

SureSelect XT Automated Library Prep Kit (illumina), Agilent Part Number 5500-0075**SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa****1.1 Identificatore del prodotto**

Nome prodotto	: SureSelect XT Automated Library Prep Kit (illumina), Agilent Part Number 5500-0075		
Numero Del Prodotto (Kit)	: 5500-0075		
Numero Del Prodotto	:	10X End-Repair Buffer	5190-3609
		5X T4 DNA Ligase Buffer	5190-3610
		10x Klenow Polymerase Buffer	5190-3611
		T4 DNA Ligase	5190-3612
		Exo(-) Klenow	5190-3613
		T4 DNA Polymerase	5190-3614
		Klenow DNA Polymerase	5190-3615
		T4 Polynucleotide Kinase	5190-3616
		dATP	5190-3617
		dNTP Mix	5190-3618
		InPE Adapter Oligo Mix	5190-3619
		InPE Primer 1.0	5190-3620
		PCR Primer Index 1	5190-3037
		PCR Primer Index 2	5190-3038
		PCR Primer Index 3	5190-3039
		PCR Primer Index 4	5190-3040
		PCR Primer Index 5	5190-3041
		PCR Primer Index 6	5190-3042
		PCR Primer Index 7	5190-3043
		PCR Primer Index 8	5190-3044
		PCR Primer Index 9	5190-3045
		PCR Primer Index 10	5190-3046
		PCR Primer Index 11	5190-3047
		PCR Primer Index 12	5190-3048

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi identificati	
Reagente analitico.	
10X End-Repair Buffer	1.2 ml
5X T4 DNA Ligase Buffer	1.2 ml
10x Klenow Polymerase Buffer	0.7 ml
T4 DNA Ligase	0.18 ml
Exo(-) Klenow	0.41 ml
T4 DNA Polymerase	0.12 ml
Klenow DNA Polymerase	0.24 ml
T4 Polynucleotide Kinase	0.265 ml
dATP	0.14 ml
dNTP Mix	0.2 ml
InPE Adapter Oligo Mix	0.12 ml
InPE Primer 1.0	0.3 ml
PCR Primer Index 1	0.025 ml
PCR Primer Index 2	0.025 ml
PCR Primer Index 3	0.025 ml
PCR Primer Index 4	0.025 ml
PCR Primer Index 5	0.025 ml
PCR Primer Index 6	0.025 ml
PCR Primer Index 7	0.025 ml
PCR Primer Index 8	0.025 ml
PCR Primer Index 9	0.025 ml
PCR Primer Index 10	0.025 ml
PCR Primer Index 11	0.025 ml

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

PCR Primer Index 11 0.025 ml

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 :

10X End-Repair Buffer	Miscela
5X T4 DNA Ligase Buffer	Miscela
10x Klenow Polymerase Buffer	Miscela
T4 DNA Ligase	Miscela
Exo(-) Klenow	Miscela
T4 DNA Polymerase	Miscela
Klenow DNA Polymerase	Miscela
T4 Polynucleotide Kinase	Miscela
dATP	Miscela
dNTP Mix	Miscela
InPE Adapter Oligo Mix	Miscela
InPE Primer 1.0	Miscela
PCR Primer Index 1	Miscela
PCR Primer Index 2	Miscela
PCR Primer Index 3	Miscela
PCR Primer Index 4	Miscela
PCR Primer Index 5	Miscela
PCR Primer Index 6	Miscela
PCR Primer Index 7	Miscela
PCR Primer Index 8	Miscela
PCR Primer Index 9	Miscela
PCR Primer Index 10	Miscela
PCR Primer Index 11	Miscela
PCR Primer Index 12	Miscela

Classificazione secondo Regolamento CE No.1272/2008 [CLP/GHS]**T4 DNA Ligase**

H373 TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (ESPOSIZIONE RIPETUTA) [reni] - Categoria 2

Exo(-) Klenow

H373 TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (ESPOSIZIONE RIPETUTA) [reni] - Categoria 2

T4 DNA Polymerase

H373 TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (ESPOSIZIONE RIPETUTA) [reni] - Categoria 2

Data di edizione/Data di revisione : 18/07/2011

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

Klenow DNA Polymerase

H373

TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (ESPOSIZIONE RIPETUTA) [reni] - Categoria 2

T4 Polynucleotide Kinase

H373

TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (ESPOSIZIONE RIPETUTA) [reni] - Categoria 2

Ingredienti di tossicità sconosciuta

: 10X End-Repair Buffer	Percentuale della miscela costituita di un componente/i di tossicità ignota: 7.9%
5X T4 DNA Ligase Buffer	Percentuale della miscela costituita di un componente/i di tossicità ignota: 3.9%
10x Klenow Polymerase Buffer	Percentuale della miscela costituita di un componente/i di tossicità ignota: 7.9%
T4 DNA Ligase	Non applicabile.
Exo(-) Klenow	Non applicabile.
T4 DNA Polymerase	Non applicabile.
Klenow DNA Polymerase	Non applicabile.
T4 Polynucleotide Kinase	Non applicabile.
dATP	Non applicabile.
dNTP Mix	Percentuale della miscela costituita di un componente/i di tossicità ignota: 4.8%
InPE Adapter Oligo Mix	Non applicabile.
InPE Primer 1.0	Non applicabile.
PCR Primer Index 1	Non applicabile.
PCR Primer Index 2	Non applicabile.
PCR Primer Index 3	Non applicabile.
PCR Primer Index 4	Non applicabile.
PCR Primer Index 5	Non applicabile.
PCR Primer Index 6	Non applicabile.
PCR Primer Index 7	Non applicabile.
PCR Primer Index 8	Non applicabile.
PCR Primer Index 9	Non applicabile.
PCR Primer Index 10	Non applicabile.
PCR Primer Index 11	Non applicabile.
PCR Primer Index 12	Non applicabile.

Ingredienti di ecotossicità sconosciuta

: 10X End-Repair Buffer	Percentuale della miscela costituita di un componente/i di tossicità ignota per l'ambiente acquatico: 9.3%
5X T4 DNA Ligase Buffer	Percentuale della miscela costituita di un componente/i di tossicità ignota per l'ambiente acquatico: 4.9%
10x Klenow Polymerase Buffer	Percentuale della miscela costituita di un componente/i di tossicità ignota per l'ambiente acquatico: 9.3%
T4 DNA Ligase	Non applicabile.
Exo(-) Klenow	Non applicabile.
T4 DNA Polymerase	Non applicabile.
Klenow DNA Polymerase	Non applicabile.
T4 Polynucleotide Kinase	Non applicabile.
dATP	Non applicabile.
dNTP Mix	Percentuale della miscela costituita di un componente/i di tossicità ignota per l'ambiente acquatico: 4.8%
InPE Adapter Oligo Mix	Non applicabile.
InPE Primer 1.0	Non applicabile.
PCR Primer Index 1	Non applicabile.
PCR Primer Index 2	Non applicabile.
PCR Primer Index 3	Non applicabile.
PCR Primer Index 4	Non applicabile.
PCR Primer Index 5	Non applicabile.
PCR Primer Index 6	Non applicabile.
PCR Primer Index 7	Non applicabile.
PCR Primer Index 8	Non applicabile.
PCR Primer Index 9	Non applicabile.

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

PCR Primer Index 10	Non applicabile.
PCR Primer Index 11	Non applicabile.
PCR Primer Index 12	Non applicabile.

Classificazione a norma della direttiva 1999/45/CE [DPD]

10X End-Repair Buffer	Questo prodotto non è classificato come pericoloso in base alla Direttiva 1999/45/CE e suoi emendamenti.
5X T4 DNA Ligase Buffer	Questo prodotto non è classificato come pericoloso in base alla Direttiva 1999/45/CE e suoi emendamenti.
10x Klenow Polymerase Buffer	Questo prodotto non è classificato come pericoloso in base alla Direttiva 1999/45/CE e suoi emendamenti.
T4 DNA Ligase	Questo prodotto non è classificato come pericoloso in base alla Direttiva 1999/45/CE e suoi emendamenti.
Exo(-) Klenow	Questo prodotto non è classificato come pericoloso in base alla Direttiva 1999/45/CE e suoi emendamenti.
T4 DNA Polymerase	Questo prodotto non è classificato come pericoloso in base alla Direttiva 1999/45/CE e suoi emendamenti.
Klenow DNA Polymerase	Questo prodotto non è classificato come pericoloso in base alla Direttiva 1999/45/CE e suoi emendamenti.
T4 Polynucleotide Kinase	Questo prodotto non è classificato come pericoloso in base alla Direttiva 1999/45/CE e suoi emendamenti.
dATP	Questo prodotto non è classificato come pericoloso in base alla Direttiva 1999/45/CE e suoi emendamenti.
dNTP Mix	Questo prodotto non è classificato come pericoloso in base alla Direttiva 1999/45/CE e suoi emendamenti.
InPE Adapter Oligo Mix	Questo prodotto non è classificato come pericoloso in base alla Direttiva 1999/45/CE e suoi emendamenti.
InPE Primer 1.0	Questo prodotto non è classificato come pericoloso in base alla Direttiva 1999/45/CE e suoi emendamenti.
PCR Primer Index 1	Questo prodotto non è classificato come pericoloso in base alla Direttiva 1999/45/CE e suoi emendamenti.
PCR Primer Index 2	Questo prodotto non è classificato come pericoloso in base alla Direttiva 1999/45/CE e suoi emendamenti.
PCR Primer Index 3	Questo prodotto non è classificato come pericoloso in base alla Direttiva 1999/45/CE e suoi emendamenti.
PCR Primer Index 4	Questo prodotto non è classificato come pericoloso in base alla Direttiva 1999/45/CE e suoi emendamenti.
PCR Primer Index 5	Questo prodotto non è classificato come pericoloso in base alla Direttiva 1999/45/CE e suoi emendamenti.
PCR Primer Index 6	Questo prodotto non è classificato come pericoloso in base alla Direttiva 1999/45/CE e suoi emendamenti.
PCR Primer Index 7	Questo prodotto non è classificato come pericoloso in base alla Direttiva 1999/45/CE e suoi emendamenti.
PCR Primer Index 8	Questo prodotto non è classificato come pericoloso in base alla Direttiva 1999/45/CE e suoi emendamenti.
PCR Primer Index 9	Questo prodotto non è classificato come pericoloso in base alla Direttiva 1999/45/CE e suoi emendamenti.
PCR Primer Index 10	Questo prodotto non è classificato come pericoloso in base alla Direttiva 1999/45/CE e suoi emendamenti.
PCR Primer Index 11	Questo prodotto non è classificato come pericoloso in base alla Direttiva 1999/45/CE e suoi emendamenti.
PCR Primer Index 12	Questo prodotto non è classificato come pericoloso in base alla Direttiva 1999/45/CE e suoi emendamenti.

Classificazione : 10X End-Repair Buffer Non classificato.
5X T4 DNA Ligase Buffer Non classificato.

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

10x Klenow Polymerase Buffer	Non classificato.
T4 DNA Ligase	Non classificato.
Exo(-) Klenow	Non classificato.
T4 DNA Polymerase	Non classificato.
Klenow DNA Polymerase	Non classificato.
T4 Polynucleotide Kinase	Non classificato.
dATP	Non classificato.
dNTP Mix	Non classificato.
InPE Adapter Oligo Mix	Non classificato.
InPE Primer 1.0	Non classificato.
PCR Primer Index 1	Non classificato.
PCR Primer Index 2	Non classificato.
PCR Primer Index 3	Non classificato.
PCR Primer Index 4	Non classificato.
PCR Primer Index 5	Non classificato.
PCR Primer Index 6	Non classificato.
PCR Primer Index 7	Non classificato.
PCR Primer Index 8	Non classificato.
PCR Primer Index 9	Non classificato.
PCR Primer Index 10	Non classificato.
PCR Primer Index 11	Non classificato.
PCR Primer Index 12	Non classificato.

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

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

2.2 Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza :

10X End-Repair Buffer	Nessuna avvertenza.
5X T4 DNA Ligase Buffer	Nessuna avvertenza.
10x Klenow Polymerase Buffer	Nessuna avvertenza.
T4 DNA Ligase	Attenzione
Exo(-) Klenow	Attenzione
T4 DNA Polymerase	Attenzione
Klenow DNA Polymerase	Attenzione
T4 Polynucleotide Kinase	Attenzione
dATP	Nessuna avvertenza.
dNTP Mix	Nessuna avvertenza.
InPE Adapter Oligo Mix	Nessuna avvertenza.
InPE Primer 1.0	Nessuna avvertenza.
PCR Primer Index 1	Nessuna avvertenza.
PCR Primer Index 2	Nessuna avvertenza.
PCR Primer Index 3	Nessuna avvertenza.
PCR Primer Index 4	Nessuna avvertenza.
PCR Primer Index 5	Nessuna avvertenza.
PCR Primer Index 6	Nessuna avvertenza.
PCR Primer Index 7	Nessuna avvertenza.
PCR Primer Index 8	Nessuna avvertenza.
PCR Primer Index 9	Nessuna avvertenza.
PCR Primer Index 10	Nessuna avvertenza.
PCR Primer Index 11	Nessuna avvertenza.
PCR Primer Index 12	Nessuna avvertenza.

Indicazioni di pericolo :

10X End-Repair Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
5X T4 DNA Ligase Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
10x Klenow Polymerase Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

T4 DNA Ligase	GHS08 - Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. (reni)
Exo(-) Klenow	GHS08 - Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. (reni)
T4 DNA Polymerase	GHS08 - Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. (reni)
Klenow DNA Polymerase	GHS08 - Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. (reni)
T4 Polynucleotide Kinase	GHS08 - Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. (reni)
dATP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
InPE Adapter Oligo Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
InPE Primer 1.0	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
PCR Primer Index 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
PCR Primer Index 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
PCR Primer Index 3	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
PCR Primer Index 4	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
PCR Primer Index 5	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
PCR Primer Index 6	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
PCR Primer Index 7	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
PCR Primer Index 8	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
PCR Primer Index 9	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
PCR Primer Index 10	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
PCR Primer Index 11	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
PCR Primer Index 12	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Consigli di prudenza

Prevenzione

: 10X End-Repair Buffer	Non applicabile.
5X T4 DNA Ligase Buffer	Non applicabile.
10x Klenow Polymerase Buffer	Non applicabile.
T4 DNA Ligase	Non respirare i vapori.
Exo(-) Klenow	Non respirare i vapori.
T4 DNA Polymerase	Non respirare i vapori.
Klenow DNA Polymerase	Non respirare i vapori.
T4 Polynucleotide Kinase	Non respirare i vapori.
dATP	Non applicabile.
dNTP Mix	Non applicabile.
InPE Adapter Oligo Mix	Non applicabile.
InPE Primer 1.0	Non applicabile.
PCR Primer Index 1	Non applicabile.
PCR Primer Index 2	Non applicabile.
PCR Primer Index 3	Non applicabile.
PCR Primer Index 4	Non applicabile.
PCR Primer Index 5	Non applicabile.
PCR Primer Index 6	Non applicabile.
PCR Primer Index 7	Non applicabile.
PCR Primer Index 8	Non applicabile.
PCR Primer Index 9	Non applicabile.
PCR Primer Index 10	Non applicabile.
PCR Primer Index 11	Non applicabile.
PCR Primer Index 12	Non applicabile.

Reazione

: 10X End-Repair Buffer	Non applicabile.
5X T4 DNA Ligase Buffer	Non applicabile.
10x Klenow Polymerase Buffer	Non applicabile.
T4 DNA Ligase	In caso di malessere, consultare un medico.

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

	Exo(-) Klenow	In caso di malessere, consultare un medico.
	T4 DNA Polymerase	In caso di malessere, consultare un medico.
	Klenow DNA Polymerase	In caso di malessere, consultare un medico.
	T4 Polynucleotide Kinase	In caso di malessere, consultare un medico.
	dATP	Non applicabile.
	dNTP Mix	Non applicabile.
	InPE Adapter Oligo Mix	Non applicabile.
	InPE Primer 1.0	Non applicabile.
	PCR Primer Index 1	Non applicabile.
	PCR Primer Index 2	Non applicabile.
	PCR Primer Index 3	Non applicabile.
	PCR Primer Index 4	Non applicabile.
	PCR Primer Index 5	Non applicabile.
	PCR Primer Index 6	Non applicabile.
	PCR Primer Index 7	Non applicabile.
	PCR Primer Index 8	Non applicabile.
	PCR Primer Index 9	Non applicabile.
	PCR Primer Index 10	Non applicabile.
	PCR Primer Index 11	Non applicabile.
	PCR Primer Index 12	Non applicabile.
Conservazione	: 10X End-Repair Buffer	Non applicabile.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Non applicabile.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Non applicabile.
	T4 DNA Ligase	Non applicabile.
	Exo(-) Klenow	Non applicabile.
	T4 DNA Polymerase	Non applicabile.
	Klenow DNA Polymerase	Non applicabile.
	T4 Polynucleotide Kinase	Non applicabile.
	dATP	Non applicabile.
	dNTP Mix	Non applicabile.
	InPE Adapter Oligo Mix	Non applicabile.
	InPE Primer 1.0	Non applicabile.
	PCR Primer Index 1	Non applicabile.
	PCR Primer Index 2	Non applicabile.
	PCR Primer Index 3	Non applicabile.
	PCR Primer Index 4	Non applicabile.
	PCR Primer Index 5	Non applicabile.
	PCR Primer Index 6	Non applicabile.
	PCR Primer Index 7	Non applicabile.
	PCR Primer Index 8	Non applicabile.
	PCR Primer Index 9	Non applicabile.
	PCR Primer Index 10	Non applicabile.
	PCR Primer Index 11	Non applicabile.
	PCR Primer Index 12	Non applicabile.
Smaltimento	: 10X End-Repair Buffer	Non applicabile.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Non applicabile.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Non applicabile.
	T4 DNA Ligase	Non applicabile.
	Exo(-) Klenow	Non applicabile.
	T4 DNA Polymerase	Non applicabile.
	Klenow DNA Polymerase	Non applicabile.
	T4 Polynucleotide Kinase	Non applicabile.
	dATP	Non applicabile.
	dNTP Mix	Non applicabile.
	InPE Adapter Oligo Mix	Non applicabile.
	InPE Primer 1.0	Non applicabile.
	PCR Primer Index 1	Non applicabile.
	PCR Primer Index 2	Non applicabile.
	PCR Primer Index 3	Non applicabile.
	PCR Primer Index 4	Non applicabile.
	PCR Primer Index 5	Non applicabile.
	PCR Primer Index 6	Non applicabile.

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

PCR Primer Index 7	Non applicabile.
PCR Primer Index 8	Non applicabile.
PCR Primer Index 9	Non applicabile.
PCR Primer Index 10	Non applicabile.
PCR Primer Index 11	Non applicabile.
PCR Primer Index 12	Non applicabile.

Ingredienti pericolosi : **T4 DNA Ligase**

Glicerolo

Exo(-) Klenow

Glicerolo

T4 DNA Polymerase

Glicerolo

Klenow DNA Polymerase

Glicerolo

T4 Polynucleotide Kinase

Glicerolo

Elementi supplementari dell'etichetta

: 10X End-Repair Buffer	Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta per gli utilizzatori professionali.
5X T4 DNA Ligase Buffer	Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta per gli utilizzatori professionali.
10x Klenow Polymerase Buffer	Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta per gli utilizzatori professionali.
T4 DNA Ligase	Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta per gli utilizzatori professionali.
Exo(-) Klenow	Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta per gli utilizzatori professionali.
T4 DNA Polymerase	Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta per gli utilizzatori professionali.
Klenow DNA Polymerase	Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta per gli utilizzatori professionali.
T4 Polynucleotide Kinase	Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta per gli utilizzatori professionali.
dATP	Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta per gli utilizzatori professionali.
dNTP Mix	Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta per gli utilizzatori professionali.
InPE Adapter Oligo Mix	Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta per gli utilizzatori professionali.
InPE Primer 1.0	Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta per gli utilizzatori professionali.
PCR Primer Index 1	Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta per gli utilizzatori professionali.
PCR Primer Index 2	Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta per gli utilizzatori professionali.
PCR Primer Index 3	Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta per gli utilizzatori professionali.
PCR Primer Index 4	Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta per gli utilizzatori professionali.
PCR Primer Index 5	Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta per gli utilizzatori professionali.
PCR Primer Index 6	Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta per gli utilizzatori professionali.
PCR Primer Index 7	Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta per gli utilizzatori professionali.
PCR Primer Index 8	Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta per gli utilizzatori professionali.
PCR Primer Index 9	Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta per gli utilizzatori professionali.

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

PCR Primer Index 10	Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta per gli utilizzatori professionali.
PCR Primer Index 11	Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta per gli utilizzatori professionali.
PCR Primer Index 12	Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta per gli utilizzatori professionali.

Obblighi speciali riguardanti l'imballaggio

Avvertimento tattile di pericolo	: 10X End-Repair Buffer	Non applicabile.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Non applicabile.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Non applicabile.
	T4 DNA Ligase	Non applicabile.
	Exo(-) Klenow	Non applicabile.
	T4 DNA Polymerase	Non applicabile.
	Klenow DNA Polymerase	Non applicabile.
	T4 Polynucleotide Kinase	Non applicabile.
	dATP	Non applicabile.
	dNTP Mix	Non applicabile.
	InPE Adapter Oligo Mix	Non applicabile.
	InPE Primer 1.0	Non applicabile.
	PCR Primer Index 1	Non applicabile.
	PCR Primer Index 2	Non applicabile.
	PCR Primer Index 3	Non applicabile.
	PCR Primer Index 4	Non applicabile.
	PCR Primer Index 5	Non applicabile.
PCR Primer Index 6	Non applicabile.	
PCR Primer Index 7	Non applicabile.	
PCR Primer Index 8	Non applicabile.	
PCR Primer Index 9	Non applicabile.	
PCR Primer Index 10	Non applicabile.	
PCR Primer Index 11	Non applicabile.	
PCR Primer Index 12	Non applicabile.	

2.3 Altri pericoli

Altri pericoli non menzionati nella classificazione	: 10X End-Repair Buffer	Non disponibile.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Non disponibile.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Non disponibile.
	T4 DNA Ligase	Non disponibile.
	Exo(-) Klenow	Non disponibile.
	T4 DNA Polymerase	Non disponibile.
	Klenow DNA Polymerase	Non disponibile.
	T4 Polynucleotide Kinase	Non disponibile.
	dATP	Non disponibile.
	dNTP Mix	Non disponibile.
	InPE Adapter Oligo Mix	Non disponibile.
	InPE Primer 1.0	Non disponibile.
	PCR Primer Index 1	Non disponibile.
	PCR Primer Index 2	Non disponibile.
	PCR Primer Index 3	Non disponibile.
	PCR Primer Index 4	Non disponibile.
	PCR Primer Index 5	Non disponibile.
PCR Primer Index 6	Non disponibile.	
PCR Primer Index 7	Non disponibile.	
PCR Primer Index 8	Non disponibile.	
PCR Primer Index 9	Non disponibile.	
PCR Primer Index 10	Non disponibile.	
PCR Primer Index 11	Non disponibile.	
PCR Primer Index 12	Non disponibile.	

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

Sostanza/preparato	:	10X End-Repair Buffer	Miscela
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Miscela
		10x Klenow Polymerase Buffer	Miscela
		T4 DNA Ligase	Miscela
		Exo(-) Klenow	Miscela
		T4 DNA Polymerase	Miscela
		Klenow DNA Polymerase	Miscela
		T4 Polynucleotide Kinase	Miscela
		dATP	Miscela
		dNTP Mix	Miscela
		InPE Adapter Oligo Mix	Miscela
		InPE Primer 1.0	Miscela
		PCR Primer Index 1	Miscela
		PCR Primer Index 2	Miscela
		PCR Primer Index 3	Miscela
		PCR Primer Index 4	Miscela
		PCR Primer Index 5	Miscela
		PCR Primer Index 6	Miscela
		PCR Primer Index 7	Miscela
		PCR Primer Index 8	Miscela
		PCR Primer Index 9	Miscela
		PCR Primer Index 10	Miscela
		PCR Primer Index 11	Miscela
		PCR Primer Index 12	Miscela

Nome del prodotto/ingrediente	Identificatori	%	Classificazione		Tipo
			67/548/CEE	Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	
10X End-Repair					
2-Ammino-2-(idrossimetil)propan-1,3-diolo, cloridrato	CE: 214-684-5 Numero CAS: 1185-53-1	5-10	Xi; R36/37/38	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	1-3	Xn; R22 Xi; R36/37/38	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	[1]
5X T4 DNA Ligase Buffer					
2-Ammino-2-(idrossimetil)propan-1,3-diolo, cloridrato	CE: 214-684-5 Numero CAS: 1185-53-1	1-5	Xi; R36/37/38	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	[1]
10x Klenow Polymerase Buffer					
2-Ammino-2-(idrossimetil)propan-1,3-diolo, cloridrato	CE: 214-684-5 Numero CAS: 1185-53-1	5-10	Xi; R36/37/38	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	[1]
T4 DNA Ligase					
Glicerolo	CE: 200-289-5 Numero CAS: 56-81-5	50-75	Non classificato.	STOT RE 2, H373	[1] [2]
Exo(-) Klenow					
Glicerolo	CE: 200-289-5 Numero CAS: 56-81-5	50-75	Non classificato.	STOT RE 2, H373	[1] [2]
T4 DNA Polymerase					

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

Glicerolo	CE: 200-289-5 Numero CAS: 56-81-5	50-75	Non classificato.	STOT RE 2, H373	[1] [2]
Klenow DNA Polymerase					
Glicerolo	CE: 200-289-5 Numero CAS: 56-81-5	50-75	Non classificato.	STOT RE 2, H373	[1] [2]
T4 Polynucleotide Kinase					
Glicerolo	CE: 200-289-5 Numero CAS: 56-81-5	50-75	Non classificato.	STOT RE 2, H373	[1] [2]
			Consultare la sezione 16 per il testo completo delle frasi R sopra riportate	Vedere la sezione 16 per i testi integrali delle indicazioni di pericolo summenzionate.	

Non sono presenti ingredienti addizionali che, nelle conoscenze attuali del fornitore e nelle concentrazioni applicabili, siano classificati come nocivi alla salute o all'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

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	: 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.
	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. 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.
	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. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti. Consultare un medico in seguito a esposizione o qualora si avvertano malesseri.
	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. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti. Consultare un medico in seguito a esposizione o qualora si avvertano malesseri.
	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. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti. Consultare un medico in seguito a esposizione o qualora si avvertano malesseri.
	Klenow DNA Polymerase	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

	Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti. Consultare un medico in seguito a esposizione o qualora si avvertano malesseri.
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. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti. Consultare un medico in seguito a esposizione o qualora si avvertano malesseri.
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.
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.
InPE Adapter 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.
InPE Primer 1.0	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.
PCR Primer Index 1	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.
PCR Primer Index 2	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.
PCR Primer Index 3	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.
PCR Primer Index 4	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.
PCR Primer Index 5	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.
PCR Primer Index 6	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.
PCR Primer Index 7	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.
PCR Primer Index 8	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.
PCR Primer Index 9	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.
PCR Primer Index 10	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

		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.
	PCR Primer Index 11	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.
	PCR Primer Index 12	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.
Inalazione	: 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.
	5X T4 DNA Ligase 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.
	T4 DNA Ligase	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. Consultare un medico in seguito a esposizione o qualora si avvertano malesseri. Se inconscio, 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.
	Exo(-) Klenow	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. Consultare un medico in seguito a esposizione o qualora si avvertano malesseri. Se inconscio, 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.
	T4 DNA Polymerase	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. Consultare un medico in seguito a esposizione o qualora si avvertano malesseri. Se inconscio, mettere in posizione laterale di sicurezza, e chiedere immediatamente assistenza medica. Assicurare

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

	una buona circolazione dell'aria. Allentare gli indumenti aderenti quali colletti, cravatte, cinture o fasce.
Klenow DNA Polymerase	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. Consultare un medico in seguito a esposizione o qualora si avvertano malesseri. Se inconscio, 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.
T4 Polynucleotide Kinase	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. Consultare un medico in seguito a esposizione o qualora si avvertano malesseri. Se inconscio, 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.
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.
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.
InPE Adapter 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.
InPE Primer 1.0	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
PCR Primer Index 1	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
PCR Primer Index 2	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
PCR Primer Index 3	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
PCR Primer Index 4	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
PCR Primer Index 5	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
PCR Primer Index 6	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
PCR Primer Index 7	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
PCR Primer Index 8	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

		in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	PCR Primer Index 9	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	PCR Primer Index 10	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	PCR Primer Index 11	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	PCR Primer Index 12	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Contatto con la pelle	: 10X End-Repair Buffer	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	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.
	10x Klenow Polymerase Buffer	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. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti. Consultare un medico in seguito a esposizione o qualora si avvertano malesseri. Lavare gli indumenti prima di riutilizzarli. Pulire accuratamente le scarpe prima di riutilizzarle.
	Exo(-) Klenow	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti. Consultare un medico in seguito a esposizione o qualora si avvertano malesseri. Lavare gli indumenti prima di riutilizzarli. Pulire accuratamente le scarpe prima di riutilizzarle.
	T4 DNA Polymerase	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti. Consultare un medico in seguito a esposizione o qualora si avvertano malesseri. 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. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti. Consultare un medico in seguito a esposizione o qualora si avvertano malesseri. Lavare gli indumenti prima di riutilizzarli. Pulire accuratamente le scarpe prima di riutilizzarle.
	T4 Polynucleotide Kinase	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti. Consultare un medico in seguito a esposizione o qualora si avvertano malesseri. Lavare gli indumenti prima di riutilizzarli. Pulire accuratamente le scarpe prima di riutilizzarle.
	dATP	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.
	InPE Adapter Oligo Mix	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	InPE Primer 1.0	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

	Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
PCR Primer Index 1	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
PCR Primer Index 2	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
PCR Primer Index 3	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
PCR Primer Index 4	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
PCR Primer Index 5	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
PCR Primer Index 6	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
PCR Primer Index 7	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
PCR Primer Index 8	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
PCR Primer Index 9	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
PCR Primer Index 10	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
PCR Primer Index 11	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
PCR Primer Index 12	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Ingestione	
: 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.
5X T4 DNA Ligase 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.
T4 DNA Ligase	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

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

	<p>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. Se occorre del vomito, la testa dovrebbe essere tenuta bassa in modo che il vomito non entri nei polmoni. Consultare un medico in seguito a esposizione o qualora si avvertano malesseri. Non somministrare mai nulla per via orale ad una persona in stato di incoscienza. Se inconscio, mettere in posizione laterale di sicurezza, e chiedere immediatamente assistenza medica. Assicurare una buona circolazione dell'aria. Allentare gli indumenti aderenti quali colletti, cravatte, cinture o fasce.</p>
Exo(-) Klenow	<p>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. Se occorre del vomito, la testa dovrebbe essere tenuta bassa in modo che il vomito non entri nei polmoni. Consultare un medico in seguito a esposizione o qualora si avvertano malesseri. Non somministrare mai nulla per via orale ad una persona in stato di incoscienza. Se inconscio, mettere in posizione laterale di sicurezza, e chiedere immediatamente assistenza medica. Assicurare una buona circolazione dell'aria. Allentare gli indumenti aderenti quali colletti, cravatte, cinture o fasce.</p>
T4 DNA Polymerase	<p>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. Se occorre del vomito, la testa dovrebbe essere tenuta bassa in modo che il vomito non entri nei polmoni. Consultare un medico in seguito a esposizione o qualora si avvertano malesseri. Non somministrare mai nulla per via orale ad una persona in stato di incoscienza. Se inconscio, mettere in posizione laterale di sicurezza, e chiedere immediatamente assistenza medica. Assicurare una buona circolazione dell'aria. Allentare gli indumenti aderenti quali colletti, cravatte, cinture o fasce.</p>
Klenow DNA Polymerase	<p>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. Se occorre del vomito, la testa dovrebbe essere tenuta bassa in modo che il vomito non entri nei polmoni. Consultare un medico in seguito a esposizione o qualora si avvertano malesseri. Non somministrare mai nulla per via orale ad una persona in stato di incoscienza. Se inconscio, mettere in posizione laterale di sicurezza, e chiedere immediatamente assistenza medica. Assicurare una buona circolazione dell'aria. Allentare gli indumenti aderenti quali colletti, cravatte, cinture o fasce.</p>

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

T4 Polynucleotide Kinase	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. Se occorre del vomito, la testa dovrebbe essere tenuta bassa in modo che il vomito non entri nei polmoni. Consultare un medico in seguito a esposizione o qualora si avvertano malesseri. Non somministrare mai nulla per via orale ad una persona in stato di incoscienza. Se inconscio, 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.
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, 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.
InPE Adapter 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.
InPE Primer 1.0	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.
PCR Primer Index 1	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.
PCR Primer Index 2	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.
PCR Primer Index 3	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.
PCR Primer Index 4	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.
PCR Primer Index 5	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.
PCR Primer Index 6	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.
PCR Primer Index 7	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.
PCR Primer Index 8	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.
PCR Primer Index 9	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.
PCR Primer Index 10	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.
PCR Primer Index 11	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.
PCR Primer Index 12	Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale,

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**Protezione dei soccorritori**

: 10X End-Repair Buffer	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.
5X T4 DNA Ligase 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.
T4 DNA Ligase	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.
Exo(-) Klenow	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.
T4 DNA Polymerase	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. Eseguire la respirazione bocca a bocca può essere pericoloso per la persona che sta prestando aiuto.
T4 Polynucleotide Kinase	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.
dATP	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.
InPE Adapter Oligo Mix	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
InPE Primer 1.0	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
PCR Primer Index 1	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
PCR Primer Index 2	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
PCR Primer Index 3	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
PCR Primer Index 4	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
PCR Primer Index 5	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
PCR Primer Index 6	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

PCR Primer Index 7	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
PCR Primer Index 8	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
PCR Primer Index 9	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
PCR Primer Index 10	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
PCR Primer Index 11	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
PCR Primer Index 12	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Effetti potenziali acuti sulla salute

Contatto con gli occhi	:	10X End-Repair Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		10x Klenow Polymerase Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		T4 DNA Ligase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Exo(-) Klenow	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		T4 DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Klenow DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		T4 Polynucleotide Kinase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		dATP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		InPE Adapter Oligo Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		InPE Primer 1.0	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		PCR Primer Index 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		PCR Primer Index 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		PCR Primer Index 3	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		PCR Primer Index 4	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		PCR Primer Index 5	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		PCR Primer Index 6	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		PCR Primer Index 7	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		PCR Primer Index 8	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		PCR Primer Index 9	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		PCR Primer Index 10	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		PCR Primer Index 11	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		PCR Primer Index 12	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Inalazione	:	10X End-Repair Buffer	L'esposizione ai prodotti di decomposizione può essere pericolosa per la salute. A seguito dell'esposizione si possono verificare effetti gravi ritardati.
		5X T4 DNA Ligase Buffer	L'esposizione ai prodotti di decomposizione può essere pericolosa per la salute. A seguito dell'esposizione si possono verificare effetti gravi ritardati.
		10x Klenow Polymerase Buffer	L'esposizione ai prodotti di decomposizione può essere pericolosa per la salute. A seguito dell'esposizione si possono verificare effetti gravi ritardati.
		T4 DNA Ligase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Exo(-) Klenow	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		T4 DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Klenow DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		T4 Polynucleotide Kinase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		dATP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

	dNTP Mix	L'esposizione ai prodotti di decomposizione può essere pericolosa per la salute. A seguito dell'esposizione si possono verificare effetti gravi ritardati.
	InPE Adapter Oligo Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	InPE Primer 1.0	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 3	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 4	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 5	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 6	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 7	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 8	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 9	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 10	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 11	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 12	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Contatto con la pelle	: 10X End-Repair Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	T4 DNA Ligase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Exo(-) Klenow	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	T4 DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Klenow DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	T4 Polynucleotide Kinase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	dATP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	InPE Adapter Oligo Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	InPE Primer 1.0	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 3	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 4	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 5	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 6	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 7	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 8	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 9	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 10	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 11	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 12	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Ingestione	: 10X End-Repair Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	T4 DNA Ligase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Exo(-) Klenow	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	T4 DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Klenow DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	T4 Polynucleotide Kinase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	dATP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	InPE Adapter Oligo Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	InPE Primer 1.0	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 3	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 4	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 5	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 6	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 7	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 8	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

PCR Primer Index 9	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
PCR Primer Index 10	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
PCR Primer Index 11	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
PCR Primer Index 12	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Segnali/Sintomi di sovraesposizione

Contatto con gli occhi	:	10X End-Repair Buffer	Nessun dato specifico.
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Nessun dato specifico.
		10x Klenow Polymerase Buffer	Nessun dato specifico.
		T4 DNA Ligase	Nessun dato specifico.
		Exo(-) Klenow	Nessun dato specifico.
		T4 DNA Polymerase	Nessun dato specifico.
		Klenow DNA Polymerase	Nessun dato specifico.
		T4 Polynucleotide Kinase	Nessun dato specifico.
		dATP	Nessun dato specifico.
		dNTP Mix	Nessun dato specifico.
		InPE Adapter Oligo Mix	Nessun dato specifico.
		InPE Primer 1.0	Nessun dato specifico.
		PCR Primer Index 1	Nessun dato specifico.
		PCR Primer Index 2	Nessun dato specifico.
		PCR Primer Index 3	Nessun dato specifico.
		PCR Primer Index 4	Nessun dato specifico.
		PCR Primer Index 5	Nessun dato specifico.
		PCR Primer Index 6	Nessun dato specifico.
		PCR Primer Index 7	Nessun dato specifico.
		PCR Primer Index 8	Nessun dato specifico.
		PCR Primer Index 9	Nessun dato specifico.
		PCR Primer Index 10	Nessun dato specifico.
		PCR Primer Index 11	Nessun dato specifico.
		PCR Primer Index 12	Nessun dato specifico.

Inalazione	:	10X End-Repair Buffer	Nessun dato specifico.
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Nessun dato specifico.
		10x Klenow Polymerase Buffer	Nessun dato specifico.
		T4 DNA Ligase	Nessun dato specifico.
		Exo(-) Klenow	Nessun dato specifico.
		T4 DNA Polymerase	Nessun dato specifico.
		Klenow DNA Polymerase	Nessun dato specifico.
		T4 Polynucleotide Kinase	Nessun dato specifico.
		dATP	Nessun dato specifico.
		dNTP Mix	Nessun dato specifico.
		InPE Adapter Oligo Mix	Nessun dato specifico.
		InPE Primer 1.0	Nessun dato specifico.
		PCR Primer Index 1	Nessun dato specifico.
		PCR Primer Index 2	Nessun dato specifico.
		PCR Primer Index 3	Nessun dato specifico.
		PCR Primer Index 4	Nessun dato specifico.
		PCR Primer Index 5	Nessun dato specifico.
		PCR Primer Index 6	Nessun dato specifico.
		PCR Primer Index 7	Nessun dato specifico.
		PCR Primer Index 8	Nessun dato specifico.
		PCR Primer Index 9	Nessun dato specifico.
		PCR Primer Index 10	Nessun dato specifico.
		PCR Primer Index 11	Nessun dato specifico.
		PCR Primer Index 12	Nessun dato specifico.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

Contatto con la pelle	:	10X End-Repair Buffer	Nessun dato specifico.
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Nessun dato specifico.
		10x Klenow Polymerase Buffer	Nessun dato specifico.
		T4 DNA Ligase	Nessun dato specifico.
		Exo(-) Klenow	Nessun dato specifico.
		T4 DNA Polymerase	Nessun dato specifico.
		Klenow DNA Polymerase	Nessun dato specifico.
		T4 Polynucleotide Kinase	Nessun dato specifico.
		dATP	Nessun dato specifico.
		dNTP Mix	Nessun dato specifico.
		InPE Adapter Oligo Mix	Nessun dato specifico.
		InPE Primer 1.0	Nessun dato specifico.
		PCR Primer Index 1	Nessun dato specifico.
		PCR Primer Index 2	Nessun dato specifico.
		PCR Primer Index 3	Nessun dato specifico.
		PCR Primer Index 4	Nessun dato specifico.
		PCR Primer Index 5	Nessun dato specifico.
		PCR Primer Index 6	Nessun dato specifico.
		PCR Primer Index 7	Nessun dato specifico.
		PCR Primer Index 8	Nessun dato specifico.
	PCR Primer Index 9	Nessun dato specifico.	
	PCR Primer Index 10	Nessun dato specifico.	
	PCR Primer Index 11	Nessun dato specifico.	
	PCR Primer Index 12	Nessun dato specifico.	
Ingestione	:	10X End-Repair Buffer	Nessun dato specifico.
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Nessun dato specifico.
		10x Klenow Polymerase Buffer	Nessun dato specifico.
		T4 DNA Ligase	Nessun dato specifico.
		Exo(-) Klenow	Nessun dato specifico.
		T4 DNA Polymerase	Nessun dato specifico.
		Klenow DNA Polymerase	Nessun dato specifico.
		T4 Polynucleotide Kinase	Nessun dato specifico.
		dATP	Nessun dato specifico.
		dNTP Mix	Nessun dato specifico.
		InPE Adapter Oligo Mix	Nessun dato specifico.
		InPE Primer 1.0	Nessun dato specifico.
		PCR Primer Index 1	Nessun dato specifico.
		PCR Primer Index 2	Nessun dato specifico.
		PCR Primer Index 3	Nessun dato specifico.
		PCR Primer Index 4	Nessun dato specifico.
		PCR Primer Index 5	Nessun dato specifico.
		PCR Primer Index 6	Nessun dato specifico.
		PCR Primer Index 7	Nessun dato specifico.
		PCR Primer Index 8	Nessun dato specifico.
	PCR Primer Index 9	Nessun dato specifico.	
	PCR Primer Index 10	Nessun dato specifico.	
	PCR Primer Index 11	Nessun dato specifico.	
	PCR Primer Index 12	Nessun dato specifico.	

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

Note per il medico	:	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.
		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.
		10x Klenow Polymerase 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.
		T4 DNA Ligase	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.
Exo(-) Klenow	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.
Klenow 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.
dATP	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.
InPE Adapter Oligo Mix	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
InPE Primer 1.0	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
PCR Primer Index 1	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
PCR Primer Index 2	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
PCR Primer Index 3	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
PCR Primer Index 4	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
PCR Primer Index 5	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
PCR Primer Index 6	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
PCR Primer Index 7	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
PCR Primer Index 8	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
PCR Primer Index 9	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
PCR Primer Index 10	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
PCR Primer Index 11	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
PCR Primer Index 12	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

Trattamenti specifici	:	10X End-Repair Buffer	Nessun trattamento specifico.
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Nessun trattamento specifico.
		10x Klenow Polymerase Buffer	Nessun trattamento specifico.
		T4 DNA Ligase	Nessun trattamento specifico.
		Exo(-) Klenow	Nessun trattamento specifico.
		T4 DNA Polymerase	Nessun trattamento specifico.
		Klenow DNA Polymerase	Nessun trattamento specifico.
		T4 Polynucleotide Kinase	Nessun trattamento specifico.
		dATP	Nessun trattamento specifico.
		dNTP Mix	Nessun trattamento specifico.
		InPE Adapter Oligo Mix	Nessun trattamento specifico.
		InPE Primer 1.0	Nessun trattamento specifico.
		PCR Primer Index 1	Nessun trattamento specifico.
	PCR Primer Index 2	Nessun trattamento specifico.	
	PCR Primer Index 3	Nessun trattamento specifico.	
	PCR Primer Index 4	Nessun trattamento specifico.	
	PCR Primer Index 5	Nessun trattamento specifico.	
	PCR Primer Index 6	Nessun trattamento specifico.	
	PCR Primer Index 7	Nessun trattamento specifico.	
	PCR Primer Index 8	Nessun trattamento specifico.	
	PCR Primer Index 9	Nessun trattamento specifico.	
	PCR Primer Index 10	Nessun trattamento specifico.	
	PCR Primer Index 11	Nessun trattamento specifico.	
	PCR Primer Index 12	Nessun trattamento specifico.	

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei	:	10X End-Repair Buffer	Usare un agente estinguente adatto l'incendio circostante.
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Usare un agente estinguente adatto l'incendio circostante.
		10x Klenow Polymerase Buffer	Usare un agente estinguente adatto l'incendio circostante.
		T4 DNA Ligase	Usare un agente estinguente adatto l'incendio circostante.
		Exo(-) Klenow	Usare un agente estinguente adatto l'incendio circostante.
		T4 DNA Polymerase	Usare un agente estinguente adatto l'incendio circostante.
		Klenow DNA Polymerase	Usare un agente estinguente adatto l'incendio circostante.
		T4 Polynucleotide Kinase	Usare un agente estinguente adatto l'incendio circostante.
		dATP	Usare un agente estinguente adatto l'incendio circostante.
		dNTP Mix	Usare un agente estinguente adatto l'incendio circostante.
		InPE Adapter Oligo Mix	Usare un agente estinguente adatto l'incendio circostante.
		InPE Primer 1.0	Usare un agente estinguente adatto l'incendio circostante.
		PCR Primer Index 1	Usare un agente estinguente adatto l'incendio circostante.
	PCR Primer Index 2	Usare un agente estinguente adatto l'incendio circostante.	
	PCR Primer Index 3	Usare un agente estinguente adatto l'incendio circostante.	
	PCR Primer Index 4	Usare un agente estinguente adatto l'incendio circostante.	
	PCR Primer Index 5	Usare un agente estinguente adatto l'incendio circostante.	
	PCR Primer Index 6	Usare un agente estinguente adatto l'incendio circostante.	
	PCR Primer Index 7	Usare un agente estinguente adatto l'incendio circostante.	
	PCR Primer Index 8	Usare un agente estinguente adatto l'incendio circostante.	
	PCR Primer Index 9	Usare un agente estinguente adatto l'incendio circostante.	
	PCR Primer Index 10	Usare un agente estinguente adatto l'incendio circostante.	
	PCR Primer Index 11	Usare un agente estinguente adatto l'incendio circostante.	
	PCR Primer Index 12	Usare un agente estinguente adatto l'incendio circostante.	
Mezzi di estinzione da evitare	:	10X End-Repair Buffer	Non se ne conosce nessuna(o).
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Non se ne conosce nessuna(o).
		10x Klenow Polymerase Buffer	Non se ne conosce nessuna(o).
		T4 DNA Ligase	Non se ne conosce nessuna(o).
		Exo(-) Klenow	Non se ne conosce nessuna(o).
	T4 DNA Polymerase	Non se ne conosce nessuna(o).	
	Klenow DNA Polymerase	Non se ne conosce nessuna(o).	
	T4 Polynucleotide Kinase	Non se ne conosce nessuna(o).	

SEZIONE 5: Misure antincendio

dATP	Non se ne conosce nessuna(o).
dNTP Mix	Non se ne conosce nessuna(o).
InPE Adapter Oligo Mix	Non se ne conosce nessuna(o).
InPE Primer 1.0	Non se ne conosce nessuna(o).
PCR Primer Index 1	Non se ne conosce nessuna(o).
PCR Primer Index 2	Non se ne conosce nessuna(o).
PCR Primer Index 3	Non se ne conosce nessuna(o).
PCR Primer Index 4	Non se ne conosce nessuna(o).
PCR Primer Index 5	Non se ne conosce nessuna(o).
PCR Primer Index 6	Non se ne conosce nessuna(o).
PCR Primer Index 7	Non se ne conosce nessuna(o).
PCR Primer Index 8	Non se ne conosce nessuna(o).
PCR Primer Index 9	Non se ne conosce nessuna(o).
PCR Primer Index 10	Non se ne conosce nessuna(o).
PCR Primer Index 11	Non se ne conosce nessuna(o).
PCR Primer Index 12	Non se ne conosce nessuna(o).

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli derivanti dalla sostanza o dalla miscela	:	10X End-Repair Buffer	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione e il contenitore può scoppiare.
		5X T4 DNA Ligase Buffer	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione e il contenitore può scoppiare.
		10x Klenow Polymerase Buffer	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione e il contenitore può scoppiare.
		T4 DNA Ligase	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione e il contenitore può scoppiare.
		Exo(-) Klenow	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione e il contenitore può scoppiare.
		T4 DNA Polymerase	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione e il contenitore può scoppiare.
		Klenow DNA Polymerase	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione e il contenitore può scoppiare.
		T4 Polynucleotide Kinase	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione e il contenitore può scoppiare.
		dATP	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione e il contenitore può scoppiare.
		dNTP Mix	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione e il contenitore può scoppiare.
		InPE Adapter Oligo Mix	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione e il contenitore può scoppiare.
		InPE Primer 1.0	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione e il contenitore può scoppiare.
		PCR Primer Index 1	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione e il contenitore può scoppiare.
		PCR Primer Index 2	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione e il contenitore può scoppiare.
		PCR Primer Index 3	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione e il contenitore può scoppiare.
		PCR Primer Index 4	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione e il contenitore può scoppiare.
		PCR Primer Index 5	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione e il contenitore può scoppiare.
		PCR Primer Index 6	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione e il contenitore può scoppiare.
		PCR Primer Index 7	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione e il contenitore può scoppiare.
		PCR Primer Index 8	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione e il contenitore può scoppiare.
		PCR Primer Index 9	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione e il contenitore può scoppiare.
		PCR Primer Index 10	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione e il contenitore può scoppiare.
		PCR Primer Index 11	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un

SEZIONE 5: Misure antincendio

	PCR Primer Index 12	aumento della pressione e il contenitore può scoppiare. In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione e il contenitore può scoppiare.
Prodotti di combustione pericolosi	: 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
	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
	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
	T4 DNA Ligase	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio
	Exo(-) Klenow	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio
	T4 DNA Polymerase	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio
	Klenow DNA Polymerase	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
	dATP	Nessun dato specifico.
	dNTP Mix	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio ossidi di azoto ossidi di fosforo
	InPE Adapter Oligo Mix	Nessun dato specifico.
	InPE Primer 1.0	Nessun dato specifico.
	PCR Primer Index 1	Nessun dato specifico.
	PCR Primer Index 2	Nessun dato specifico.
	PCR Primer Index 3	Nessun dato specifico.
	PCR Primer Index 4	Nessun dato specifico.
	PCR Primer Index 5	Nessun dato specifico.
	PCR Primer Index 6	Nessun dato specifico.
	PCR Primer Index 7	Nessun dato specifico.
	PCR Primer Index 8	Nessun dato specifico.

SEZIONE 5: Misure antincendio

PCR Primer Index 9	Nessun dato specifico.
PCR Primer Index 10	Nessun dato specifico.
PCR Primer Index 11	Nessun dato specifico.
PCR Primer Index 12	Nessun dato specifico.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**Speciali precauzioni per i vigili del fuoco** : 10X End-Repair Buffer

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.
5X 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.
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.
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.
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.
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.
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 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 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.
dNTP Mix	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
InPE Adapter 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.
InPE Primer 1.0	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.
PCR Primer Index 1	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.
PCR Primer Index 2	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.

SEZIONE 5: Misure antincendio

PCR Primer Index 3	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.
PCR Primer Index 4	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.
PCR Primer Index 5	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.
PCR Primer Index 6	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.
PCR Primer Index 7	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.
PCR Primer Index 8	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.
PCR Primer Index 9	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.
PCR Primer Index 10	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.
PCR Primer Index 11	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.
PCR Primer Index 12	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

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Per gli operatori dei servizi di non emergenza : 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.
5X 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. 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

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

	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. Evitare di respirare i vapori o la nebbia. Prevedere una ventilazione adeguata. Indossare un apposito respiratore in caso di ventilazione inadeguata. 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. Evitare di respirare i vapori o la nebbia. Prevedere una ventilazione adeguata. Indossare un apposito respiratore in caso di ventilazione inadeguata. 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. Evitare di respirare i vapori o la nebbia. 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. Evitare di respirare i vapori o la nebbia. Prevedere una ventilazione adeguata. Indossare un apposito respiratore in caso di ventilazione inadeguata. 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. Evitare di respirare i vapori o la nebbia. Prevedere una ventilazione adeguata. Indossare un apposito respiratore in caso di ventilazione inadeguata. 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 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.
InPE Adapter 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

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.
InPE Primer 1.0	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.
PCR Primer Index 1	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.
PCR Primer Index 2	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.
PCR Primer Index 3	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.
PCR Primer Index 4	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.
PCR Primer Index 5	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.
PCR Primer Index 6	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.
PCR Primer Index 7	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.
PCR Primer Index 8	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.
PCR Primer Index 9	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.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**Per gli operatori dei servizi di emergenza**

PCR Primer Index 10	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.
PCR Primer Index 11	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.
PCR Primer Index 12	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	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".
5X 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".
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".
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".
Exo(-) Klenow	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".
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 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".
dATP	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

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

	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".
InPE Adapter 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".
InPE Primer 1.0	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".
PCR Primer Index 1	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".
PCR Primer Index 2	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".
PCR Primer Index 3	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".
PCR Primer Index 4	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".
PCR Primer Index 5	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".
PCR Primer Index 6	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".
PCR Primer Index 7	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".
PCR Primer Index 8	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".
PCR Primer Index 9	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".
PCR Primer Index 10	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

PCR Primer Index 11	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".
PCR Primer Index 12	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 : 10X End-Repair Buffer	Evitare la dispersione ed il deflusso del materiale versato 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).
5X T4 DNA Ligase Buffer	Evitare la dispersione ed il deflusso del materiale versato 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 Buffer	Evitare la dispersione ed il deflusso del materiale versato 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 del materiale versato 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 del materiale versato 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 del materiale versato 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 del materiale versato 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 del materiale versato 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 del materiale versato 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 del materiale versato 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).
InPE Adapter Oligo Mix	Evitare la dispersione ed il deflusso del materiale versato 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).
InPE Primer 1.0	Evitare la dispersione ed il deflusso del materiale versato 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).
PCR Primer Index 1	Evitare la dispersione ed il deflusso del materiale versato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

	inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).
PCR Primer Index 2	Evitare la dispersione ed il deflusso del materiale versato 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).
PCR Primer Index 3	Evitare la dispersione ed il deflusso del materiale versato 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).
PCR Primer Index 4	Evitare la dispersione ed il deflusso del materiale versato 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).
PCR Primer Index 5	Evitare la dispersione ed il deflusso del materiale versato 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).
PCR Primer Index 6	Evitare la dispersione ed il deflusso del materiale versato 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).
PCR Primer Index 7	Evitare la dispersione ed il deflusso del materiale versato 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).
PCR Primer Index 8	Evitare la dispersione ed il deflusso del materiale versato 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).
PCR Primer Index 9	Evitare la dispersione ed il deflusso del materiale versato 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).
PCR Primer Index 10	Evitare la dispersione ed il deflusso del materiale versato 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).
PCR Primer Index 11	Evitare la dispersione ed il deflusso del materiale versato 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).
PCR Primer Index 12	Evitare la dispersione ed il deflusso del materiale versato 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

: 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.
5X 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.
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

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

	idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
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.
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.
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.
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 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.
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.
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.
InPE Adapter 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.
InPE Primer 1.0	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.
PCR Primer Index 1	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

PCR Primer Index 2	<p>autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.</p> <p>Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.</p>
PCR Primer Index 3	<p>Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.</p>
PCR Primer Index 4	<p>Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.</p>
PCR Primer Index 5	<p>Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.</p>
PCR Primer Index 6	<p>Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.</p>
PCR Primer Index 7	<p>Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.</p>
PCR Primer Index 8	<p>Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.</p>
PCR Primer Index 9	<p>Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.</p>
PCR Primer Index 10	<p>Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.</p>
PCR Primer Index 11	<p>Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.</p>
PCR Primer Index 12	<p>Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se</p>

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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 Riferimenti 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	:	10X End-Repair Buffer	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
		10x Klenow Polymerase Buffer	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
		T4 DNA Ligase	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8). Non respirare vapore o nebbia. Non deglutire. Evitare il contatto con occhi, cute e indumenti. 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.
		Exo(-) Klenow	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8). Non respirare vapore o nebbia. Non deglutire. Evitare il contatto con occhi, cute e indumenti. 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.
		T4 DNA Polymerase	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8). Non respirare vapore o nebbia. Non deglutire. Evitare il contatto con occhi, cute e indumenti. 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). Non respirare vapore o nebbia. Non deglutire. Evitare il contatto con occhi, cute e indumenti. 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.
		T4 Polynucleotide Kinase	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8). Non respirare vapore o nebbia. Non deglutire. Evitare il contatto con occhi, cute e indumenti. 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.
		dATP	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
		dNTP Mix	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
		InPE Adapter Oligo Mix	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

InPE Primer 1.0	8). Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
PCR Primer Index 1	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
PCR Primer Index 2	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
PCR Primer Index 3	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
PCR Primer Index 4	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
PCR Primer Index 5	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
PCR Primer Index 6	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
PCR Primer Index 7	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
PCR Primer Index 8	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
PCR Primer Index 9	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
PCR Primer Index 10	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
PCR Primer Index 11	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
PCR Primer Index 12	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
Parere su prassi generali di igiene del lavoro : 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.
5X 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.
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.
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.
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.
T4 DNA Polymerase	E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

	<p>materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.</p>
Klenow DNA Polymerase	<p>E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.</p>
T4 Polynucleotide Kinase	<p>E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.</p>
dATP	<p>E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.</p>
dNTP Mix	<p>E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.</p>
InPE Adapter Oligo Mix	<p>E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.</p>
InPE Primer 1.0	<p>E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.</p>
PCR Primer Index 1	<p>E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.</p>
PCR Primer Index 2	<p>E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.</p>
PCR Primer Index 3	<p>E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il</p>

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

	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.
PCR Primer Index 4	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.
PCR Primer Index 5	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.
PCR Primer Index 6	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.
PCR Primer Index 7	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.
PCR Primer Index 8	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.
PCR Primer Index 9	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.
PCR Primer Index 10	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.
PCR Primer Index 11	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.
PCR Primer Index 12	E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

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

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

: 10X End-Repair Buffer

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

5X T4 DNA Ligase Buffer

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

10x Klenow Polymerase Buffer

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

T4 DNA Ligase

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

Exo(-) Klenow

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

T4 DNA Polymerase

Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

	accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Usare contenitori adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.
Klenow DNA Polymerase	Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Usare contenitori adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.
T4 Polynucleotide Kinase	Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Usare contenitori adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.
dATP	Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Usare contenitori adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.
dNTP Mix	Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Usare contenitori adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.
InPE Adapter Oligo Mix	Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Usare contenitori adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.
InPE Primer 1.0	Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

PCR Primer Index 1	contenitori senza etichetta. Usare contenitori adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Usare contenitori adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.
PCR Primer Index 2	Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Usare contenitori adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.
PCR Primer Index 3	Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Usare contenitori adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.
PCR Primer Index 4	Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Usare contenitori adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.
PCR Primer Index 5	Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Usare contenitori adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.
PCR Primer Index 6	Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Usare contenitori adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.
PCR Primer Index 7	Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

	vigente. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Usare contenitori adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.
PCR Primer Index 8	Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Usare contenitori adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.
PCR Primer Index 9	Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Usare contenitori adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.
PCR Primer Index 10	Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Usare contenitori adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.
PCR Primer Index 11	Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Usare contenitori adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.
PCR Primer Index 12	Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Usare contenitori adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.

7.3 Usi finali specifici

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale**T4 Polynucleotide Kinase**

Glicerolo

ACGIH TLV (Stati Uniti, 2/2010).

TWA: 10 mg/m³ 8 ora(e). Forma: Inhalable fraction. See Appendix C, paragraph A. Inhalable Particulate Mass TLVs (IPM-TLVs) for those materials that are hazardous when deposited anywhere in the respiratory tract.

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 apparecchiatura protettiva respiratoria. Si dovrebbe fare riferimento allo Standard Europeo EN 689 dei metodi per la valutazione dell'esposizione per inalazione ad agenti chimici ed ai documenti di guida nazionale sui metodi per la determinazione delle sostanze pericolose.

Livelli derivati di effetto

Nessun DNEL disponibile.

Concentrazioni di effetto previste

Nessun PNEC disponibile.

8.2 Controlli dell'esposizione**Appropriati controlli ingegneristici**

: Se le operazioni di utilizzo generano polvere, fumi, gas, vapore o spruzzi, eseguire il processo in condizioni di contenimento, usare la ventilazione locale di scarico, o altri controlli ingegneristici necessari a mantenere l'esposizione degli operatori a inquinanti nell'aria al di sotto di qualsiasi limite raccomandato o prescritto dalla legge.

Misure di protezione individuali**Misure igieniche**

: Prima di mangiare, fumare e usare il bagno e alla fine del periodo lavorativo, lavarsi le mani, le braccia e la faccia accuratamente dopo aver toccato prodotti chimici. Occorre usare tecniche appropriate per togliere gli indumenti potenzialmente contaminati. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli. Assicurarsi che la stazione per sciacquarsi gli occhi e le docce di sicurezza siano vicine al posto dove il lavoro viene eseguito.

Dispositivo di protezione degli occhi e del viso

: 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.

Protezione della pelle**Protezione delle mani**

: Guanti resistenti ad agenti chimici ed impenetrabili conformi agli standard approvati devono essere sempre usati quando vengono maneggiati prodotti chimici se la valutazione di un rischio ne indica la necessità.

Dispositivo di protezione del corpo

: I dispositivi di protezione individuale per il corpo devono essere scelti ed utilizzati in funzione dei rischi previsti per la mansione svolta. I dispositivi di protezione individuale devono essere approvati da personale qualificato prima di essere utilizzati 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

: Usare un respiratore su misura ad aria purificata o con presa aria esterna conforme agli standard approvati se la valutazione di un rischio ne indica la necessità. La scelta del respiratore deve basarsi sui livelli di esposizione noti o previsti, i rischi del prodotto e i limiti di funzionamento sicuro del respiratore prescelto.

Controlli dell'esposizione ambientale

: L'emissione da apparecchiature di ventilazione o da processi lavorativi dovrebbe essere controllata per assicurarsi che siano in conformità con le direttive delle legislazioni 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**

: 10X End-Repair Buffer	Liquido.
5X T4 DNA Ligase Buffer	Liquido.
10x Klenow Polymerase Buffer	Liquido.
T4 DNA Ligase	Liquido.
Exo(-) Klenow	Liquido.
T4 DNA Polymerase	Liquido.
Klenow DNA Polymerase	Liquido.
T4 Polynucleotide Kinase	Liquido.
dATP	Liquido.
dNTP Mix	Liquido.
InPE Adapter Oligo Mix	Liquido.
InPE Primer 1.0	Liquido.
PCR Primer Index 1	Liquido.
PCR Primer Index 2	Liquido.
PCR Primer Index 3	Liquido.
PCR Primer Index 4	Liquido.
PCR Primer Index 5	Liquido.
PCR Primer Index 6	Liquido.
PCR Primer Index 7	Liquido.
PCR Primer Index 8	Liquido.
PCR Primer Index 9	Liquido.
PCR Primer Index 10	Liquido.
PCR Primer Index 11	Liquido.
PCR Primer Index 12	Liquido.

Colore

: 10X End-Repair Buffer	Non disponibile.
5X T4 DNA Ligase Buffer	Non disponibile.
10x Klenow Polymerase Buffer	Non disponibile.
T4 DNA Ligase	Non disponibile.
Exo(-) Klenow	Non disponibile.
T4 DNA Polymerase	Non disponibile.
Klenow DNA Polymerase	Non disponibile.
T4 Polynucleotide Kinase	Non disponibile.
dATP	Non disponibile.
dNTP Mix	Non disponibile.
InPE Adapter Oligo Mix	Non disponibile.
InPE Primer 1.0	Non disponibile.
PCR Primer Index 1	Non disponibile.
PCR Primer Index 2	Non disponibile.
PCR Primer Index 3	Non disponibile.
PCR Primer Index 4	Non disponibile.
PCR Primer Index 5	Non disponibile.
PCR Primer Index 6	Non disponibile.
PCR Primer Index 7	Non disponibile.
PCR Primer Index 8	Non disponibile.
PCR Primer Index 9	Non disponibile.
PCR Primer Index 10	Non disponibile.
PCR Primer Index 11	Non disponibile.
PCR Primer Index 12	Non disponibile.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

Odore	:	10X End-Repair Buffer	Non disponibile.
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Non disponibile.
		10x Klenow Polymerase Buffer	Non disponibile.
		T4 DNA Ligase	Non disponibile.
		Exo(-) Klenow	Non disponibile.
		T4 DNA Polymerase	Non disponibile.
		Klenow DNA Polymerase	Non disponibile.
		T4 Polynucleotide Kinase	Non disponibile.
		dATP	Non disponibile.
		dNTP Mix	Non disponibile.
		InPE Adapter Oligo Mix	Non disponibile.
		InPE Primer 1.0	Non disponibile.
		PCR Primer Index 1	Non disponibile.
		PCR Primer Index 2	Non disponibile.
		PCR Primer Index 3	Non disponibile.
		PCR Primer Index 4	Non disponibile.
		PCR Primer Index 5	Non disponibile.
		PCR Primer Index 6	Non disponibile.
		PCR Primer Index 7	Non disponibile.
		PCR Primer Index 8	Non disponibile.
		PCR Primer Index 9	Non disponibile.
		PCR Primer Index 10	Non disponibile.
		PCR Primer Index 11	Non disponibile.
		PCR Primer Index 12	Non disponibile.
Soglia di odore	:	10X End-Repair Buffer	Non disponibile.
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Non disponibile.
		10x Klenow Polymerase Buffer	Non disponibile.
		T4 DNA Ligase	Non disponibile.
		Exo(-) Klenow	Non disponibile.
		T4 DNA Polymerase	Non disponibile.
		Klenow DNA Polymerase	Non disponibile.
		T4 Polynucleotide Kinase	Non disponibile.
		dATP	Non disponibile.
		dNTP Mix	Non disponibile.
		InPE Adapter Oligo Mix	Non disponibile.
		InPE Primer 1.0	Non disponibile.
		PCR Primer Index 1	Non disponibile.
		PCR Primer Index 2	Non disponibile.
		PCR Primer Index 3	Non disponibile.
		PCR Primer Index 4	Non disponibile.
		PCR Primer Index 5	Non disponibile.
		PCR Primer Index 6	Non disponibile.
		PCR Primer Index 7	Non disponibile.
		PCR Primer Index 8	Non disponibile.
		PCR Primer Index 9	Non disponibile.
		PCR Primer Index 10	Non disponibile.
		PCR Primer Index 11	Non disponibile.
		PCR Primer Index 12	Non disponibile.

pH :

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

10X End-Repair Buffer	7.5
5X T4 DNA Ligase Buffer	7.5
10x Klenow Polymerase Buffer	7.5
T4 DNA Ligase	7.4
Exo(-) Klenow	7
T4 DNA Polymerase	6.5
Klenow DNA Polymerase	7
T4 Polynucleotide Kinase	7.4
dATP	Non disponibile.
dNTP Mix	Non disponibile.
InPE Adapter Oligo Mix	7.5
InPE Primer 1.0	7.5
PCR Primer Index 1	7.5
PCR Primer Index 2	7.5
PCR Primer Index 3	7.5
PCR Primer Index 4	7.5
PCR Primer Index 5	7.5
PCR Primer Index 6	7.5
PCR Primer Index 7	7.5
PCR Primer Index 8	7.5
PCR Primer Index 9	7.5
PCR Primer Index 10	7.5
PCR Primer Index 11	7.5
PCR Primer Index 12	7.5

Punto di fusione/punto di congelamento

:	10X End-Repair Buffer	Non disponibile.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Non disponibile.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Non disponibile.
	T4 DNA Ligase	Non disponibile.
	Exo(-) Klenow	Non disponibile.
	T4 DNA Polymerase	Non disponibile.
	Klenow DNA Polymerase	Non disponibile.
	T4 Polynucleotide Kinase	Non disponibile.
	dATP	0°C
	dNTP Mix	0°C
	InPE Adapter Oligo Mix	0°C
	InPE Primer 1.0	0°C
	PCR Primer Index 1	0°C
	PCR Primer Index 2	0°C
	PCR Primer Index 3	0°C
	PCR Primer Index 4	0°C
	PCR Primer Index 5	0°C
	PCR Primer Index 6	0°C
	PCR Primer Index 7	0°C
	PCR Primer Index 8	0°C
	PCR Primer Index 9	0°C
	PCR Primer Index 10	0°C
	PCR Primer Index 11	0°C
	PCR Primer Index 12	0°C

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

Punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione	:	10X End-Repair Buffer	Non disponibile.
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Non disponibile.
		10x Klenow Polymerase Buffer	Non disponibile.
		T4 DNA Ligase	Non disponibile.
		Exo(-) Klenow	Non disponibile.
		T4 DNA Polymerase	Non disponibile.
		Klenow DNA Polymerase	Non disponibile.
		T4 Polynucleotide Kinase	Non disponibile.
		dATP	100°C
		dNTP Mix	100°C
		InPE Adapter Oligo Mix	100°C
		InPE Primer 1.0	100°C
		PCR Primer Index 1	100°C
		PCR Primer Index 2	100°C
		PCR Primer Index 3	100°C
		PCR Primer Index 4	100°C
		PCR Primer Index 5	100°C
		PCR Primer Index 6	100°C
		PCR Primer Index 7	100°C
		PCR Primer Index 8	100°C
	PCR Primer Index 9	100°C	
	PCR Primer Index 10	100°C	
	PCR Primer Index 11	100°C	
	PCR Primer Index 12	100°C	
Punto di infiammabilità	:	10X End-Repair Buffer	Non disponibile.
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Non disponibile.
		10x Klenow Polymerase Buffer	Non disponibile.
		T4 DNA Ligase	Non disponibile.
		Exo(-) Klenow	Non disponibile.
		T4 DNA Polymerase	Non disponibile.
		Klenow DNA Polymerase	Non disponibile.
		T4 Polynucleotide Kinase	Non disponibile.
		dATP	Non disponibile.
		dNTP Mix	Non disponibile.
		InPE Adapter Oligo Mix	Non disponibile.
		InPE Primer 1.0	Non disponibile.
		PCR Primer Index 1	Non disponibile.
		PCR Primer Index 2	Non disponibile.
		PCR Primer Index 3	Non disponibile.
		PCR Primer Index 4	Non disponibile.
		PCR Primer Index 5	Non disponibile.
		PCR Primer Index 6	Non disponibile.
		PCR Primer Index 7	Non disponibile.
		PCR Primer Index 8	Non disponibile.
	PCR Primer Index 9	Non disponibile.	
	PCR Primer Index 10	Non disponibile.	
	PCR Primer Index 11	Non disponibile.	
	PCR Primer Index 12	Non disponibile.	

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

Tasso di Evaporazione	:	10X End-Repair Buffer	Non disponibile.
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Non disponibile.
		10x Klenow Polymerase Buffer	Non disponibile.
		T4 DNA Ligase	Non disponibile.
		Exo(-) Klenow	Non disponibile.
		T4 DNA Polymerase	Non disponibile.
		Klenow DNA Polymerase	Non disponibile.
		T4 Polynucleotide Kinase	Non disponibile.
		dATP	Non disponibile.
		dNTP Mix	Non disponibile.
		InPE Adapter Oligo Mix	Non disponibile.
		InPE Primer 1.0	Non disponibile.
		PCR Primer Index 1	Non disponibile.
		PCR Primer Index 2	Non disponibile.
		PCR Primer Index 3	Non disponibile.
		PCR Primer Index 4	Non disponibile.
		PCR Primer Index 5	Non disponibile.
		PCR Primer Index 6	Non disponibile.
		PCR Primer Index 7	Non disponibile.
		PCR Primer Index 8	Non disponibile.
		PCR Primer Index 9	Non disponibile.
		PCR Primer Index 10	Non disponibile.
		PCR Primer Index 11	Non disponibile.
	PCR Primer Index 12	Non disponibile.	
Infiammabilità (solidi, gas)	:	10X End-Repair Buffer	Non disponibile.
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Non disponibile.
		10x Klenow Polymerase Buffer	Non disponibile.
		T4 DNA Ligase	Non disponibile.
		Exo(-) Klenow	Non disponibile.
		T4 DNA Polymerase	Non disponibile.
		Klenow DNA Polymerase	Non disponibile.
		T4 Polynucleotide Kinase	Non disponibile.
		dATP	Non disponibile.
		dNTP Mix	Non disponibile.
		InPE Adapter Oligo Mix	Non disponibile.
		InPE Primer 1.0	Non disponibile.
		PCR Primer Index 1	Non disponibile.
		PCR Primer Index 2	Non disponibile.
		PCR Primer Index 3	Non disponibile.
		PCR Primer Index 4	Non disponibile.
		PCR Primer Index 5	Non disponibile.
		PCR Primer Index 6	Non disponibile.
		PCR Primer Index 7	Non disponibile.
		PCR Primer Index 8	Non disponibile.
		PCR Primer Index 9	Non disponibile.
		PCR Primer Index 10	Non disponibile.
		PCR Primer Index 11	Non disponibile.
	PCR Primer Index 12	Non disponibile.	

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o esplosività	:	10X End-Repair Buffer	Non disponibile.
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Non disponibile.
		10x Klenow Polymerase Buffer	Non disponibile.
		T4 DNA Ligase	Non disponibile.
		Exo(-) Klenow	Non disponibile.
		T4 DNA Polymerase	Non disponibile.
		Klenow DNA Polymerase	Non disponibile.
		T4 Polynucleotide Kinase	Non disponibile.
		dATP	Non disponibile.
		dNTP Mix	Non disponibile.
		InPE Adapter Oligo Mix	Non disponibile.
		InPE Primer 1.0	Non disponibile.
		PCR Primer Index 1	Non disponibile.
		PCR Primer Index 2	Non disponibile.
		PCR Primer Index 3	Non disponibile.
		PCR Primer Index 4	Non disponibile.
		PCR Primer Index 5	Non disponibile.
		PCR Primer Index 6	Non disponibile.
		PCR Primer Index 7	Non disponibile.
		PCR Primer Index 8	Non disponibile.
		PCR Primer Index 9	Non disponibile.
		PCR Primer Index 10	Non disponibile.
	PCR Primer Index 11	Non disponibile.	
	PCR Primer Index 12	Non disponibile.	
Pressione di vapore	:	10X End-Repair Buffer	Non disponibile.
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Non disponibile.
		10x Klenow Polymerase Buffer	Non disponibile.
		T4 DNA Ligase	Non disponibile.
		Exo(-) Klenow	Non disponibile.
		T4 DNA Polymerase	Non disponibile.
		Klenow DNA Polymerase	Non disponibile.
		T4 Polynucleotide Kinase	Non disponibile.
		dATP	Non disponibile.
		dNTP Mix	Non disponibile.
		InPE Adapter Oligo Mix	Non disponibile.
		InPE Primer 1.0	Non disponibile.
		PCR Primer Index 1	Non disponibile.
		PCR Primer Index 2	Non disponibile.
		PCR Primer Index 3	Non disponibile.
		PCR Primer Index 4	Non disponibile.
		PCR Primer Index 5	Non disponibile.
		PCR Primer Index 6	Non disponibile.
		PCR Primer Index 7	Non disponibile.
		PCR Primer Index 8	Non disponibile.
		PCR Primer Index 9	Non disponibile.
		PCR Primer Index 10	Non disponibile.
	PCR Primer Index 11	Non disponibile.	
	PCR Primer Index 12	Non disponibile.	

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

Densità di vapore	:	10X End-Repair Buffer	Non disponibile.
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Non disponibile.
		10x Klenow Polymerase Buffer	Non disponibile.
		T4 DNA Ligase	Non disponibile.
		Exo(-) Klenow	Non disponibile.
		T4 DNA Polymerase	Non disponibile.
		Klenow DNA Polymerase	Non disponibile.
		T4 Polynucleotide Kinase	Non disponibile.
		dATP	Non disponibile.
		dNTP Mix	Non disponibile.
		InPE Adapter Oligo Mix	Non disponibile.
		InPE Primer 1.0	Non disponibile.
		PCR Primer Index 1	Non disponibile.
		PCR Primer Index 2	Non disponibile.
		PCR Primer Index 3	Non disponibile.
		PCR Primer Index 4	Non disponibile.
		PCR Primer Index 5	Non disponibile.
		PCR Primer Index 6	Non disponibile.
		PCR Primer Index 7	Non disponibile.
		PCR Primer Index 8	Non disponibile.
		PCR Primer Index 9	Non disponibile.
		PCR Primer Index 10	Non disponibile.
		PCR Primer Index 11	Non disponibile.
	PCR Primer Index 12	Non disponibile.	
Densità relativa	:	10X End-Repair Buffer	Non disponibile.
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Non disponibile.
		10x Klenow Polymerase Buffer	Non disponibile.
		T4 DNA Ligase	Non disponibile.
		Exo(-) Klenow	Non disponibile.
		T4 DNA Polymerase	Non disponibile.
		Klenow DNA Polymerase	Non disponibile.
		T4 Polynucleotide Kinase	Non disponibile.
		dATP	Non disponibile.
		dNTP Mix	Non disponibile.
		InPE Adapter Oligo Mix	Non disponibile.
		InPE Primer 1.0	Non disponibile.
		PCR Primer Index 1	Non disponibile.
		PCR Primer Index 2	Non disponibile.
		PCR Primer Index 3	Non disponibile.
		PCR Primer Index 4	Non disponibile.
		PCR Primer Index 5	Non disponibile.
		PCR Primer Index 6	Non disponibile.
		PCR Primer Index 7	Non disponibile.
		PCR Primer Index 8	Non disponibile.
		PCR Primer Index 9	Non disponibile.
		PCR Primer Index 10	Non disponibile.
		PCR Primer Index 11	Non disponibile.
	PCR Primer Index 12	Non disponibile.	

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

Solubilità	: 10X End-Repair Buffer	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	T4 DNA Ligase	Solubile nei seguenti materiali: acqua fredda e acqua calda.
	Exo(-) Klenow	Solubile nei seguenti materiali: acqua fredda e acqua calda.
	T4 DNA Polymerase	Solubile nei seguenti materiali: acqua fredda e acqua calda.
	Klenow DNA Polymerase	Solubile nei seguenti materiali: acqua fredda e acqua calda.
	T4 Polynucleotide Kinase	Solubile nei seguenti materiali: acqua fredda e acqua calda.
	dATP	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	dNTP Mix	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	InPE Adapter Oligo Mix	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	InPE Primer 1.0	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
PCR Primer Index 1	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.	
PCR Primer Index 2	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.	
PCR Primer Index 3	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.	
PCR Primer Index 4	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.	
PCR Primer Index 5	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.	
PCR Primer Index 6	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.	
PCR Primer Index 7	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.	
PCR Primer Index 8	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.	
PCR Primer Index 9	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.	
PCR Primer Index 10	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.	
PCR Primer Index 11	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.	
PCR Primer Index 12	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.	
Coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua	: 10X End-Repair Buffer	Non disponibile.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Non disponibile.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Non disponibile.
	T4 DNA Ligase	Non disponibile.
	Exo(-) Klenow	Non disponibile.
	T4 DNA Polymerase	Non disponibile.
	Klenow DNA Polymerase	Non disponibile.
	T4 Polynucleotide Kinase	Non disponibile.
	dATP	Non disponibile.
	dNTP Mix	Non disponibile.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

Temperatura di autoinfiammabilità

InPE Adapter Oligo Mix	Non disponibile.
InPE Primer 1.0	Non disponibile.
PCR Primer Index 1	Non disponibile.
PCR Primer Index 2	Non disponibile.
PCR Primer Index 3	Non disponibile.
PCR Primer Index 4	Non disponibile.
PCR Primer Index 5	Non disponibile.
PCR Primer Index 6	Non disponibile.
PCR Primer Index 7	Non disponibile.
PCR Primer Index 8	Non disponibile.
PCR Primer Index 9	Non disponibile.
PCR Primer Index 10	Non disponibile.
PCR Primer Index 11	Non disponibile.
PCR Primer Index 12	Non disponibile.
: 10X End-Repair Buffer	Non disponibile.
5X T4 DNA Ligase Buffer	Non disponibile.
10x Klenow Polymerase Buffer	Non disponibile.
T4 DNA Ligase	Non disponibile.
Exo(-) Klenow	Non disponibile.
T4 DNA Polymerase	Non disponibile.
Klenow DNA Polymerase	Non disponibile.
T4 Polynucleotide Kinase	Non disponibile.
dATP	Non disponibile.
dNTP Mix	Non disponibile.
InPE Adapter Oligo Mix	Non disponibile.
InPE Primer 1.0	Non disponibile.
PCR Primer Index 1	Non disponibile.
PCR Primer Index 2	Non disponibile.
PCR Primer Index 3	Non disponibile.
PCR Primer Index 4	Non disponibile.
PCR Primer Index 5	Non disponibile.
PCR Primer Index 6	Non disponibile.
PCR Primer Index 7	Non disponibile.
PCR Primer Index 8	Non disponibile.
PCR Primer Index 9	Non disponibile.
PCR Primer Index 10	Non disponibile.
PCR Primer Index 11	Non disponibile.
PCR Primer Index 12	Non disponibile.

Temperatura di decomposizione

: 10X End-Repair Buffer	Non disponibile.
5X T4 DNA Ligase Buffer	Non disponibile.
10x Klenow Polymerase Buffer	Non disponibile.
T4 DNA Ligase	Non disponibile.
Exo(-) Klenow	Non disponibile.
T4 DNA Polymerase	Non disponibile.
Klenow DNA Polymerase	Non disponibile.
T4 Polynucleotide Kinase	Non disponibile.
dATP	Non disponibile.
dNTP Mix	Non disponibile.
InPE Adapter Oligo Mix	Non disponibile.
InPE Primer 1.0	Non disponibile.
PCR Primer Index 1	Non disponibile.
PCR Primer Index 2	Non disponibile.
PCR Primer Index 3	Non disponibile.
PCR Primer Index 4	Non disponibile.
PCR Primer Index 5	Non disponibile.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

	PCR Primer Index 6	Non disponibile.
	PCR Primer Index 7	Non disponibile.
	PCR Primer Index 8	Non disponibile.
	PCR Primer Index 9	Non disponibile.
	PCR Primer Index 10	Non disponibile.
	PCR Primer Index 11	Non disponibile.
	PCR Primer Index 12	Non disponibile.
Viscosità	: 10X End-Repair Buffer	Non disponibile.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Non disponibile.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Non disponibile.
	T4 DNA Ligase	Non disponibile.
	Exo(-) Klenow	Non disponibile.
	T4 DNA Polymerase	Non disponibile.
	Klenow DNA Polymerase	Non disponibile.
	T4 Polynucleotide Kinase	Non disponibile.
	dATP	Non disponibile.
	dNTP Mix	Non disponibile.
	InPE Adapter Oligo Mix	Non disponibile.
	InPE Primer 1.0	Non disponibile.
	PCR Primer Index 1	Non disponibile.
	PCR Primer Index 2	Non disponibile.
	PCR Primer Index 3	Non disponibile.
	PCR Primer Index 4	Non disponibile.
	PCR Primer Index 5	Non disponibile.
	PCR Primer Index 6	Non disponibile.
	PCR Primer Index 7	Non disponibile.
	PCR Primer Index 8	Non disponibile.
	PCR Primer Index 9	Non disponibile.
	PCR Primer Index 10	Non disponibile.
	PCR Primer Index 11	Non disponibile.
	PCR Primer Index 12	Non disponibile.
Proprietà esplosive	: 10X End-Repair Buffer	Non disponibile.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Non disponibile.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Non disponibile.
	T4 DNA Ligase	Non disponibile.
	Exo(-) Klenow	Non disponibile.
	T4 DNA Polymerase	Non disponibile.
	Klenow DNA Polymerase	Non disponibile.
	T4 Polynucleotide Kinase	Non disponibile.
	dATP	Non disponibile.
	dNTP Mix	Non disponibile.
	InPE Adapter Oligo Mix	Non disponibile.
	InPE Primer 1.0	Non disponibile.
	PCR Primer Index 1	Non disponibile.
	PCR Primer Index 2	Non disponibile.
	PCR Primer Index 3	Non disponibile.
	PCR Primer Index 4	Non disponibile.
	PCR Primer Index 5	Non disponibile.
	PCR Primer Index 6	Non disponibile.
	PCR Primer Index 7	Non disponibile.
	PCR Primer Index 8	Non disponibile.
	PCR Primer Index 9	Non disponibile.
	PCR Primer Index 10	Non disponibile.
	PCR Primer Index 11	Non disponibile.
	PCR Primer Index 12	Non disponibile.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**9.2 Altre informazioni**

Nessuna informazione aggiuntiva.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività	:	10X End-Repair Buffer	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
		5X T4 DNA Ligase 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.
		T4 DNA Ligase	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.
		T4 DNA Polymerase	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 Polynucleotide Kinase	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.
		dNTP Mix	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
		InPE Adapter Oligo Mix	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
		InPE Primer 1.0	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
		PCR Primer Index 1	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
		PCR Primer Index 2	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
		PCR Primer Index 3	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
		PCR Primer Index 4	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
		PCR Primer Index 5	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
		PCR Primer Index 6	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
		PCR Primer Index 7	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
		PCR Primer Index 8	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
		PCR Primer Index 9	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
		PCR Primer Index 10	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
		PCR Primer Index 11	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
		PCR Primer Index 12	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
10.2 Stabilità chimica	:	10X End-Repair Buffer	Il prodotto è stabile.
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Il prodotto è stabile.
		10x Klenow Polymerase Buffer	Il prodotto è stabile.
		T4 DNA Ligase	Il prodotto è stabile.
		Exo(-) Klenow	Il prodotto è stabile.
		T4 DNA Polymerase	Il prodotto è stabile.
		Klenow DNA Polymerase	Il prodotto è stabile.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

T4 Polynucleotide Kinase	Il prodotto è stabile.
dATP	Il prodotto è stabile.
dNTP Mix	Il prodotto è stabile.
InPE Adapter Oligo Mix	Il prodotto è stabile.
InPE Primer 1.0	Il prodotto è stabile.
PCR Primer Index 1	Il prodotto è stabile.
PCR Primer Index 2	Il prodotto è stabile.
PCR Primer Index 3	Il prodotto è stabile.
PCR Primer Index 4	Il prodotto è stabile.
PCR Primer Index 5	Il prodotto è stabile.
PCR Primer Index 6	Il prodotto è stabile.
PCR Primer Index 7	Il prodotto è stabile.
PCR Primer Index 8	Il prodotto è stabile.
PCR Primer Index 9	Il prodotto è stabile.
PCR Primer Index 10	Il prodotto è stabile.
PCR Primer Index 11	Il prodotto è stabile.
PCR Primer Index 12	Il prodotto è stabile.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose	10X End-Repair Buffer	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	5X T4 DNA Ligase 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.
	T4 DNA Ligase	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.
	T4 DNA Polymerase	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 Polynucleotide Kinase	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.
	dNTP Mix	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	InPE Adapter Oligo Mix	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	InPE Primer 1.0	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	PCR Primer Index 1	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	PCR Primer Index 2	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	PCR Primer Index 3	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	PCR Primer Index 4	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	PCR Primer Index 5	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	PCR Primer Index 6	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	PCR Primer Index 7	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	PCR Primer Index 8	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	PCR Primer Index 9	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	PCR Primer Index 10	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
PCR Primer Index 11	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si	

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

PCR Primer Index 12 verificano reazioni pericolose.
 Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.

10.4 Condizioni da evitare :

10X End-Repair Buffer	Nessun dato specifico.
5X T4 DNA Ligase Buffer	Nessun dato specifico.
10x Klenow Polymerase Buffer	Nessun dato specifico.
T4 DNA Ligase	Nessun dato specifico.
Exo(-) Klenow	Nessun dato specifico.
T4 DNA Polymerase	Nessun dato specifico.
Klenow DNA Polymerase	Nessun dato specifico.
T4 Polynucleotide Kinase	Nessun dato specifico.
dATP	Nessun dato specifico.
dNTP Mix	Nessun dato specifico.
InPE Adapter Oligo Mix	Nessun dato specifico.
InPE Primer 1.0	Nessun dato specifico.
PCR Primer Index 1	Nessun dato specifico.
PCR Primer Index 2	Nessun dato specifico.
PCR Primer Index 3	Nessun dato specifico.
PCR Primer Index 4	Nessun dato specifico.
PCR Primer Index 5	Nessun dato specifico.
PCR Primer Index 6	Nessun dato specifico.
PCR Primer Index 7	Nessun dato specifico.
PCR Primer Index 8	Nessun dato specifico.
PCR Primer Index 9	Nessun dato specifico.
PCR Primer Index 10	Nessun dato specifico.
PCR Primer Index 11	Nessun dato specifico.
PCR Primer Index 12	Nessun dato specifico.

10.5 Materiali incompatibili :

10X End-Repair Buffer	Nessun dato specifico.
5X T4 DNA Ligase Buffer	Nessun dato specifico.
10x Klenow Polymerase Buffer	Nessun dato specifico.
T4 DNA Ligase	Nessun dato specifico.
Exo(-) Klenow	Nessun dato specifico.
T4 DNA Polymerase	Nessun dato specifico.
Klenow DNA Polymerase	Nessun dato specifico.
T4 Polynucleotide Kinase	Nessun dato specifico.
dATP	Nessun dato specifico.
dNTP Mix	Nessun dato specifico.
InPE Adapter Oligo Mix	Nessun dato specifico.
InPE Primer 1.0	Nessun dato specifico.
PCR Primer Index 1	Nessun dato specifico.
PCR Primer Index 2	Nessun dato specifico.
PCR Primer Index 3	Nessun dato specifico.
PCR Primer Index 4	Nessun dato specifico.
PCR Primer Index 5	Nessun dato specifico.
PCR Primer Index 6	Nessun dato specifico.
PCR Primer Index 7	Nessun dato specifico.
PCR Primer Index 8	Nessun dato specifico.
PCR Primer Index 9	Nessun dato specifico.
PCR Primer Index 10	Nessun dato specifico.
PCR Primer Index 11	Nessun dato specifico.
PCR Primer Index 12	Nessun dato specifico.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

: 10X End-Repair Buffer	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
5X T4 DNA Ligase 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.
T4 DNA Ligase	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.
T4 DNA Polymerase	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 Polynucleotide Kinase	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.
dNTP Mix	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
InPE Adapter Oligo Mix	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
InPE Primer 1.0	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
PCR Primer Index 1	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
PCR Primer Index 2	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
PCR Primer Index 3	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
PCR Primer Index 4	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
PCR Primer Index 5	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
PCR Primer Index 6	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
PCR Primer Index 7	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
PCR Primer Index 8	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
PCR Primer Index 9	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
PCR Primer Index 10	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
PCR Primer Index 11	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
PCR Primer Index 12	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta

Nome del prodotto/ingrediente	Risultato	Specie	Dose	Esposizione
T4 DNA Ligase Glicerolo	DL50 Orale	Ratto	12600 mg/kg	-
Exo(-) Klenow Glicerolo	DL50 Orale	Ratto	12600 mg/kg	-
T4 DNA Polymerase				

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

Glicerolo	DL50 Orale	Ratto	12600 mg/kg	-
Klenow DNA Polymerase Glicerolo	DL50 Orale	Ratto	12600 mg/kg	-
T4 Polynucleotide Kinase Glicerolo	DL50 Orale	Ratto	12600 mg/kg	-

Stime di tossicità acuta

Via	Valutazione della Tossicità acuta
10X End-Repair Buffer Orale	25974 mg/kg

Irritazione/Corrosione

Nome del prodotto/ingrediente	Risultato	Specie	Punteggio	Esposizione	Osservazione
T4 DNA Ligase Glicerolo	Occhi - Lieve irritante Pelle - Lieve irritante	Coniglio Coniglio	- -	- -	- -
Exo(-) Klenow Glicerolo	Occhi - Lieve irritante Pelle - Lieve irritante	Coniglio Coniglio	- -	- -	- -
T4 DNA Polymerase Glicerolo	Occhi - Lieve irritante Pelle - Lieve irritante	Coniglio Coniglio	- -	- -	- -
Klenow DNA Polymerase Glicerolo	Occhi - Lieve irritante Pelle - Lieve irritante	Coniglio Coniglio	- -	- -	- -
T4 Polynucleotide Kinase Glicerolo	Occhi - Lieve irritante Pelle - Lieve irritante	Coniglio Coniglio	- -	- -	- -

Sensibilizzante

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

Tossicità cronica / Cancerogenicità / Mutagenicità / Teratogenicità / Tossicità per l'apparato riproduttivo

Non disponibile.

Tossicità specifica per gli organi bersaglio (esposizione singola)

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

Tossicità specifica per gli organi bersaglio (esposizione ripetuta)

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

Nome del prodotto/ingrediente	Categoria	Via di esposizione	Organi Bersaglio
T4 DNA Ligase Glicerolo	Categoria 2	Non determinato	reni
Exo(-) Klenow Glicerolo	Categoria 2	Non determinato	reni
T4 DNA Polymerase Glicerolo	Categoria 2	Non determinato	reni
Klenow DNA Polymerase Glicerolo	Categoria 2	Non determinato	reni
T4 Polynucleotide Kinase Glicerolo	Categoria 2	Non determinato	reni

Pericolo di aspirazione

Non disponibile.

Informazioni sulle vie di esposizione più probabili : Non disponibile.

Effetti potenziali acuti sulla salute

Inalazione	: 10X End-Repair Buffer	L'esposizione ai prodotti di decomposizione può essere pericolosa per la salute. A seguito dell'esposizione si possono verificare effetti gravi ritardati.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	L'esposizione ai prodotti di decomposizione può essere pericolosa per la salute. A seguito dell'esposizione si possono verificare effetti gravi ritardati.
	10x Klenow Polymerase Buffer	L'esposizione ai prodotti di decomposizione può essere pericolosa per la salute. A seguito dell'esposizione si possono verificare effetti gravi ritardati.
	T4 DNA Ligase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Exo(-) Klenow	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	T4 DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Klenow DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	T4 Polynucleotide Kinase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	dATP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	dNTP Mix	L'esposizione ai prodotti di decomposizione può essere pericolosa per la salute. A seguito dell'esposizione si possono verificare effetti gravi ritardati.
	InPE Adapter Oligo Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	InPE Primer 1.0	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 3	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 4	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 5	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 6	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 7	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 8	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 9	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 10	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 11	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 12	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

Ingestione	: 10X End-Repair Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	T4 DNA Ligase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Exo(-) Klenow	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	T4 DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Klenow DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	T4 Polynucleotide Kinase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	dATP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	InPE Adapter Oligo Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	InPE Primer 1.0	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
PCR Primer Index 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
PCR Primer Index 3	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
PCR Primer Index 4	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
PCR Primer Index 5	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
PCR Primer Index 6	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
PCR Primer Index 7	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
PCR Primer Index 8	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
PCR Primer Index 9	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
PCR Primer Index 10	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
PCR Primer Index 11	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
PCR Primer Index 12	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	

Contatto con la pelle	: 10X End-Repair Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	T4 DNA Ligase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Exo(-) Klenow	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	T4 DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Klenow DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	T4 Polynucleotide Kinase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	dATP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	InPE Adapter Oligo Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	InPE Primer 1.0	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
PCR Primer Index 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
PCR Primer Index 3	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
PCR Primer Index 4	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
PCR Primer Index 5	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
PCR Primer Index 6	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
PCR Primer Index 7	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
PCR Primer Index 8	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
PCR Primer Index 9	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
PCR Primer Index 10	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
PCR Primer Index 11	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
PCR Primer Index 12	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	

Contatto con gli occhi	: 10X End-Repair Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	T4 DNA Ligase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Exo(-) Klenow	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	T4 DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Klenow DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
T4 Polynucleotide Kinase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
dATP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
InPE Adapter Oligo Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
InPE Primer 1.0	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
PCR Primer Index 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
PCR Primer Index 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
PCR Primer Index 3	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
PCR Primer Index 4	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
PCR Primer Index 5	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
PCR Primer Index 6	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
PCR Primer Index 7	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
PCR Primer Index 8	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
PCR Primer Index 9	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
PCR Primer Index 10	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
PCR Primer Index 11	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
PCR Primer Index 12	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Sintomi collegati alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

Inalazione

: 10X End-Repair Buffer	Nessun dato specifico.
5X T4 DNA Ligase Buffer	Nessun dato specifico.
10x Klenow Polymerase Buffer	Nessun dato specifico.
T4 DNA Ligase	Nessun dato specifico.
Exo(-) Klenow	Nessun dato specifico.
T4 DNA Polymerase	Nessun dato specifico.
Klenow DNA Polymerase	Nessun dato specifico.
T4 Polynucleotide Kinase dATP	Nessun dato specifico.
dNTP Mix	Nessun dato specifico.
InPE Adapter Oligo Mix	Nessun dato specifico.
InPE Primer 1.0	Nessun dato specifico.
PCR Primer Index 1	Nessun dato specifico.
PCR Primer Index 2	Nessun dato specifico.
PCR Primer Index 3	Nessun dato specifico.
PCR Primer Index 4	Nessun dato specifico.
PCR Primer Index 5	Nessun dato specifico.
PCR Primer Index 6	Nessun dato specifico.
PCR Primer Index 7	Nessun dato specifico.
PCR Primer Index 8	Nessun dato specifico.
PCR Primer Index 9	Nessun dato specifico.
PCR Primer Index 10	Nessun dato specifico.
PCR Primer Index 11	Nessun dato specifico.
PCR Primer Index 12	Nessun dato specifico.

Ingestione

: 10X End-Repair Buffer	Nessun dato specifico.
5X T4 DNA Ligase Buffer	Nessun dato specifico.
10x Klenow Polymerase Buffer	Nessun dato specifico.
T4 DNA Ligase	Nessun dato specifico.
Exo(-) Klenow	Nessun dato specifico.
T4 DNA Polymerase	Nessun dato specifico.
Klenow DNA Polymerase	Nessun dato specifico.
T4 Polynucleotide Kinase dATP	Nessun dato specifico.
dNTP Mix	Nessun dato specifico.
InPE Adapter Oligo Mix	Nessun dato specifico.
InPE Primer 1.0	Nessun dato specifico.
PCR Primer Index 1	Nessun dato specifico.
PCR Primer Index 2	Nessun dato specifico.
PCR Primer Index 3	Nessun dato specifico.
PCR Primer Index 4	Nessun dato specifico.
PCR Primer Index 5	Nessun dato specifico.
PCR Primer Index 6	Nessun dato specifico.
PCR Primer Index 7	Nessun dato specifico.
PCR Primer Index 8	Nessun dato specifico.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

PCR Primer Index 9	Nessun dato specifico.
PCR Primer Index 10	Nessun dato specifico.
PCR Primer Index 11	Nessun dato specifico.
PCR Primer Index 12	Nessun dato specifico.

Contatto con la pelle	:	10X End-Repair Buffer	Nessun dato specifico.
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Nessun dato specifico.
		10x Klenow Polymerase Buffer	Nessun dato specifico.
		T4 DNA Ligase	Nessun dato specifico.
		Exo(-) Klenow	Nessun dato specifico.
		T4 DNA Polymerase	Nessun dato specifico.
		Klenow DNA Polymerase	Nessun dato specifico.
		T4 Polynucleotide Kinase	Nessun dato specifico.
		dATP	Nessun dato specifico.
		dNTP Mix	Nessun dato specifico.
		InPE Adapter Oligo Mix	Nessun dato specifico.
		InPE Primer 1.0	Nessun dato specifico.
		PCR Primer Index 1	Nessun dato specifico.
		PCR Primer Index 2	Nessun dato specifico.
		PCR Primer Index 3	Nessun dato specifico.
		PCR Primer Index 4	Nessun dato specifico.
		PCR Primer Index 5	Nessun dato specifico.
	PCR Primer Index 6	Nessun dato specifico.	
	PCR Primer Index 7	Nessun dato specifico.	
	PCR Primer Index 8	Nessun dato specifico.	
	PCR Primer Index 9	Nessun dato specifico.	
	PCR Primer Index 10	Nessun dato specifico.	
	PCR Primer Index 11	Nessun dato specifico.	
	PCR Primer Index 12	Nessun dato specifico.	

Contatto con gli occhi	:	10X End-Repair Buffer	Nessun dato specifico.
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Nessun dato specifico.
		10x Klenow Polymerase Buffer	Nessun dato specifico.
		T4 DNA Ligase	Nessun dato specifico.
		Exo(-) Klenow	Nessun dato specifico.
		T4 DNA Polymerase	Nessun dato specifico.
		Klenow DNA Polymerase	Nessun dato specifico.
		T4 Polynucleotide Kinase	Nessun dato specifico.
		dATP	Nessun dato specifico.
		dNTP Mix	Nessun dato specifico.
		InPE Adapter Oligo Mix	Nessun dato specifico.
		InPE Primer 1.0	Nessun dato specifico.
		PCR Primer Index 1	Nessun dato specifico.
		PCR Primer Index 2	Nessun dato specifico.
		PCR Primer Index 3	Nessun dato specifico.
		PCR Primer Index 4	Nessun dato specifico.
		PCR Primer Index 5	Nessun dato specifico.
	PCR Primer Index 6	Nessun dato specifico.	
	PCR Primer Index 7	Nessun dato specifico.	
	PCR Primer Index 8	Nessun dato specifico.	
	PCR Primer Index 9	Nessun dato specifico.	
	PCR Primer Index 10	Nessun dato specifico.	
	PCR Primer Index 11	Nessun dato specifico.	
	PCR Primer Index 12	Nessun dato specifico.	

Effetti ritardati e immediati e anche effetti cronici dovuti a esposizione a breve e lungo termine**Esposizione a breve termine**

Potenziali effetti immediati : Non disponibile.

Potenziali effetti ritardati : Non disponibile.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**Esposizione a lungo termine**

Potenziali effetti immediati : Non disponibile.

Potenziali effetti ritardati : Non disponibile.

Effetti Potenziali Cronici sulla Salute

Generali	:	10X End-Repair Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		10x Klenow Polymerase Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		T4 DNA Ligase	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
		Exo(-) Klenow	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
		T4 DNA Polymerase	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
		Klenow DNA Polymerase	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
		T4 Polynucleotide Kinase	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
		dATP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		InPE Adapter Oligo Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		InPE Primer 1.0	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		PCR Primer Index 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		PCR Primer Index 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		PCR Primer Index 3	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		PCR Primer Index 4	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		PCR Primer Index 5	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		PCR Primer Index 6	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		PCR Primer Index 7	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		PCR Primer Index 8	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		PCR Primer Index 9	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		PCR Primer Index 10	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		PCR Primer Index 11	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		PCR Primer Index 12	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Cancerogenicità	:	10X End-Repair Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		10x Klenow Polymerase Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		T4 DNA Ligase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Exo(-) Klenow	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		T4 DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Klenow DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		T4 Polynucleotide Kinase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		dATP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		InPE Adapter Oligo Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		InPE Primer 1.0	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		PCR Primer Index 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		PCR Primer Index 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		PCR Primer Index 3	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		PCR Primer Index 4	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		PCR Primer Index 5	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		PCR Primer Index 6	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		PCR Primer Index 7	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		PCR Primer Index 8	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		PCR Primer Index 9	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		PCR Primer Index 10	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		PCR Primer Index 11	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		PCR Primer Index 12	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

Mutagenicità	: 10X End-Repair Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	T4 DNA Ligase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Exo(-) Klenow	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	T4 DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Klenow DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	T4 Polynucleotide Kinase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	dATP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	InPE Adapter Oligo Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	InPE Primer 1.0	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 3	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 4	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 5	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
PCR Primer Index 6	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
PCR Primer Index 7	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
PCR Primer Index 8	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
PCR Primer Index 9	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
PCR Primer Index 10	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
PCR Primer Index 11	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
PCR Primer Index 12	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
Teratogenicità	: 10X End-Repair Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	T4 DNA Ligase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Exo(-) Klenow	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	T4 DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Klenow DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	T4 Polynucleotide Kinase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	dATP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	InPE Adapter Oligo Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	InPE Primer 1.0	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 3	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 4	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 5	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
PCR Primer Index 6	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
PCR Primer Index 7	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
PCR Primer Index 8	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
PCR Primer Index 9	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
PCR Primer Index 10	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
PCR Primer Index 11	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
PCR Primer Index 12	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
Effetti sullo sviluppo	: 10X End-Repair Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	T4 DNA Ligase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Exo(-) Klenow	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	T4 DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Klenow DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	T4 Polynucleotide Kinase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	dATP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
InPE Adapter Oligo Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

	InPE Primer 1.0	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 3	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 4	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 5	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 6	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 7	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 8	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 9	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 10	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 11	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 12	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Effetti sulla fertilità	: 10X End-Repair Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	T4 DNA Ligase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Exo(-) Klenow	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	T4 DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Klenow DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	T4 Polynucleotide Kinase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	dATP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	InPE Adapter Oligo Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	InPE Primer 1.0	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 3	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 4	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 5	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 6	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 7	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 8	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 9	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 10	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 11	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PCR Primer Index 12	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Effetti tossicocinetici**Assorbimento**

	: 10X End-Repair Buffer	Non disponibile.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Non disponibile.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Non disponibile.
	T4 DNA Ligase	Non disponibile.
	Exo(-) Klenow	Non disponibile.
	T4 DNA Polymerase	Non disponibile.
	Klenow DNA Polymerase	Non disponibile.
	T4 Polynucleotide Kinase	Non disponibile.
	dATP	Non disponibile.
	dNTP Mix	Non disponibile.
	InPE Adapter Oligo Mix	Non disponibile.
	InPE Primer 1.0	Non disponibile.
	PCR Primer Index 1	Non disponibile.
	PCR Primer Index 2	Non disponibile.
	PCR Primer Index 3	Non disponibile.
	PCR Primer Index 4	Non disponibile.
	PCR Primer Index 5	Non disponibile.
	PCR Primer Index 6	Non disponibile.
	PCR Primer Index 7	Non disponibile.
	PCR Primer Index 8	Non disponibile.
	PCR Primer Index 9	Non disponibile.
	PCR Primer Index 10	Non disponibile.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

	PCR Primer Index 11	Non disponibile.
	PCR Primer Index 12	Non disponibile.
Distribuzione	: 10X End-Repair Buffer	Non disponibile.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Non disponibile.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Non disponibile.
	T4 DNA Ligase	Non disponibile.
	Exo(-) Klenow	Non disponibile.
	T4 DNA Polymerase	Non disponibile.
	Klenow DNA Polymerase	Non disponibile.
	T4 Polynucleotide Kinase	Non disponibile.
	dATP	Non disponibile.
	dNTP Mix	Non disponibile.
	InPE Adapter Oligo Mix	Non disponibile.
	InPE Primer 1.0	Non disponibile.
	PCR Primer Index 1	Non disponibile.
	PCR Primer Index 2	Non disponibile.
	PCR Primer Index 3	Non disponibile.
	PCR Primer Index 4	Non disponibile.
	PCR Primer Index 5	Non disponibile.
	PCR Primer Index 6	Non disponibile.
	PCR Primer Index 7	Non disponibile.
	PCR Primer Index 8	Non disponibile.
	PCR Primer Index 9	Non disponibile.
	PCR Primer Index 10	Non disponibile.
	PCR Primer Index 11	Non disponibile.
	PCR Primer Index 12	Non disponibile.
Metabolismo	: 10X End-Repair Buffer	Non disponibile.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Non disponibile.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Non disponibile.
	T4 DNA Ligase	Non disponibile.
	Exo(-) Klenow	Non disponibile.
	T4 DNA Polymerase	Non disponibile.
	Klenow DNA Polymerase	Non disponibile.
	T4 Polynucleotide Kinase	Non disponibile.
	dATP	Non disponibile.
	dNTP Mix	Non disponibile.
	InPE Adapter Oligo Mix	Non disponibile.
	InPE Primer 1.0	Non disponibile.
	PCR Primer Index 1	Non disponibile.
	PCR Primer Index 2	Non disponibile.
	PCR Primer Index 3	Non disponibile.
	PCR Primer Index 4	Non disponibile.
	PCR Primer Index 5	Non disponibile.
	PCR Primer Index 6	Non disponibile.
	PCR Primer Index 7	Non disponibile.
	PCR Primer Index 8	Non disponibile.
	PCR Primer Index 9	Non disponibile.
	PCR Primer Index 10	Non disponibile.
	PCR Primer Index 11	Non disponibile.
	PCR Primer Index 12	Non disponibile.
Eliminazione	: 10X End-Repair Buffer	Non disponibile.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Non disponibile.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Non disponibile.
	T4 DNA Ligase	Non disponibile.
	Exo(-) Klenow	Non disponibile.
	T4 DNA Polymerase	Non disponibile.
	Klenow DNA Polymerase	Non disponibile.
	T4 Polynucleotide Kinase	Non disponibile.
	dATP	Non disponibile.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

dNTP Mix	Non disponibile.
InPE Adapter Oligo Mix	Non disponibile.
InPE Primer 1.0	Non disponibile.
PCR Primer Index 1	Non disponibile.
PCR Primer Index 2	Non disponibile.
PCR Primer Index 3	Non disponibile.
PCR Primer Index 4	Non disponibile.
PCR Primer Index 5	Non disponibile.
PCR Primer Index 6	Non disponibile.
PCR Primer Index 7	Non disponibile.
PCR Primer Index 8	Non disponibile.
PCR Primer Index 9	Non disponibile.
PCR Primer Index 10	Non disponibile.
PCR Primer Index 11	Non disponibile.
PCR Primer Index 12	Non disponibile.

Altre informazioni : Non disponibile.

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 a 30000 ug/L Acqua fresca	Dafnia - Daphnia magna - <24 ore	48 ore
T4 DNA Ligase Glicerolo	Acuto CL50 54 a 57 ml/L Acqua fresca	Pesce - Oncorhynchus mykiss - 0.9 g	96 ore
Exo(-) Klenow Glicerolo	Acuto CL50 54 a 57 ml/L Acqua fresca	Pesce - Oncorhynchus mykiss - 0.9 g	96 ore
T4 DNA Polymerase Glicerolo	Acuto CL50 54 a 57 ml/L Acqua fresca	Pesce - Oncorhynchus mykiss - 0.9 g	96 ore
Klenow DNA Polymerase Glicerolo	Acuto CL50 54 a 57 ml/L Acqua fresca	Pesce - Oncorhynchus mykiss - 0.9 g	96 ore
T4 Polynucleotide Kinase Glicerolo	Acuto CL50 54 a 57 ml/L Acqua fresca	Pesce - Oncorhynchus mykiss - 0.9 g	96 ore

12.2 Persistenza e degradabilità

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nome del prodotto/ingrediente	LogP _{ow}	BCF	Potenziale
T4 DNA Ligase Glicerolo	-1.76	-	bassa
Exo(-) Klenow Glicerolo	-1.76	-	bassa
T4 DNA Polymerase			

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

Glicerolo	-1.76	-	bassa
Klenow DNA Polymerase Glicerolo	-1.76	-	bassa
T4 Polynucleotide Kinase Glicerolo	-1.76	-	bassa

12.4 Mobilità nel suolo

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

Mobilità : Non disponibile.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT : Non applicabile.

vPvB : Non applicabile.

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

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto

Metodi di smaltimento : La generazione di rifiuti dovrebbe essere evitata o minimizzata qualora possibile. Quantità significative di residui di prodotto di scarto non devono essere smaltite nelle fognature ma trattate in un idoneo impianto di trattamento degli effluenti. Smaltire i prodotti in eccedenza e non riciclabili tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti. 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.

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

Imballo

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

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

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 Numero ONU	Non disponibile.	Not available.	Not available.
14.2 Nome di spedizione dell'ONU	Non disponibile.	Not available.	Not available.
14.3 Classi di pericolo per il trasporto	Non disponibile.	Not available.	Not available.
14.4 Gruppo d'imballaggio	-	-	-

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.5 Pericoli per l'ambiente	No.	No.	No.
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Non disponibile.	Non disponibile.	Non disponibile.
Informazioni supplementari	-	-	-

14.7 Trasporto di merce sfusa secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC : Non disponibile.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1 Norme e legislazione 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

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 : Non applicabile.

Altre norme UE

Inventario Europeo : Non determinato.

Sostanze chimiche della black list : Non nell'elenco

Sostanze chimiche dell'elenco di priorità : Non nell'elenco

Elenco IPPC (autorizzazione integrata ambientale) - Aria : Non nell'elenco

Elenco IPPC (autorizzazione integrata ambientale) - Acqua : Non nell'elenco

Norme nazionali

D.Lgs. 152/06 : Non classificato.

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]

Data di edizione/Data di revisione : 18/07/2011

74/77

SEZIONE 16: Altre informazioni

Classificazione	Giustificazione
T4 DNA Ligase STOT RE 2, H373	Metodo di calcolo
Exo(-) Klenow STOT RE 2, H373	Metodo di calcolo
T4 DNA Polymerase STOT RE 2, H373	Metodo di calcolo
Klenow DNA Polymerase STOT RE 2, H373	Metodo di calcolo
T4 Polynucleotide Kinase STOT RE 2, H373	Metodo di calcolo

Testi integrali delle indicazioni di pericolo abbreviate	: 10X End-Repair Buffer	
	H302	Nocivo se ingerito.
	H315	Provoca irritazione cutanea.
	H319	Provoca grave irritazione oculare.
	H335	Può irritare le vie respiratorie.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	
	H315	Provoca irritazione cutanea.
	H319	Provoca grave irritazione oculare.
	H335	Può irritare le vie respiratorie.
	10x Klenow Polymerase Buffer	
H315	Provoca irritazione cutanea.	
H319	Provoca grave irritazione oculare.	
H335	Può irritare le vie respiratorie.	
T4 DNA Ligase		
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.	
Exo(-) Klenow		
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.	
T4 DNA Polymerase		
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.	
Klenow DNA Polymerase		
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.	
T4 Polynucleotide Kinase		
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.	

SEZIONE 16: Altre informazioni

Testi integrali delle classificazioni [CLP/GHS]	<p>: 10X End-Repair Buffer Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319</p> <p>Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H335</p> <p>5X T4 DNA Ligase Buffer Eye Irrit. 2, H319</p> <p>Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H335</p> <p>10x Klenow Polymerase Buffer Eye Irrit. 2, H319</p> <p>Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H335</p> <p>T4 DNA Ligase STOT RE 2, H373</p> <p>Exo(-) Klenow STOT RE 2, H373</p> <p>T4 DNA Polymerase STOT RE 2, H373</p> <p>Klenow DNA Polymerase STOT RE 2, H373</p> <p>T4 Polynucleotide Kinase STOT RE 2, H373</p>	<p>TOSSICITÀ ACUTA: ORALE - Categoria 4 GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2 CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 2 TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (ESPOSIZIONE SINGOLA) [Irritazione delle vie respiratorie] - Categoria 3</p> <p>GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2 CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 2 TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (ESPOSIZIONE SINGOLA) [Irritazione delle vie respiratorie] - Categoria 3</p> <p>GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2 CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 2 TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (ESPOSIZIONE SINGOLA) [Irritazione delle vie respiratorie] - Categoria 3</p> <p>TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (ESPOSIZIONE RIPETUTA) [reni] - Categoria 2</p> <p>TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (ESPOSIZIONE RIPETUTA) [reni] - Categoria 2</p> <p>TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (ESPOSIZIONE RIPETUTA) [reni] - Categoria 2</p> <p>TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (ESPOSIZIONE RIPETUTA) [reni] - Categoria 2</p> <p>TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (ESPOSIZIONE RIPETUTA) [reni] - Categoria 2</p> <p>TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (ESPOSIZIONE RIPETUTA) [reni] - Categoria 2</p>
Testi integrali delle Frasi R abbreviate	<p>: 10X End-Repair Buffer</p> <p>5X T4 DNA Ligase Buffer</p> <p>10x Klenow Polymerase Buffer</p> <p>T4 DNA Ligase</p> <p>Exo(-) Klenow</p> <p>T4 DNA Polymerase</p> <p>Klenow DNA Polymerase</p> <p>T4 Polynucleotide Kinase</p> <p>dATP</p> <p>dNTP Mix</p> <p>InPE Adapter Oligo Mix</p> <p>InPE Primer 1.0</p>	<p>R22- Nocivo per ingestione. R36/37/38- Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle. R36/37/38- Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle. R36/37/38- Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle.</p> <p>Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile.</p>

SEZIONE 16: Altre informazioni

	PCR Primer Index 1	Non applicabile.
	PCR Primer Index 2	Non applicabile.
	PCR Primer Index 3	Non applicabile.
	PCR Primer Index 4	Non applicabile.
	PCR Primer Index 5	Non applicabile.
	PCR Primer Index 6	Non applicabile.
	PCR Primer Index 7	Non applicabile.
	PCR Primer Index 8	Non applicabile.
	PCR Primer Index 9	Non applicabile.
	PCR Primer Index 10	Non applicabile.
	PCR Primer Index 11	Non applicabile.
	PCR Primer Index 12	Non applicabile.
Testi integrali delle classificazioni [DSD/DPD]	: 10X End-Repair Buffer	Xn - Nocivo Xi - Irritante
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Xi - Irritante
	10x Klenow Polymerase Buffer	Xi - Irritante
	T4 DNA Ligase	Non applicabile.
	Exo(-) Klenow	Non applicabile.
	T4 DNA Polymerase	Non applicabile.
	Klenow DNA Polymerase	Non applicabile.
	T4 Polynucleotide Kinase	Non applicabile.
	dATP	Non applicabile.
	dNTP Mix	Non applicabile.
	InPE Adapter Oligo Mix	Non applicabile.
	InPE Primer 1.0	Non applicabile.
	PCR Primer Index 1	Non applicabile.
	PCR Primer Index 2	Non applicabile.
	PCR Primer Index 3	Non applicabile.
	PCR Primer Index 4	Non applicabile.
	PCR Primer Index 5	Non applicabile.
	PCR Primer Index 6	Non applicabile.
	PCR Primer Index 7	Non applicabile.
	PCR Primer Index 8	Non applicabile.
	PCR Primer Index 9	Non applicabile.
	PCR Primer Index 10	Non applicabile.
	PCR Primer Index 11	Non applicabile.
	PCR Primer Index 12	Non applicabile.
Data di edizione/ Data di revisione	: 18/07/2011	
Data dell'edizione precedente	: 14/04/2011.	
Versione	: 1.01	

Avviso per il lettore

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