T4 DNA Ligase	Non disponibile.
	Buffer	
	Klenow DNA	Non disponibile.
	Polymerase	
	T4 DNA Ligase	Non disponibile.
	T4 DNA Polymerase	Non disponibile.
	T4 Polynucleotide	Non disponibile.
	Kinase	
	dNTP Mix	Non disponibile.
	10X End Repair Buffer	Non disponibile.
	10x Klenow	Non disponibile.
	Polymerase Buffer	
	Exo(-) Klenow	Non disponibile.
	dATP	Non disponibile.
	SureSelect Adaptor	Non disponibile.
	Oligo Mix	
	SureSelect Primer	Non disponibile.
	SureSelect XT 8 bp	Non disponibile.
	Indexes	
pH	: <input checked="" type="checkbox"/> 5X T4 DNA Ligase	7 a 8
	Buffer	
	Klenow DNA	6.5 a 7.5
	Polymerase	
	T4 DNA Ligase	7 a 8
	T4 DNA Polymerase	6 a 7
	T4 Polynucleotide	6.9 a 7.9
	Kinase	
	dNTP Mix	7.5
	10X End Repair Buffer	7 a 8
	10x Klenow	7 a 8
	Polymerase Buffer	
	Exo(-) Klenow	6.5 a 7.5
	dATP	7 a 8
	SureSelect Adaptor	7.5
	Oligo Mix	

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

	SureSelect Primer	7.5
	SureSelect XT 8 bp	7
	Indexes	
Punto di fusione/punto di congelamento	: 5X T4 DNA Ligase	Non disponibile.
	Buffer	
	Klenow DNA	Non disponibile.
	Polymerase	
	T4 DNA Ligase	Non disponibile.
	T4 DNA Polymerase	Non disponibile.
	T4 Polynucleotide	Non disponibile.
	Kinase	
	dNTP Mix	0°C
	10X End Repair Buffer	Non disponibile.
	10x Klenow	Non disponibile.
	Polymerase Buffer	
	Exo(-) Klenow	Non disponibile.
	dATP	0°C
	SureSelect Adaptor	0°C
	Oligo Mix	
	SureSelect Primer	0°C
	SureSelect XT 8 bp	0°C
	Indexes	
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	: 5X T4 DNA Ligase	Non disponibile.
	Buffer	
	Klenow DNA	Non disponibile.
	Polymerase	
	T4 DNA Ligase	Non disponibile.
	T4 DNA Polymerase	Non disponibile.
	T4 Polynucleotide	Non disponibile.
	Kinase	
	dNTP Mix	100°C
	10X End Repair Buffer	Non disponibile.
	10x Klenow	Non disponibile.
	Polymerase Buffer	
	Exo(-) Klenow	Non disponibile.
	dATP	100°C
	SureSelect Adaptor	100°C
	Oligo Mix	
	SureSelect Primer	100°C
	SureSelect XT 8 bp	100°C
	Indexes	
Punto di infiammabilità	: 5X T4 DNA Ligase	Non disponibile.
	Buffer	
	Klenow DNA	Non disponibile.
	Polymerase	
	T4 DNA Ligase	Non disponibile.
	T4 DNA Polymerase	Non disponibile.
	T4 Polynucleotide	Non disponibile.
	Kinase	
	dNTP Mix	Non disponibile.
	10X End Repair Buffer	Non disponibile.
	10x Klenow	Non disponibile.
	Polymerase Buffer	
	Exo(-) Klenow	Non disponibile.
	dATP	Non disponibile.
	SureSelect Adaptor	Non disponibile.
	Oligo Mix	
	SureSelect Primer	Non disponibile.
	SureSelect XT 8 bp	Non disponibile.
	Indexes	

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Velocità di evaporazione	: 5X T4 DNA Ligase	Non disponibile.
	Buffer	
	Klenow DNA	Non disponibile.
	Polymerase	
	T4 DNA Ligase	Non disponibile.
	T4 DNA Polymerase	Non disponibile.
	T4 Polynucleotide	Non disponibile.
	Kinase	
	dNTP Mix	Non disponibile.
	10X End Repair Buffer	Non disponibile.
	10x Klenow	Non disponibile.
	Polymerase Buffer	
	Exo(-) Klenow	Non disponibile.
	dATP	Non disponibile.
	SureSelect Adaptor	Non disponibile.
	Oligo Mix	
	SureSelect Primer	Non disponibile.
SureSelect XT 8 bp	Non disponibile.	
Indexes		
Infiammabilità (solidi, gas)	: 5X T4 DNA Ligase	Non applicabile.
	Buffer	
	Klenow DNA	Non applicabile.
	Polymerase	
	T4 DNA Ligase	Non applicabile.
	T4 DNA Polymerase	Non applicabile.
	T4 Polynucleotide	Non applicabile.
	Kinase	
	dNTP Mix	Non applicabile.
	10X End Repair Buffer	Non applicabile.
	10x Klenow	Non applicabile.
	Polymerase Buffer	
	Exo(-) Klenow	Non applicabile.
	dATP	Non applicabile.
	SureSelect Adaptor	Non applicabile.
	Oligo Mix	
	SureSelect Primer	Non applicabile.
SureSelect XT 8 bp	Non applicabile.	
Indexes		
Limiti superiori/inferiori di infiammabilità o di esplosività	: 5X T4 DNA Ligase	Non disponibile.
	Buffer	
	Klenow DNA	Non disponibile.
	Polymerase	
	T4 DNA Ligase	Non disponibile.
	T4 DNA Polymerase	Non disponibile.
	T4 Polynucleotide	Non disponibile.
	Kinase	
	dNTP Mix	Non disponibile.
	10X End Repair Buffer	Non disponibile.
	10x Klenow	Non disponibile.
	Polymerase Buffer	
	Exo(-) Klenow	Non disponibile.
	dATP	Non disponibile.
	SureSelect Adaptor	Non disponibile.
	Oligo Mix	
	SureSelect Primer	Non disponibile.
SureSelect XT 8 bp	Non disponibile.	
Indexes		

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Tensione di vapore	: 5X T4 DNA Ligase	Non disponibile.
	Buffer	
	Klenow DNA	Non disponibile.
	Polymerase	
	T4 DNA Ligase	Non disponibile.
	T4 DNA Polymerase	Non disponibile.
	T4 Polynucleotide	Non disponibile.
	Kinase	
	dNTP Mix	Non disponibile.
	10X End Repair Buffer	Non disponibile.
	10x Klenow	Non disponibile.
	Polymerase Buffer	
	Exo(-) Klenow	Non disponibile.
	dATP	Non disponibile.
	SureSelect Adaptor	Non disponibile.
	Oligo Mix	
	SureSelect Primer	Non disponibile.
SureSelect XT 8 bp	Non disponibile.	
Indexes		
Densità di vapore	: 5X T4 DNA Ligase	Non disponibile.
	Buffer	
	Klenow DNA	Non disponibile.
	Polymerase	
	T4 DNA Ligase	Non disponibile.
	T4 DNA Polymerase	Non disponibile.
	T4 Polynucleotide	Non disponibile.
	Kinase	
	dNTP Mix	Non disponibile.
	10X End Repair Buffer	Non disponibile.
	10x Klenow	Non disponibile.
	Polymerase Buffer	
	Exo(-) Klenow	Non disponibile.
	dATP	Non disponibile.
	SureSelect Adaptor	Non disponibile.
	Oligo Mix	
	SureSelect Primer	Non disponibile.
SureSelect XT 8 bp	Non disponibile.	
Indexes		
Densità relativa	: 5X T4 DNA Ligase	Non disponibile.
	Buffer	
	Klenow DNA	Non disponibile.
	Polymerase	
	T4 DNA Ligase	Non disponibile.
	T4 DNA Polymerase	Non disponibile.
	T4 Polynucleotide	Non disponibile.
	Kinase	
	dNTP Mix	Non disponibile.
	10X End Repair Buffer	Non disponibile.
	10x Klenow	Non disponibile.
	Polymerase Buffer	
	Exo(-) Klenow	Non disponibile.
	dATP	Non disponibile.
	SureSelect Adaptor	Non disponibile.
	Oligo Mix	
	SureSelect Primer	Non disponibile.
SureSelect XT 8 bp	Non disponibile.	
Indexes		

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Solubilità (le solubilità)	:	5X T4 DNA Ligase Buffer Klenow DNA Polymerase T4 DNA Ligase T4 DNA Polymerase T4 Polynucleotide Kinase dNTP Mix 10X End Repair Buffer 10x Klenow Polymerase Buffer Exo(-) Klenow dATP SureSelect Adaptor Oligo Mix SureSelect Primer SureSelect XT 8 bp Indexes	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.			
			Solubile nei seguenti materiali: acqua fredda e acqua calda.			
			Solubile nei seguenti materiali: acqua fredda e acqua calda.			
			Solubile nei seguenti materiali: acqua fredda e acqua calda.			
			Solubile nei seguenti materiali: acqua fredda e acqua calda.			
			Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.			
			Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.			
			Non disponibile.			
			Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.			
			Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.			
			Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.			
			Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.			
			Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.			
			Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.			
			Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.			
			Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.			
			Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.			
			Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.			
			Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	:	5X T4 DNA Ligase Buffer Klenow DNA Polymerase T4 DNA Ligase T4 DNA Polymerase T4 Polynucleotide Kinase dNTP Mix 10X End Repair Buffer 10x Klenow Polymerase Buffer Exo(-) Klenow dATP SureSelect Adaptor Oligo Mix SureSelect Primer SureSelect XT 8 bp Indexes	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.						
Non disponibile.						
Non disponibile.						
Non disponibile.						
Non disponibile.						
Temperatura di autoaccensione	:	5X T4 DNA Ligase Buffer Klenow DNA Polymerase T4 DNA Ligase T4 DNA Polymerase T4 Polynucleotide Kinase dNTP Mix 10X End Repair Buffer 10x Klenow Polymerase Buffer Exo(-) Klenow dATP SureSelect Adaptor Oligo Mix SureSelect Primer SureSelect XT 8 bp				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.			
			Non disponibile.			
			Non disponibile.			
			Non disponibile.			
			Non disponibile.			

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

	Indexes	
Temperatura di decomposizione	: 5X T4 DNA Ligase Buffer	Non disponibile.
	Klenow DNA Polymerase	Non disponibile.
	T4 DNA Ligase	Non disponibile.
	T4 DNA Polymerase	Non disponibile.
	T4 Polynucleotide Kinase	Non disponibile.
	dNTP Mix	Non disponibile.
	10X End Repair Buffer	Non disponibile.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Non disponibile.
	Exo(-) Klenow	Non disponibile.
	dATP	Non disponibile.
	SureSelect Adaptor Oligo Mix	Non disponibile.
	SureSelect Primer	Non disponibile.
	SureSelect XT 8 bp	Non disponibile.
	Indexes	
Viscosità	: 5X T4 DNA Ligase Buffer	Non disponibile.
	Klenow DNA Polymerase	Non disponibile.
	T4 DNA Ligase	Non disponibile.
	T4 DNA Polymerase	Non disponibile.
	T4 Polynucleotide Kinase	Non disponibile.
	dNTP Mix	Non disponibile.
	10X End Repair Buffer	Non disponibile.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Non disponibile.
	Exo(-) Klenow	Non disponibile.
	dATP	Non disponibile.
	SureSelect Adaptor Oligo Mix	Non disponibile.
	SureSelect Primer	Non disponibile.
	SureSelect XT 8 bp	Non disponibile.
	Indexes	
Proprietà esplosive	: 5X T4 DNA Ligase Buffer	Non disponibile.
	Klenow DNA Polymerase	Non disponibile.
	T4 DNA Ligase	Non disponibile.
	T4 DNA Polymerase	Non disponibile.
	T4 Polynucleotide Kinase	Non disponibile.
	dNTP Mix	Non disponibile.
	10X End Repair Buffer	Non disponibile.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Non disponibile.
	Exo(-) Klenow	Non disponibile.
	dATP	Non disponibile.
	SureSelect Adaptor Oligo Mix	Non disponibile.
	SureSelect Primer	Non disponibile.
	SureSelect XT 8 bp	Non disponibile.
	Indexes	

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Proprietà ossidanti	: 5X T4 DNA Ligase Buffer	Non disponibile.
	Klenow DNA Polymerase	Non disponibile.
	T4 DNA Ligase	Non disponibile.
	T4 DNA Polymerase	Non disponibile.
	T4 Polynucleotide Kinase	Non disponibile.
	dNTP Mix	Non disponibile.
	10X End Repair Buffer	Non disponibile.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Non disponibile.
	Exo(-) Klenow	Non disponibile.
	dATP	Non disponibile.
	SureSelect Adaptor Oligo Mix	Non disponibile.
	SureSelect Primer	Non disponibile.
	SureSelect XT 8 bp Indexes	Non disponibile.

9.2 Altre informazioni

Nessuna informazione aggiuntiva.

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività	: 5X T4 DNA Ligase Buffer	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	Klenow DNA Polymerase	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	T4 DNA Ligase	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	T4 DNA Polymerase	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	T4 Polynucleotide Kinase	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.
	10X End Repair Buffer	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	Exo(-) Klenow	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	dATP	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	SureSelect Adaptor Oligo Mix	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	SureSelect Primer	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	SureSelect XT 8 bp Indexes	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.

10.2 Stabilità chimica	: 5X T4 DNA Ligase Buffer	Il prodotto è stabile.
	Klenow DNA Polymerase	Il prodotto è stabile.
	T4 DNA Ligase	Il prodotto è stabile.
	T4 DNA Polymerase	Il prodotto è stabile.
	T4 Polynucleotide Kinase	Il prodotto è stabile.
	dNTP Mix	Il prodotto è stabile.
	10X End Repair Buffer	Il prodotto è stabile.

SEZIONE 10: stabilità e reattività

Exo(-) Klenow	Il prodotto è stabile.
dATP	Il prodotto è stabile.
SureSelect Adaptor	Il prodotto è stabile.
Oligo Mix	
SureSelect Primer	Il prodotto è stabile.
SureSelect XT 8 bp	Il prodotto è stabile.
Indexes	

10.3 Possibilità di reazioni pericolose :

<input checked="" type="checkbox"/> T4 DNA Ligase Buffer	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
Klenow DNA Polymerase	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
T4 DNA Ligase	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
T4 DNA Polymerase	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
T4 Polynucleotide Kinase	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
dNTP Mix	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
10X End Repair Buffer	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
10x Klenow Polymerase Buffer	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
Exo(-) Klenow	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
dATP	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
SureSelect Adaptor	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
Oligo Mix	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
SureSelect Primer	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
SureSelect XT 8 bp	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
Indexes	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.

10.4 Condizioni da evitare :

<input checked="" type="checkbox"/> T4 DNA Ligase Buffer	Nessun dato specifico.
Klenow DNA Polymerase	Nessun dato specifico.
T4 DNA Ligase	Nessun dato specifico.
T4 DNA Polymerase	Nessun dato specifico.
T4 Polynucleotide Kinase	Nessun dato specifico.
dNTP Mix	Nessun dato specifico.
10X End Repair Buffer	Nessun dato specifico.
10x Klenow Polymerase Buffer	Nessun dato specifico.
Exo(-) Klenow	Nessun dato specifico.
dATP	Nessun dato specifico.
SureSelect Adaptor	Nessun dato specifico.
Oligo Mix	
SureSelect Primer	Nessun dato specifico.
SureSelect XT 8 bp	Nessun dato specifico.
Indexes	

10.5 Materiali incompatibili :

<input checked="" type="checkbox"/> T4 DNA Ligase Buffer	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
Klenow DNA Polymerase	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
T4 DNA Ligase	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
T4 DNA Polymerase	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
T4 Polynucleotide Kinase	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
dNTP Mix	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
10X End Repair Buffer	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
10x Klenow Polymerase	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.

SEZIONE 10: stabilità e reattività

Buffer	
Exo(-) Klenow	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
dATP	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
SureSelect Adaptor	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
Oligo Mix	
SureSelect Primer	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
SureSelect XT 8 bp	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
Indexes	

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

: 5X T4 DNA Ligase Buffer	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
Klenow DNA Polymerase	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
T4 DNA Ligase	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
T4 DNA Polymerase	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
T4 Polynucleotide Kinase	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.
10X End Repair Buffer	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
10x Klenow Polymerase Buffer	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
Exo(-) Klenow	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
dATP	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
SureSelect Adaptor	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
Oligo Mix	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
SureSelect Primer	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
SureSelect XT 8 bp	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
Indexes	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

Non disponibile.

Stime di tossicità acuta

Via	Valutazione della Tossicità acuta
10X End Repair Buffer Per via orale	32467.5 mg/kg

Irritazione/Corrosione

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

Sensibilizzante

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

Mutagenicità

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

Cancerogenicità

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

Tossicità per la riproduzione

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

Teratogenicità

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

Nome del prodotto/ingrediente	Categoria	Via di esposizione	Organi Bersaglio
5X T4 DNA Ligase Buffer 2-Ammino-2-(idrossimetil)propan-1,3-diolo, cloridrato	Categoria 3	Non applicabile.	Irritazione delle vie respiratorie
10X End Repair Buffer 2-Ammino-2-(idrossimetil)propan-1,3-diolo, cloridrato	Categoria 3	Non applicabile.	Irritazione delle vie respiratorie
(R*,R*)-1,4-Dimercaptobutan-2,3-diolo	Categoria 3	Non applicabile.	Irritazione delle vie respiratorie
10x Klenow Polymerase Buffer 2-Ammino-2-(idrossimetil)propan-1,3-diolo, cloridrato	Categoria 3	Non applicabile.	Irritazione delle vie respiratorie

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Non disponibile.

Pericolo in caso di aspirazione

Non disponibile.

Informazioni sulle vie probabili di esposizione	<ul style="list-style-type: none"> 5X T4 DNA Ligase Buffer Klenow DNA Polymerase T4 DNA Ligase T4 DNA Polymerase T4 Polynucleotide Kinase dNTP Mix 10X End Repair Buffer 10x Klenow Polymerase Buffer Exo(-) Klenow dATP SureSelect Adaptor Oligo Mix SureSelect Primer SureSelect XT 8 bp Indexes 	<ul style="list-style-type: none"> Canali di ingresso previsti: Per via orale, Per via cutanea, Per inalazione. Canali di ingresso previsti: Per via orale, Per via cutanea, Per inalazione. Canali di ingresso previsti: Per via orale, Per via cutanea, Per inalazione. Canali di ingresso previsti: Per via orale, Per via cutanea, Per inalazione. Canali di ingresso previsti: Per via orale, Per via cutanea, Per inalazione. Non disponibile. Canali di ingresso previsti: Per via orale, Per via cutanea, Per inalazione. Canali di ingresso previsti: Per via orale, Per via cutanea, Per inalazione. Canali di ingresso previsti: Per via orale, Per via cutanea, Per inalazione. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile.
--	---	--

Effetti potenziali acuti sulla salute

Per inalazione	<ul style="list-style-type: none"> 5X T4 DNA Ligase Buffer Klenow DNA Polymerase T4 DNA Ligase T4 DNA Polymerase T4 Polynucleotide Kinase dNTP Mix 10X End Repair Buffer 10x Klenow Polymerase Buffer Exo(-) Klenow dATP SureSelect Adaptor 	<ul style="list-style-type: none"> Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
-----------------------	--	---

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

	Oligo Mix	
	SureSelect Primer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureSelect XT 8 bp	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Indexes	
Ingestione	: <input checked="" type="checkbox"/> T4 DNA Ligase Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Klenow DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	T4 DNA Ligase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	T4 DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	T4 Polynucleotide Kinase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10X End Repair Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10x Klenow Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Buffer	
	Exo(-) Klenow	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	dATP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureSelect Adaptor	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Oligo Mix	
	SureSelect Primer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureSelect XT 8 bp	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Indexes	
Contatto con la pelle	: <input checked="" type="checkbox"/> T4 DNA Ligase Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Klenow DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	T4 DNA Ligase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	T4 DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	T4 Polynucleotide Kinase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10X End Repair Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10x Klenow Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Buffer	
	Exo(-) Klenow	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	dATP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureSelect Adaptor	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Oligo Mix	
	SureSelect Primer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureSelect XT 8 bp	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Indexes	
Contatto con gli occhi	: <input checked="" type="checkbox"/> T4 DNA Ligase Buffer	Provoca grave irritazione oculare.
	Klenow DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	T4 DNA Ligase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	T4 DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	T4 Polynucleotide Kinase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10X End Repair Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10x Klenow Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Buffer	
	Exo(-) Klenow	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	dATP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureSelect Adaptor	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Oligo Mix	
	SureSelect Primer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureSelect XT 8 bp	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Indexes	

Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Per inalazione	: <input checked="" type="checkbox"/> X	<ul style="list-style-type: none"> T4 DNA Ligase Buffer Klenow DNA Polymerase T4 DNA Ligase T4 DNA Polymerase T4 Polynucleotide Kinase dNTP Mix 10X End Repair Buffer 10x Klenow Polymerase Buffer Exo(-) Klenow dATP SureSelect Adaptor Oligo Mix SureSelect Primer SureSelect XT 8 bp Indexes 	<ul style="list-style-type: none"> Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico.
Ingestione	: <input checked="" type="checkbox"/> X	<ul style="list-style-type: none"> T4 DNA Ligase Buffer Klenow DNA Polymerase T4 DNA Ligase T4 DNA Polymerase T4 Polynucleotide Kinase dNTP Mix 10X End Repair Buffer 10x Klenow Polymerase Buffer Exo(-) Klenow dATP SureSelect Adaptor Oligo Mix SureSelect Primer SureSelect XT 8 bp Indexes 	<ul style="list-style-type: none"> Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico.
Contatto con la pelle	: <input checked="" type="checkbox"/> X	<ul style="list-style-type: none"> T4 DNA Ligase Buffer Klenow DNA Polymerase T4 DNA Ligase T4 DNA Polymerase T4 Polynucleotide Kinase dNTP Mix 10X End Repair Buffer 10x Klenow Polymerase Buffer Exo(-) Klenow dATP SureSelect Adaptor Oligo Mix SureSelect Primer SureSelect XT 8 bp Indexes 	<ul style="list-style-type: none"> Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico.
Contatto con gli occhi	: <input checked="" type="checkbox"/> X	<ul style="list-style-type: none"> T4 DNA Ligase Buffer Klenow DNA Polymerase T4 DNA Ligase T4 DNA Polymerase T4 Polynucleotide Kinase dNTP Mix 10X End Repair Buffer 10x Klenow Polymerase Buffer 	<ul style="list-style-type: none"> I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: dolore o irritazione lacrimazione rossore Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Exo(-) Klenow	Nessun dato specifico.
dATP	Nessun dato specifico.
SureSelect Adaptor	Nessun dato specifico.
Oligo Mix	
SureSelect Primer	Nessun dato specifico.
SureSelect XT 8 bp	Nessun dato specifico.
Indexes	

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	:	<input checked="" type="checkbox"/> T4 DNA Ligase Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
		Klenow DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
		T4 DNA Ligase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
		T4 DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
		T4 Polynucleotide Kinase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
		dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
		10X End Repair Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
		10x Klenow Polymerase Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
		Exo(-) Klenow	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
		dATP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
		SureSelect Adaptor	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
		Oligo Mix		
		SureSelect Primer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
		SureSelect XT 8 bp	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
		Indexes		
	Cancerogenicità	:	<input checked="" type="checkbox"/> T4 DNA Ligase Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
			Klenow DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
			T4 DNA Ligase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
			T4 DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
			T4 Polynucleotide Kinase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
		10X End Repair Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
		10x Klenow Polymerase Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
		Exo(-) Klenow	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
		dATP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
		SureSelect Adaptor	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
		Oligo Mix		
		SureSelect Primer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
		SureSelect XT 8 bp	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
	Indexes			

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Mutagenicità	:	<input checked="" type="checkbox"/> T4 DNA Ligase Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Klenow DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		T4 DNA Ligase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		T4 DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		T4 Polynucleotide Kinase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		10X End Repair Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		10x Klenow Polymerase Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Exo(-) Klenow	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		dATP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		SureSelect Adaptor	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Oligo Mix	
		SureSelect Primer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		SureSelect XT 8 bp Indexes	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Teratogenicità	:	<input checked="" type="checkbox"/> T4 DNA Ligase Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Klenow DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		T4 DNA Ligase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		T4 DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		T4 Polynucleotide Kinase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		10X End Repair Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		10x Klenow Polymerase Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Exo(-) Klenow	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		dATP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		SureSelect Adaptor	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Oligo Mix	
		SureSelect Primer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		SureSelect XT 8 bp Indexes	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Effetti sullo sviluppo	:	<input checked="" type="checkbox"/> T4 DNA Ligase Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Klenow DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		T4 DNA Ligase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		T4 DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		T4 Polynucleotide Kinase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		10X End Repair Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		10x Klenow Polymerase Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Exo(-) Klenow	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		dATP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		SureSelect Adaptor	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Oligo Mix	
		SureSelect Primer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		SureSelect XT 8 bp Indexes	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Effetti sulla fertilità	:	<input checked="" type="checkbox"/> T4 DNA Ligase Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Klenow DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		T4 DNA Ligase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		T4 DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		T4 Polynucleotide Kinase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		10X End Repair Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		10x Klenow Polymerase Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Exo(-) Klenow	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		dATP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		SureSelect Adaptor	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Oligo Mix	
SureSelect Primer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
SureSelect XT 8 bp	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Indexes	

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Nome del prodotto/ ingrediente	Risultato	Specie	Esposizione
10X End Repair Buffer (R*,R*)-1, 4-Dimercaptobutan-2,3-diolo	Acuto CL50 27000 µg/l Acqua fresca	Dafnia - Daphnia magna	48 ore

12.2 Persistenza e degradabilità

Non disponibile.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non disponibile.

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 : In base alle attuali conoscenze del fornitore, questo prodotto non è incluso tra i rifiuti pericolosi della direttiva UE 2008/98/CE.

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. 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](#)

Nessuno dei componenti è elencato.

Allegato XVII - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi	5X T4 DNA Ligase Buffer	Non applicabile.
	Klenow DNA Polymerase	Non applicabile.
	T4 DNA Ligase	Non applicabile.
	T4 DNA Polymerase	Non applicabile.
	T4 Polynucleotide Kinase	Non applicabile.
	dNTP Mix	Non applicabile.
	10X End Repair Buffer	Non applicabile.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Non applicabile.
	Exo(-) Klenow	Non applicabile.
	dATP	Non applicabile.
	SureSelect Adaptor Oligo Mix	Non applicabile.
	SureSelect Primer	Non applicabile.
	SureSelect XT 8 bp Indexes	Non applicabile.

[Altre norme UE](#)

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

Non nell'elenco.

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

Non nell'elenco.

[Direttiva Seveso](#)

Questo prodotto non è controllato ai sensi della direttiva Seveso.

[Norme nazionali](#)

D.Lgs. 152/06 : Non classificato.

[Regolamenti Internazionali](#)

[Elenco Convenzione sulle armi chimiche - Tabelle I, II e III Composti chimici](#)

Non nell'elenco.

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

Non nell'elenco.

[Convenzione di Stoccolma sugli inquinanti organici persistenti](#)

Non nell'elenco.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Non nell'elenco.

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

Non nell'elenco.

Inventario

Australia	: Non determinato.
Canada	: Non determinato.
Cina	: Tutti i componenti sono elencati o esenti.
Europa	: 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.
Tailandia	: Non determinato.
Turchia	: Non determinato.
Stati Uniti	: Tutti i componenti sono elencati o esenti.
Viet Nam	: Non determinato.

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

SEZIONE 16: altre informazioni

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

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

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

Classificazione	Giustificazione
5X T4 DNA Ligase Buffer Eye Irrit. 2, H319	Parere di esperti

Testi integrali delle indicazioni di pericolo abbreviate

5X T4 DNA Ligase Buffer H315 H319 H335	Provoca irritazione cutanea. Provoca grave irritazione oculare. Può irritare le vie respiratorie.
10X End Repair Buffer H302 H315 H319 H335 H412	Nocivo se ingerito. Provoca irritazione cutanea. Provoca grave irritazione oculare. Può irritare le vie respiratorie. Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
10x Klenow Polymerase Buffer	

SureSelect Library Prep Kit ILM-96 Reactions, Part Number 5500-0133

SEZIONE 16: altre informazioni

H315	Provoca irritazione cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H335	Può irritare le vie respiratorie.

Testi integrali delle classificazioni [CLP/GHS]

5X T4 DNA Ligase Buffer Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H335	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
10X End Repair Buffer Acute Tox. 4, H302 Aquatic Chronic 3, H412 Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H335	TOSSICITÀ ACUTA (orale) - Categoria 4 PERICOLO A LUNGO TERMINE (CRONICO) PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 3 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
10x Klenow Polymerase Buffer Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H335	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

Data di edizione/ Data di revisione : 20/08/2018

Data dell'edizione precedente : 17/11/2017

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