

SCHEDA DATI DI SICUREZZA



Lambda DNA Purification Kit, Part Number 200391

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome prodotto	:	Lambda DNA Purification Kit, Part Number 200391	
Numero di catalogo (confezioni chimiche)	:	200391	
No. parte	:	☑ Lambda DNA Purification Kit RNase A	200391-52
		Lambda DNA Purification Kit DNase I	200391-53
		Lambda DNA Purification Kit Pronase	200391-55
		Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	200391-22
		Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%	200391-71
		Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0	200391-24
		Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M	200391-26
		Lambda DNA Purification Kit	200391-57

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

Utilizzi del Materiale	:	Reagente analitico.	
		☑ Lambda DNA Purification Kit RNase A	0.2 ml (200 µl 2 mg/ml)
		Lambda DNA Purification Kit DNase I	0.05 ml (50 µl 20 mg/ml)
		Lambda DNA Purification Kit Pronase	0.77 ml (770 µl 50 mg/ml)
		Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	0.025 ml (25 ml 1.2 M)
		Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%	1.5 ml
		Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0	2 ml
		Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M	10 ml (1.2 M)
		Lambda DNA Purification Kit	0.075 ml (75 µl 20 mg/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

Lambda DNA Purification Kit, Part Number 200391

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Definizione del prodotto	:	✓ Lambda DNA Purification Kit RNase A	Miscela
		Lambda DNA Purification Kit DNase I	Miscela
		Lambda DNA Purification Kit Pronase	Miscela
		Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	Miscela
		Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%	Miscela
		Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0	Miscela
		Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M	Miscela
		Lambda DNA Purification Kit	Miscela

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

✓ Lambda DNA Purification Kit DNase I

H334 SENSIBILIZZAZIONE DELLE VIE RESPIRATORIE - Categoria 1

Lambda DNA Purification Kit Pronase

H334 SENSIBILIZZAZIONE DELLE VIE RESPIRATORIE - Categoria 1

Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose

H334 SENSIBILIZZAZIONE DELLE VIE RESPIRATORIE - Categoria 1

Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%

H400 PERICOLO A BREVE TERMINE (ACUTO) PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 1

H410 PERICOLO A LUNGO TERMINE (CRONICO) PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 1

Ingredienti di tossicità sconosciuta

:	✓ Lambda DNA Purification Kit RNase A	Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità dermica sconosciuta: 1 - 10%
		Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità per inalazione sconosciuta: 1 - 10%
		Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità orale sconosciuta: 1 - 10%
	Lambda DNA Purification Kit DNase I	Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità dermica sconosciuta: 1 - 10%
		Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità per inalazione sconosciuta: 1 - 10%
		Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità orale sconosciuta: 1 - 10%
	Lambda DNA Purification Kit Pronase	Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità dermica sconosciuta: 1 - 10%
		Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità per inalazione sconosciuta: 1 - 10%
		Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità orale sconosciuta: 1 - 10%
	Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità dermica sconosciuta: > 60%

Lambda DNA Purification Kit, Part Number 200391





SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

		Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità per inalazione sconosciuta: > 60%
		Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità orale sconosciuta: > 60%
	Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%	Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità dermica sconosciuta: 1 - 10%
		Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità per inalazione sconosciuta: 1 - 10%
	Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M	Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità per inalazione sconosciuta: 1 - 10%
	Lambda DNA Purification Kit	Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità dermica sconosciuta: 1 - 10%
		Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità per inalazione sconosciuta: 1 - 10%
		Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità orale sconosciuta: 1 - 10%
Ingredienti di ecotossicità sconosciuta	: Lambda DNA Purification Kit RNase A	Percentuale della miscela costituita di un componente/i di tossicità ignota per l'ambiente acquatico: 1.6%
	Lambda DNA Purification Kit DNase I	Percentuale della miscela costituita di un componente/i di tossicità ignota per l'ambiente acquatico: 2%
	Lambda DNA Purification Kit Pronase	Percentuale della miscela costituita di un componente/i di tossicità ignota per l'ambiente acquatico: 1.6%
	Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	Percentuale della miscela costituita di un componente/i di tossicità ignota per l'ambiente acquatico: 80%
	Lambda DNA Purification Kit	Percentuale della miscela costituita di un componente/i di tossicità ignota per l'ambiente acquatico: 2%

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

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




2.2 Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo	: Lambda DNA Purification Kit DNase I	
	Lambda DNA Purification Kit Pronase	
	Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	
	Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%	

Avvertenza	: Lambda DNA Purification Kit RNase A	Nessuna avvertenza.
	Lambda DNA Purification Kit DNase I	Pericolo
	Lambda DNA Purification Kit Pronase	Pericolo
	Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	Pericolo
	Lambda DNA Purification Kit	Attenzione

Lambda DNA Purification Kit, Part Number 200391

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

	Purification Kit CTAB 5%	
	Lambda DNA	Nessuna avvertenza.
	Purification Kit 0.5 M	
	EDTA pH=8.0	
	Lambda DNA	Nessuna avvertenza.
	Purification Kit NaCl 1.2 M	
	Lambda DNA	Nessuna avvertenza.
	Purification Kit	
Indicazioni di pericolo	:  Lambda DNA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Purification Kit RNase A	
	Lambda DNA	H334 - Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.
	Purification Kit DNase I	
	Lambda DNA	H334 - Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.
	Purification Kit Pronase	
	Lambda DNA	H334 - Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.
	Purification Kit 80%	
	DEAE - Cellulose	
	Lambda DNA	H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
	Purification Kit CTAB 5%	
	Lambda DNA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Purification Kit 0.5 M	
	EDTA pH=8.0	
	Lambda DNA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Purification Kit NaCl 1.2 M	
	Lambda DNA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Purification Kit	
Consigli di prudenza		
Prevenzione	:  Lambda DNA	Non applicabile.
	Purification Kit RNase A	
	Lambda DNA	P284 - Utilizzare un apparecchio respiratorio.
	Purification Kit DNase I	
	Lambda DNA	P261 - Evitare di respirare i vapori.
	Purification Kit Pronase	P284 - Utilizzare un apparecchio respiratorio.
	Lambda DNA	P261 - Evitare di respirare i vapori.
	Purification Kit 80%	P284 - Utilizzare un apparecchio respiratorio.
	DEAE - Cellulose	
	Lambda DNA	P261 - Evitare di respirare i vapori.
	Purification Kit CTAB 5%	P273 - Non disperdere nell'ambiente.
	Lambda DNA	Non applicabile.
	Purification Kit 0.5 M	
	EDTA pH=8.0	
	Lambda DNA	Non applicabile.
	Purification Kit NaCl 1.2 M	
	Lambda DNA	Non applicabile.
	Purification Kit	
Reazione	:  Lambda DNA	Non applicabile.
	Purification Kit RNase A	
	Lambda DNA	P304 + P340 - IN CASO DI INALAZIONE: Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
	Purification Kit DNase I	P342 + P311 - In caso di sintomi respiratori: Contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
	Lambda DNA	P304 + P340 - IN CASO DI INALAZIONE: Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
	Purification Kit Pronase	

Lambda DNA Purification Kit, Part Number 200391

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

		P342 + P311 - In caso di sintomi respiratori: Contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
	Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	P304 + P340 - IN CASO DI INALAZIONE: Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
	Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%	P342 + P311 - In caso di sintomi respiratori: Contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
	Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0	P391 - Raccogliere il materiale fuoriuscito.
	Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M	Non applicabile.
	Lambda DNA Purification Kit	Non applicabile.
Conservazione	: <input checked="" type="checkbox"/> Lambda DNA Purification Kit RNase A	Non applicabile.
	Lambda DNA Purification Kit DNase I	Non applicabile.
	Lambda DNA Purification Kit Pronase	Non applicabile.
	Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	Non applicabile.
	Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%	Non applicabile.
	Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0	Non applicabile.
	Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M	Non applicabile.
	Lambda DNA Purification Kit	Non applicabile.
Smaltimento	: <input checked="" type="checkbox"/> Lambda DNA Purification Kit RNase A	Non applicabile.
	Lambda DNA Purification Kit DNase I	P501 - Smaltire il prodotto e il recipiente secondo ogni regolamento locale, regionale, nazionale e internazionale.
	Lambda DNA Purification Kit Pronase	P501 - Smaltire il prodotto e il recipiente secondo ogni regolamento locale, regionale, nazionale e internazionale.
	Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	P501 - Smaltire il prodotto e il recipiente secondo ogni regolamento locale, regionale, nazionale e internazionale.
	Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%	P501 - Smaltire il prodotto e il recipiente secondo ogni regolamento locale, regionale, nazionale e internazionale.
	Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0	Non applicabile.
	Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M	Non applicabile.
	Lambda DNA Purification Kit	Non applicabile.

Lambda DNA Purification Kit, Part Number 200391

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

Ingredienti pericolosi	: <input checked="" type="checkbox"/> Lambda DNA Purification Kit RNase A Lambda DNA Purification Kit DNase I Lambda DNA Purification Kit Pronase Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose Lambda DNA Purification Kit CTAB 5% Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M	Non applicabile. - Nucleasi, desossiribo- - proteasi - Fosfatasi Non applicabile. Non applicabile.
Elementi supplementari dell'etichetta	: <input checked="" type="checkbox"/> Lambda DNA Purification Kit RNase A Lambda DNA Purification Kit DNase I Lambda DNA Purification Kit Pronase Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose Lambda DNA Purification Kit CTAB 5% Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0 Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M Lambda DNA Purification Kit	Contiene nucleasi, ribo-. Può provocare una reazione allergica. Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta. Non applicabile.
Allegato XVII - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi	: <input checked="" type="checkbox"/> Lambda DNA Purification Kit RNase A Lambda DNA Purification Kit DNase I Lambda DNA Purification Kit Pronase Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose Lambda DNA Purification Kit CTAB 5% Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0 Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M Lambda DNA Purification Kit	Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile.
Obblighi speciali riguardanti l'imballaggio		
Avvertimento tattile di pericolo	: <input checked="" type="checkbox"/> Lambda DNA Purification Kit RNase A Lambda DNA Purification Kit DNase I Lambda DNA Purification Kit Pronase Lambda DNA Purification Kit 80%	Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile.

Lambda DNA Purification Kit, Part Number 200391

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

DEAE - Cellulose	
Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%	Non applicabile.
Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0	Non applicabile.
Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M	Non applicabile.
Lambda DNA Purification Kit	Non applicabile.

2.3 Altri pericoli

Altri pericoli non menzionati nella classificazione

: <input checked="" type="checkbox"/> Lambda DNA Purification Kit RNase A	Nessuno conosciuto.
Lambda DNA Purification Kit DNase I	Nessuno conosciuto.
Lambda DNA Purification Kit Pronase	Nessuno conosciuto.
Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	Nessuno conosciuto.
Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%	Nessuno conosciuto.
Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0	Nessuno conosciuto.
Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M	Nessuno conosciuto.
Lambda DNA Purification Kit	Nessuno conosciuto.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze	: <input checked="" type="checkbox"/> Lambda DNA Purification Kit RNase A	Miscela
	Lambda DNA Purification Kit DNase I	Miscela
	Lambda DNA Purification Kit Pronase	Miscela
	Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	Miscela
	Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%	Miscela
	Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0	Miscela
	Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M	Miscela
	Lambda DNA Purification Kit	Miscela

Nome del prodotto/ingrediente	Identificatori	%	Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Tipo
<input checked="" type="checkbox"/> Lambda DNA Purification Kit RNase A 2-Ammino-2-(idrossimetil)propan-1,3-diolo, cloridrato	CE: 214-684-5 Numero CAS: 1185-53-1	≤3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	[1]
Lambda DNA Purification Kit DNase I				

Lambda DNA Purification Kit, Part Number 200391

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

Nucleasi, desossiribo-	CE: 232-667-0 Numero CAS: 9003-98-9	≤3	Resp. Sens. 1, H334	[1]
Lambda DNA Purification Kit Pronase Proteinasi, Streptomyces griseus	CE: 232-909-5 Numero CAS: 9036-06-0 Indice: 647-014-00-9	≤7.6	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Resp. Sens. 1, H334 STOT SE 3, H335	[1]
2-Ammino-2-(idrossimetil)propan-1,3-diolo, cloridrato	CE: 214-684-5 Numero CAS: 1185-53-1	≤2.3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	[1]
Solfato di sodio e dodecile	CE: 205-788-1 Numero CAS: 151-21-3	<1	Flam. Sol. 2, H228 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 2, H411	[1]
Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose Fosfatasi	CE: 232-744-9 Numero CAS: 9013-05-2	≥75 - ≤90	Resp. Sens. 1, H334	[1]
Lambda DNA Purification Kit CTAB 5% Bromuro di cetrimonio	CE: 200-311-3 Numero CAS: 57-09-0	≤6.3	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)	[1]
Cloruro di sodio	CE: 231-598-3 Numero CAS: 7647-14-5	≤3	Eye Irrit. 2, H319	[1]
Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M Cloruro di sodio	CE: 231-598-3 Numero CAS: 7647-14-5	<10	Eye Irrit. 2, H319	[1]
			Vedere la sezione 16 per i testi integrali delle indicazioni di pericolo summenzionate.	

Non sono presenti ingredienti addizionali che, nelle conoscenze attuali del fornitore e nelle concentrazioni applicabili, siano classificati come pericolosi per la salute o per l'ambiente e che debbano quindi essere riportati in questa sezione.

Tipo

- [1] Sostanza che presenta un pericolo per la salute o per l'ambiente
- [2] Sostanza per cui sussistono limiti all'esposizione sul luogo di lavoro
- [3] La sostanza risponde ai criteri per la classificazione PBT a norma del regolamento (CE) n. 1907/2006, Allegato XIII
- [4] La sostanza risponde ai criteri per la classificazione vPvB a norma del regolamento (CE) n. 1907/2006, Allegato XIII
- [5] Sostanza con grado di problematicità equivalente
- [6] Informazioni aggiuntive legate alla politica aziendale

I limiti di esposizione occupazionale, se conosciuti, sono elencati in sezione 8.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Contatto con gli occhi	:  Lambda DNA Purification Kit RNase A	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.
	Lambda DNA Purification Kit DNase I	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 caso di irritazione.
	Lambda DNA Purification Kit Pronase	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 caso di irritazione.
	Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	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 caso di irritazione.
	Lambda DNA Purification Kit CTAB 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. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti. Consultare un medico in caso di irritazione.
	Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0	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.
	Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M	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.
	Lambda DNA Purification Kit	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
Per inalazione	:  Lambda DNA Purification Kit RNase A	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.
	Lambda DNA Purification Kit DNase I	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Se si sospetta ancora la presenza di esalazioni, indossare una maschera o un respiratore. In caso di mancanza di respirazione, respirazione irregolare o arresto respiratorio, praticare la respirazione artificiale o far somministrare ossigeno da personale addestrato. Eseguire la respirazione bocca a bocca può essere pericoloso per la persona che sta prestando aiuto. Consultare un medico. Se necessario, contattare un centro antiveleni o un medico. Se non cosciente, mettere in posizione laterale di sicurezza, e chiedere immediatamente assistenza medica. Assicurare una buona circolazione dell'aria. Allentare gli indumenti aderenti quali colletti, cravatte, cinture o fasce. In caso di disturbi o sintomi, evitare ulteriore esposizione.
	Lambda DNA Purification Kit Pronase	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Se si sospetta ancora la presenza di esalazioni, indossare una

Lambda DNA Purification Kit, Part Number 200391

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	maschera o un respiratore. In caso di mancanza di respirazione, respirazione irregolare o arresto respiratorio, praticare la respirazione artificiale o far somministrare ossigeno da personale addestrato. Eseguire la respirazione bocca a bocca può essere pericoloso per la persona che sta prestando aiuto. Consultare un medico. Se necessario, contattare un centro antiveleni o un medico. Se non cosciente, mettere in posizione laterale di sicurezza, e chiedere immediatamente assistenza medica. Assicurare una buona circolazione dell'aria. Allentare gli indumenti aderenti quali colletti, cravatte, cinture o fasce. In caso di inalazione di prodotti decomposti in un incendio, i sintomi possono essere ritardati. È possibile che si debba tenere la persona esposta sotto controllo medico per 48 ore. In caso di disturbi o sintomi, evitare ulteriore esposizione. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Se si sospetta ancora la presenza di esalazioni, indossare una maschera o un respiratore. In caso di mancanza di respirazione, respirazione irregolare o arresto respiratorio, praticare la respirazione artificiale o far somministrare ossigeno da personale addestrato. Eseguire la respirazione bocca a bocca può essere pericoloso per la persona che sta prestando aiuto. Consultare un medico. Se necessario, contattare un centro antiveleni o un medico. Se non cosciente, mettere in posizione laterale di sicurezza, e chiedere immediatamente assistenza medica. Assicurare una buona circolazione dell'aria. Allentare gli indumenti aderenti quali colletti, cravatte, cinture o fasce. In caso di disturbi o sintomi, evitare ulteriore esposizione.
Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di mancanza di respirazione, respirazione irregolare o arresto respiratorio, praticare la respirazione artificiale o far somministrare ossigeno da personale addestrato. Eseguire la respirazione bocca a bocca può essere pericoloso per la persona che sta prestando aiuto. Chiedere assistenza medica se gli effetti nocivi alla salute persistono o sono molto gravi. Se non cosciente, mettere in posizione laterale di sicurezza, e chiedere immediatamente assistenza medica. Assicurare una buona circolazione dell'aria. Allentare gli indumenti aderenti quali colletti, cravatte, cinture o fasce. In caso di inalazione di prodotti decomposti in un incendio, i sintomi possono essere ritardati. È possibile che si debba tenere la persona esposta sotto controllo medico per 48 ore. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Lambda DNA Purification Kit	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 : Lambda DNA Purification Kit RNase A	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Lambda DNA Purification Kit DNase I	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi. Lavare gli indumenti prima di riutilizzarli. Pulire accuratamente le scarpe prima di riutilizzarle.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

	Lambda DNA Purification Kit Pronase	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi. Lavare gli indumenti prima di riutilizzarli. Pulire accuratamente le scarpe prima di riutilizzarle.
	Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi. Lavare gli indumenti prima di riutilizzarli. Pulire accuratamente le scarpe prima di riutilizzarle.
	Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi. Lavare gli indumenti prima di riutilizzarli. Pulire accuratamente le scarpe prima di riutilizzarle.
	Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	Lambda DNA Purification Kit	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Ingestione	: Lambda DNA Purification Kit RNase A	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.
	Lambda DNA Purification Kit DNase I	Sciacquare la bocca con acqua. Rimuovere eventuali protesi dentarie. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Interrompere la somministrazione se la persona dichiara di voler vomitare, in quanto il vomito può essere pericoloso. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. In caso di vomito, la testa dovrebbe essere tenuta bassa in modo che il vomito non entri nei polmoni. Chiedere assistenza medica se gli effetti nocivi alla salute persistono o sono molto gravi. Non somministrare mai nulla per via orale ad una persona in stato di incoscienza. Se non cosciente, mettere in posizione laterale di sicurezza, e chiedere immediatamente assistenza medica. Assicurare una buona circolazione dell'aria. Allentare gli indumenti aderenti quali colletti, cravatte, cinture o fasce.
	Lambda DNA Purification Kit Pronase	Sciacquare la bocca con acqua. Rimuovere eventuali protesi dentarie. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Interrompere la somministrazione se la persona dichiara di voler vomitare, in quanto il vomito può essere pericoloso. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. In caso di vomito, la testa dovrebbe essere tenuta bassa in modo che il vomito non entri nei polmoni. Chiedere assistenza medica se gli effetti nocivi alla salute persistono o sono molto gravi. Non somministrare mai nulla per via orale ad una persona in

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

Lambda DNA
Purification Kit 80%
DEAE - Cellulose

stato di incoscienza. Se non cosciente, mettere in posizione laterale di sicurezza, e chiedere immediatamente assistenza medica. Assicurare una buona circolazione dell'aria. Allentare gli indumenti aderenti quali colletti, cravatte, cinture o fasce.

Sciacquare la bocca con acqua. Rimuovere eventuali protesi dentarie. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Interrompere la somministrazione se la persona dichiara di voler vomitare, in quanto il vomito può essere pericoloso. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. In caso di vomito, la testa dovrebbe essere tenuta bassa in modo che il vomito non entri nei polmoni. Chiedere assistenza medica se gli effetti nocivi alla salute persistono o sono molto gravi. Non somministrare mai nulla per via orale ad una persona in stato di incoscienza. Se non cosciente, mettere in posizione laterale di sicurezza, e chiedere immediatamente assistenza medica. Assicurare una buona circolazione dell'aria. Allentare gli indumenti aderenti quali colletti, cravatte, cinture o fasce.

Lambda DNA
Purification Kit CTAB 5%

Sciacquare la bocca con acqua. Rimuovere eventuali protesi dentarie. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Interrompere la somministrazione se la persona dichiara di voler vomitare, in quanto il vomito può essere pericoloso. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. In caso di vomito, la testa dovrebbe essere tenuta bassa in modo che il vomito non entri nei polmoni. Chiedere assistenza medica se gli effetti nocivi alla salute persistono o sono molto gravi. Non somministrare mai nulla per via orale ad una persona in stato di incoscienza. Se non cosciente, mettere in posizione laterale di sicurezza, e chiedere immediatamente assistenza medica. Assicurare una buona circolazione dell'aria. Allentare gli indumenti aderenti quali colletti, cravatte, cinture o fasce.

Lambda DNA
Purification Kit 0.5 M
EDTA pH=8.0

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.

Lambda DNA
Purification Kit NaCl 1.2
M

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.

Lambda DNA
Purification Kit

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.

Lambda DNA Purification Kit, Part Number 200391

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

Protezione dei soccorritori

: <input checked="" type="checkbox"/> Lambda DNA Purification Kit RNase A	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
Lambda DNA Purification Kit DNase I	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Se si sospetta ancora la presenza di esalazioni, indossare una maschera o un respiratore. Eseguire la respirazione bocca a bocca può essere pericoloso per la persona che sta prestando aiuto.
Lambda DNA Purification Kit Pronase	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Se si sospetta ancora la presenza di esalazioni, indossare una maschera o un respiratore. Eseguire la respirazione bocca a bocca può essere pericoloso per la persona che sta prestando aiuto.
Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Se si sospetta ancora la presenza di esalazioni, indossare una maschera o un respiratore. Eseguire la respirazione bocca a bocca può essere pericoloso per la persona che sta prestando aiuto.
Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%	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.
Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
Lambda DNA Purification Kit	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Effetti potenziali acuti sulla salute

Contatto con gli occhi : <input checked="" type="checkbox"/> Lambda DNA Purification Kit RNase A	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Lambda DNA Purification Kit DNase I	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Lambda DNA Purification Kit Pronase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Lambda DNA Purification Kit	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Lambda DNA Purification Kit, Part Number 200391

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

Per inalazione	:	☑ Lambda DNA Purification Kit RNase A	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
		Lambda DNA Purification Kit DNase I	Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.	
		Lambda DNA Purification Kit Pronase	Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.	
		Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.	
		Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
		Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
		Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
		Lambda DNA Purification Kit	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
	Contatto con la pelle	:	☑ Lambda DNA Purification Kit RNase A	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
			Lambda DNA Purification Kit DNase I	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Lambda DNA Purification Kit Pronase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
		Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
		Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
		Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
		Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
		Lambda DNA Purification Kit	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
Ingestione		:	☑ Lambda DNA Purification Kit RNase A	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
			Lambda DNA Purification Kit DNase I	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Lambda DNA Purification Kit Pronase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
		Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
		Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
		Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
		Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
		Lambda DNA Purification Kit	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	

Segnali/Sintomi di sovraesposizione

Lambda DNA Purification Kit, Part Number 200391

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

Contatto con gli occhi	: <input checked="" type="checkbox"/> Lambda DNA Purification Kit RNase A	Nessun dato specifico.	
	<input checked="" type="checkbox"/> Lambda DNA Purification Kit DNase I	Nessun dato specifico.	
	<input checked="" type="checkbox"/> Lambda DNA Purification Kit Pronase	Nessun dato specifico.	
	<input checked="" type="checkbox"/> Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	Nessun dato specifico.	
	<input checked="" type="checkbox"/> Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%	Nessun dato specifico.	
	<input checked="" type="checkbox"/> Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0	Nessun dato specifico.	
	<input checked="" type="checkbox"/> Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M	Nessun dato specifico.	
	<input checked="" type="checkbox"/> Lambda DNA Purification Kit	Nessun dato specifico.	
	Per inalazione	: <input checked="" type="checkbox"/> Lambda DNA Purification Kit RNase A	Nessun dato specifico.
		<input checked="" type="checkbox"/> Lambda DNA Purification Kit DNase I	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: affanno e difficoltà di respirazione asma
		<input checked="" type="checkbox"/> Lambda DNA Purification Kit Pronase	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: affanno e difficoltà di respirazione asma
		<input checked="" type="checkbox"/> Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: affanno e difficoltà di respirazione asma
		<input checked="" type="checkbox"/> Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%	Nessun dato specifico.
		<input checked="" type="checkbox"/> Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0	Nessun dato specifico.
<input checked="" type="checkbox"/> Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M		Nessun dato specifico.	
<input checked="" type="checkbox"/> Lambda DNA Purification Kit		Nessun dato specifico.	
Contatto con la pelle		: <input checked="" type="checkbox"/> Lambda DNA Purification Kit RNase A	Nessun dato specifico.
		<input checked="" type="checkbox"/> Lambda DNA Purification Kit DNase I	Nessun dato specifico.
		<input checked="" type="checkbox"/> Lambda DNA Purification Kit Pronase	Nessun dato specifico.
		<input checked="" type="checkbox"/> Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	Nessun dato specifico.
		<input checked="" type="checkbox"/> Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%	Nessun dato specifico.
		<input checked="" type="checkbox"/> Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0	Nessun dato specifico.
	<input checked="" type="checkbox"/> Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M	Nessun dato specifico.	
	<input checked="" type="checkbox"/> Lambda DNA Purification Kit	Nessun dato specifico.	

Lambda DNA Purification Kit, Part Number 200391

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

	Lambda DNA Purification Kit	Nessun dato specifico.
Ingestione	: Lambda DNA Purification Kit RNase A	Nessun dato specifico.
	Lambda DNA Purification Kit DNase I	Nessun dato specifico.
	Lambda DNA Purification Kit Pronase	Nessun dato specifico.
	Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	Nessun dato specifico.
	Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%	Nessun dato specifico.
	Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0	Nessun dato specifico.
	Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M	Nessun dato specifico.
	Lambda DNA Purification Kit	Nessun dato specifico.

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

Note per il medico	: Lambda DNA Purification Kit RNase A	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. Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
	Lambda DNA Purification Kit DNase I	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. Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
	Lambda DNA Purification Kit Pronase	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. Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
	Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	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. Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
	Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%	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. Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
	Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
	Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
	Lambda DNA Purification Kit	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.

Trattamenti specifici	: Lambda DNA Purification Kit RNase A	Nessun trattamento specifico.
	Lambda DNA Purification Kit DNase I	Nessun trattamento specifico.
	Lambda DNA Purification Kit Pronase	Nessun trattamento specifico.
	Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	Nessun trattamento specifico.
	Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%	Nessun trattamento specifico.
	Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0	Nessun trattamento specifico.

Lambda DNA Purification Kit, Part Number 200391

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M	Nessun trattamento specifico.
Lambda DNA Purification Kit	Nessun trattamento specifico.

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei	☑ Lambda DNA Purification Kit RNase A	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.	
	Lambda DNA Purification Kit DNase I	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.	
	Lambda DNA Purification Kit Pronase	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.	
	Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.	
	Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.	
	Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.	
	Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.	
	Lambda DNA Purification Kit	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.	
	Mezzi di estinzione non idonei	☑ Lambda DNA Purification Kit RNase A	Nessuno conosciuto.
		Lambda DNA Purification Kit DNase I	Nessuno conosciuto.
		Lambda DNA Purification Kit Pronase	Nessuno conosciuto.
		Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	Nessuno conosciuto.
		Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%	Nessuno conosciuto.
		Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0	Nessuno conosciuto.
Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M		Nessuno conosciuto.	
Lambda DNA Purification Kit		Nessuno conosciuto.	

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli derivanti dalla sostanza o dalla miscela	☑ Lambda DNA Purification Kit RNase A	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
	Lambda DNA Purification Kit DNase I	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
	Lambda DNA Purification Kit Pronase	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
	Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.

Lambda DNA Purification Kit, Part Number 200391

SEZIONE 5: misure antincendio

	Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore. Questo materiale è altamente tossico per la vita acquatica con effetti a lungo termine. L'acqua di spegnimento contaminata con questo materiale deve essere contenuta e se ne deve impedire l'accesso a corsi d'acqua, fognature o scarichi.
	Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
	Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
	Lambda DNA Purification Kit	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
Prodotti di combustione pericolosi	: Lambda DNA Purification Kit RNase A	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio ossidi di azoto composti alogenati
	Lambda DNA Purification Kit DNase I	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio ossidi di fosforo
	Lambda DNA Purification Kit Pronase	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio ossidi di azoto composti alogenati
	Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio ossidi di fosforo
	Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio ossidi di azoto composti alogenati ossido/ossidi metallici
	Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0	Nessun dato specifico.
	Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: composti alogenati ossido/ossidi metallici
	Lambda DNA Purification Kit	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

SEZIONE 5: misure antincendio

Speciali precauzioni per i vigili del fuoco	 Lambda DNA Purification Kit RNase A	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.
	Lambda DNA Purification Kit DNase I	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.
	Lambda DNA Purification Kit Pronase	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.
	Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	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.
	Lambda DNA Purification Kit CTAB 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.
	Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0	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.
	Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M	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.
	Lambda DNA Purification Kit	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	 Lambda DNA Purification Kit RNase A	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
	Lambda DNA Purification Kit DNase I	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
	Lambda DNA Purification Kit Pronase	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
	Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
	Lambda DNA	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed

Lambda DNA Purification Kit, Part Number 200391

SEZIONE 5: misure antincendio

Purification Kit CTAB 5%	un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
Lambda DNA Purification Kit	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Per chi non interviene direttamente	: <input checked="" type="checkbox"/> Lambda DNA Purification Kit RNase A	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.
	: Lambda DNA Purification Kit DNase I	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Evitare di respirare i vapori o le nebbie. Prevedere una ventilazione adeguata. Indossare un apposito respiratore in caso di ventilazione inadeguata. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
	: Lambda DNA Purification Kit Pronase	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Evitare di respirare i vapori o le nebbie. Prevedere una ventilazione adeguata. Indossare un apposito respiratore in caso di ventilazione inadeguata. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
	: Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Evitare di respirare i vapori o le nebbie. Prevedere una ventilazione adeguata. Indossare un apposito respiratore in caso di ventilazione

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

		inadeguata. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
	Lambda DNA Purification Kit CTAB 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. Evitare di respirare i vapori o le nebbie. Prevedere una ventilazione adeguata. Indossare un apposito respiratore in caso di ventilazione inadeguata. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
	Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0	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.
	Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M	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.
	Lambda DNA Purification Kit	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
Per chi interviene direttamente	:  Lambda DNA Purification Kit RNase A	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".
	Lambda DNA Purification Kit DNase I	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".
	Lambda DNA Purification Kit Pronase	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".
	Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	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".
	Lambda DNA Purification Kit CTAB 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".
	Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0	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".
	Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M	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

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

Lambda DNA
Purification Kit

informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".

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

6.2 Precauzioni ambientali :  Lambda DNA
Purification Kit RNase A

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

Lambda DNA
Purification Kit DNase I

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

Lambda DNA
Purification Kit Pronase

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

Lambda DNA
Purification Kit 80%
DEAE - Cellulose

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

Lambda DNA
Purification Kit CTAB 5%

Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria). Materiale inquinante dell'acqua. Può essere dannoso all'ambiente se rilasciato in grandi quantità. Raccogliere il materiale fuoriuscito.

Lambda DNA
Purification Kit 0.5 M
EDTA pH=8.0

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

Lambda DNA
Purification Kit NaCl 1.2
M

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

Lambda DNA
Purification Kit

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

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi per ripulire :  Lambda DNA
Purification Kit RNase A

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.

Lambda DNA
Purification Kit DNase I

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,


SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

Lambda DNA Purification Kit Pronase	assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti. Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	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.
Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%	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.
Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0	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.
Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M	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.
Lambda DNA Purification Kit	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.

6.4 Riferimento ad altre sezioni : Per i numeri telefonici di emergenza, vedere la Sezione 1.
Vedere la Sezione 8 per informazioni sugli opportuni dispositivi di protezione individuale.
Per ulteriori informazioni sul trattamento dei rifiuti, fare riferimento alla Sezione 13.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure protettive	:  Lambda DNA Purification Kit RNase A Lambda DNA Purification Kit DNase I	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8). Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8). Non impiegare persone con un'anamnesi di asma, allergie o affezioni respiratorie croniche o ricorrenti in alcun procedimento che richieda l'uso di questo prodotto. Non mettere in contatto con occhi, pelle o indumenti. Non ingerire. Evitare di respirare i vapori o le nebbie. Usare solo con ventilazione adeguata. Indossare un apposito respiratore in caso di ventilazione inadeguata. Conservare nel contenitore originale o un contenitore alternativo approvato e costituito da un materiale compatibile, tenuto saldamente chiuso quando non utilizzato. I contenitori vuoti trattengono dei residui di prodotto e possono essere pericolosi. Non riutilizzare il contenitore.
--------------------------	--	---

Lambda DNA Purification Kit, Part Number 200391

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

Lambda DNA Purification Kit Pronase	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8). Non impiegare persone con un'anamnesi di asma, allergie o affezioni respiratorie croniche o ricorrenti in alcun procedimento che richieda l'uso di questo prodotto. Non mettere in contatto con occhi, pelle o indumenti. Non ingerire. Evitare di respirare i vapori o le nebbie. Usare solo con ventilazione adeguata. Indossare un apposito respiratore in caso di ventilazione inadeguata. Conservare nel contenitore originale o un contenitore alternativo approvato e costituito da un materiale compatibile, tenuto saldamente chiuso quando non utilizzato. I contenitori vuoti trattengono dei residui di prodotto e possono essere pericolosi. Non riutilizzare il contenitore.
Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8). Non impiegare persone con un'anamnesi di asma, allergie o affezioni respiratorie croniche o ricorrenti in alcun procedimento che richieda l'uso di questo prodotto. Non mettere in contatto con occhi, pelle o indumenti. Non ingerire. Evitare di respirare i vapori o le nebbie. Usare solo con ventilazione adeguata. Indossare un apposito respiratore in caso di ventilazione inadeguata. Conservare nel contenitore originale o un contenitore alternativo approvato e costituito da un materiale compatibile, tenuto saldamente chiuso quando non utilizzato. I contenitori vuoti trattengono dei residui di prodotto e possono essere pericolosi. Non riutilizzare il contenitore.
Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8). Non ingerire. Evitare il contatto con occhi, cute e indumenti. Evitare di respirare i vapori o le nebbie. Non disperdere nell'ambiente. 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.
Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
Lambda DNA Purification Kit	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
Lambda DNA Purification Kit RNase A	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.
Lambda DNA Purification Kit DNase I	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.
Lambda DNA Purification Kit Pronase	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

Avvertenze sulle prassi generali di igiene del lavoro

:

Lambda DNA Purification Kit RNase A

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

Lambda DNA
Purification Kit 80%
DEAE - Cellulose

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

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

Lambda DNA
Purification Kit CTAB 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.

Lambda DNA
Purification Kit 0.5 M
EDTA pH=8.0

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.

Lambda DNA
Purification Kit NaCl 1.2
M

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.

Lambda DNA
Purification Kit

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

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Immagazzinamento

: Lambda DNA
Purification Kit RNase A

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

Lambda DNA
Purification Kit DNase I

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

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

Lambda DNA
Purification Kit Pronase

contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.

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

Lambda DNA
Purification Kit 80%
DEAE - Cellulose

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

Lambda DNA
Purification Kit CTAB 5%

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

Lambda DNA
Purification Kit 0.5 M
EDTA pH=8.0

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

Lambda DNA
Purification Kit NaCl 1.2
M

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

Lambda DNA Purification Kit, Part Number 200391

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

Lambda DNA
Purification Kit

accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.

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

Criteria di pericolo

Categoria	Notifica e soglia MAPP	Soglia notifica di sicurezza
Lambda DNA Purification Kit CTAB 5% E1	100	200

7.3 Usi finali particolari

Avvertenze

- : Lambda DNA Purification Kit RNase A Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
- Lambda DNA Purification Kit DNase I Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
- Lambda DNA Purification Kit Pronase Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
- Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
- Lambda DNA Purification Kit CTAB 5% Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
- Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0 Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
- Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
- Lambda DNA Purification Kit Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.

Orientamenti specifici del settore industriale

- : Lambda DNA Purification Kit RNase A Non applicabile.
- Lambda DNA Purification Kit DNase I Non applicabile.
- Lambda DNA Purification Kit Pronase Non applicabile.
- Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose Non applicabile.
- Lambda DNA Purification Kit CTAB 5% Non applicabile.
- Lambda DNA Purification Kit 0.5 M Non applicabile.

Lambda DNA Purification Kit, Part Number 200391

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

EDTA pH=8.0	
Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M	Non applicabile.
Lambda DNA Purification Kit	Non applicabile.

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione occupazionale

Nessun valore del limite di esposizione noto.

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

DNEL/DMEL

Nessun DNEL/DMEL disponibile.

PNEC

Nessun PNEC disponibile.

8.2 Controlli dell'esposizione

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

Misure di protezione individuale

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

Protezione degli occhi/del volto : Occhiali di sicurezza conformi agli standard approvati devono essere usati quando la valutazione di un rischio ne indica la necessità per evitare esposizione a schizzi di liquidi, spruzzi, gas o polveri. Se il contatto è possibile, utilizzare i seguenti mezzi di protezione, salvo il caso che la valutazione indichi la necessità di un grado di protezione più elevato: occhiali antispruzzo per prodotti chimici e/o schermo facciale. Se esistono pericoli di inalazione, può essere necessario utilizzare invece un respiratore con facciale integrale.

Protezione della pelle

Protezione delle mani : Guanti resistenti ad agenti chimici ed impermeabili conformi agli standard approvati devono essere sempre usati quando vengono manipolati prodotti chimici se la valutazione del rischio ne indica la necessità. Considerando i parametri specificati dal produttore di guanti, controllare durante l'uso che i guanti mantengano ancora inalterate le loro proprietà protettive. Si noti che il tempo di permeazione per un qualsiasi materiale costitutivo del guanto può variare a seconda del produttore del guanto. Nel caso di miscele, composte da più sostanze, non è possibile stimare in modo preciso il

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

tempo di protezione dei guanti.

- Dispositivo di protezione del corpo** : I dispositivi di protezione individuale per il corpo devono essere scelti in funzione dei rischi previsti per la mansione svolta ed approvati da personale qualificato prima del loro impiego per la manipolazione di questo prodotto.
- Altri dispositivi di protezione della pelle** : Scegliere opportune calzature ed eventuali misure supplementari di protezione della pelle in base all'attività che viene svolta e ai rischi insiti. Tali scelte devono essere approvate da uno specialista prima della manipolazione di questo prodotto.
- Protezione respiratoria** : In base al pericolo e al potenziale per l'esposizione, selezionare un respiratore che soddisfi gli standard e la certificazione idonei. I respiratori devono essere usati secondo un programma di protezione delle vie respiratorie per assicurare l'utilizzo della taglia giusta, l'addestramento e altri aspetti importanti dell'uso.
- Controlli dell'esposizione ambientale** : Le emissioni da apparecchiature di ventilazione o da processi lavorativi dovrebbero essere controllate per assicurarsi che siano in conformità con le prescrizioni della legislazione sulla protezione ambientale. In alcuni casi, sarà necessario eseguire il lavaggio dei fumi, aggiungere filtri o apportare modifiche tecniche alle apparecchiature di processo per ridurre l'emissione a livelli accettabili.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto

- Stato fisico** :
- ☑ Lambda DNA Purification Kit RNase A Liquido.
 - Lambda DNA Purification Kit DNase I Liquido.
 - Lambda DNA Purification Kit Pronase Liquido.
 - Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose Liquido.
 - Lambda DNA Purification Kit CTAB 5% Liquido.
 - Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0 Liquido.
 - Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M Liquido.
 - Lambda DNA Purification Kit Liquido.

- Colore** :
- ☑ Lambda DNA Purification Kit RNase A Non disponibile.
 - Lambda DNA Purification Kit DNase I Non disponibile.
 - Lambda DNA Purification Kit Pronase Non disponibile.
 - Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose Non disponibile.
 - Lambda DNA Purification Kit CTAB 5% Non disponibile.
 - Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0 Non disponibile.
 - Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M Non disponibile.
 - Lambda DNA Non disponibile.

Lambda DNA Purification Kit, Part Number 200391

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Punto di fusione/punto di congelamento	:	✓ Lambda DNA Purification Kit RNase A	0°C	
		Lambda DNA Purification Kit DNase I	0°C	
		Lambda DNA Purification Kit Pronase	Non disponibile.	
		Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	Non disponibile.	
		Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%	Non disponibile.	
		Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0	0°C	
		Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M	Non disponibile.	
		Lambda DNA Purification Kit	0°C	
	Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	:	✓ Lambda DNA Purification Kit RNase A	100°C
			Lambda DNA Purification Kit DNase I	100°C
			Lambda DNA Purification Kit Pronase	Non disponibile.
			Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	Non disponibile.
		Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%	Non disponibile.	
		Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0	100°C	
		Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M	Non disponibile.	
		Lambda DNA Purification Kit	100°C	
Punto di infiammabilità		:	✓ Lambda DNA Purification Kit RNase A	Non disponibile.
			Lambda DNA Purification Kit DNase I	Non disponibile.
			Lambda DNA Purification Kit Pronase	Non disponibile.
			Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	Non disponibile.
		Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%	Non disponibile.	
		Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0	Non disponibile.	
		Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M	Non disponibile.	
		Lambda DNA Purification Kit	Non disponibile.	

Lambda DNA Purification Kit, Part Number 200391

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Velocità di evaporazione	:	✓ Lambda DNA Purification Kit RNase A	Non disponibile.		
		Lambda DNA Purification Kit DNase I	Non disponibile.		
		Lambda DNA Purification Kit Pronase	Non disponibile.		
		Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	Non disponibile.		
		Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%	Non disponibile.		
		Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0	Non disponibile.		
		Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M	Non disponibile.		
		Lambda DNA Purification Kit	Non disponibile.		
		Infiammabilità (solidi, gas)	:	✓ Lambda DNA Purification Kit RNase A	Non applicabile.
				Lambda DNA Purification Kit DNase I	Non applicabile.
				Lambda DNA Purification Kit Pronase	Non applicabile.
				Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	Non applicabile.
				Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%	Non applicabile.
				Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0	Non applicabile.
				Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M	Non applicabile.
Lambda DNA Purification Kit	Non applicabile.				
Limiti superiori/inferiori di infiammabilità o di esplosività	:			✓ Lambda DNA Purification Kit RNase A	Non disponibile.
		Lambda DNA Purification Kit DNase I	Non disponibile.		
		Lambda DNA Purification Kit Pronase	Non disponibile.		
		Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	Non disponibile.		
		Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%	Non disponibile.		
		Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0	Non disponibile.		
		Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M	Non disponibile.		
		Lambda DNA Purification Kit	Non disponibile.		

Lambda DNA Purification Kit, Part Number 200391

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Tensione di vapore	:	☑ Lambda DNA Purification Kit RNase A	Non disponibile.	
		Lambda DNA Purification Kit DNase I	Non disponibile.	
		Lambda DNA Purification Kit Pronase	Non disponibile.	
		Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	Non disponibile.	
		Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%	Non disponibile.	
		Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0	Non disponibile.	
		Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M	Non disponibile.	
		Lambda DNA Purification Kit	Non disponibile.	
	Densità di vapore	:	☑ Lambda DNA Purification Kit RNase A	Non disponibile.
			Lambda DNA Purification Kit DNase I	Non disponibile.
			Lambda DNA Purification Kit Pronase	Non disponibile.
			Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	Non disponibile.
			Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%	Non disponibile.
			Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0	Non disponibile.
		Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M	Non disponibile.	
		Lambda DNA Purification Kit	Non disponibile.	
Densità relativa		:	☑ Lambda DNA Purification Kit RNase A	Non disponibile.
			Lambda DNA Purification Kit DNase I	Non disponibile.
			Lambda DNA Purification Kit Pronase	Non disponibile.
			Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	Non disponibile.
			Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%	Non disponibile.
			Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0	Non disponibile.
		Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M	Non disponibile.	
		Lambda DNA Purification Kit	Non disponibile.	

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Solubilità (le solubilità)	: <input checked="" type="checkbox"/> Lambda DNA Purification Kit RNase A Lambda DNA Purification Kit DNase I Lambda DNA Purification Kit Pronase Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose Lambda DNA Purification Kit CTAB 5% Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0 Lambda DNA Purification Kit NaCl 1. 2 M Lambda DNA Purification Kit	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda. Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda. Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda. Solubile nei seguenti materiali: acqua fredda e acqua calda. Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda. Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda. Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	: <input checked="" type="checkbox"/> Lambda DNA Purification Kit RNase A Lambda DNA Purification Kit DNase I Lambda DNA Purification Kit Pronase Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose Lambda DNA Purification Kit CTAB 5% Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0 Lambda DNA Purification Kit NaCl 1. 2 M Lambda DNA Purification Kit	Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile.
Temperatura di autoaccensione	: <input checked="" type="checkbox"/> Lambda DNA Purification Kit RNase A Lambda DNA Purification Kit DNase I Lambda DNA Purification Kit Pronase Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose Lambda DNA Purification Kit CTAB 5% Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0 Lambda DNA Purification Kit NaCl 1. 2 M Lambda DNA Purification Kit	Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile.

Lambda DNA Purification Kit, Part Number 200391

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Temperatura di decomposizione	:	✓ Lambda DNA Purification Kit RNase A	Non disponibile.	
		Lambda DNA Purification Kit DNase I	Non disponibile.	
		Lambda DNA Purification Kit Pronase	Non disponibile.	
		Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	Non disponibile.	
		Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%	Non disponibile.	
		Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0	Non disponibile.	
		Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M	Non disponibile.	
		Lambda DNA Purification Kit	Non disponibile.	
	Viscosità	:	✓ Lambda DNA Purification Kit RNase A	Non disponibile.
			Lambda DNA Purification Kit DNase I	Non disponibile.
			Lambda DNA Purification Kit Pronase	Non disponibile.
			Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	Non disponibile.
			Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%	Non disponibile.
			Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0	Non disponibile.
		Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M	Non disponibile.	
		Lambda DNA Purification Kit	Non disponibile.	
Proprietà esplosive		:	✓ Lambda DNA Purification Kit RNase A	Non disponibile.
			Lambda DNA Purification Kit DNase I	Non disponibile.
			Lambda DNA Purification Kit Pronase	Non disponibile.
			Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	Non disponibile.
			Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%	Non disponibile.
			Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0	Non disponibile.
		Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M	Non disponibile.	
		Lambda DNA Purification Kit	Non disponibile.	

Lambda DNA Purification Kit, Part Number 200391

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Proprietà ossidanti	: Lambda DNA Purification Kit RNase A	Non disponibile.	
	Lambda DNA Purification Kit DNase I	Non disponibile.	
	Lambda DNA Purification Kit Pronase	Non disponibile.	
	Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	Non disponibile.	
	Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%	Non disponibile.	
	Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0	Non disponibile.	
	Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M	Non disponibile.	
	Lambda DNA Purification Kit	Non disponibile.	

9.2 Altre informazioni

Nessuna informazione aggiuntiva.

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività	: Lambda DNA Purification Kit RNase A	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.	
	Lambda DNA Purification Kit DNase I	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.	
	Lambda DNA Purification Kit Pronase	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.	
	Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.	
	Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.	
	Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.	
	Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.	
	Lambda DNA Purification Kit	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.	

10.2 Stabilità chimica	: Lambda DNA Purification Kit RNase A	Il prodotto è stabile.	
	Lambda DNA Purification Kit DNase I	Il prodotto è stabile.	
	Lambda DNA Purification Kit Pronase	Il prodotto è stabile.	
	Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	Il prodotto è stabile.	
	Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%	Il prodotto è stabile.	
	Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0	Il prodotto è stabile.	
	Lambda DNA Purification Kit	Il prodotto è stabile.	

SEZIONE 10: stabilità e reattività

Purification Kit NaCl 1.2 M

Lambda DNA Purification Kit Il prodotto è stabile.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

☑ Lambda DNA Purification Kit RNase A Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
Lambda DNA Purification Kit DNase I Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
Lambda DNA Purification Kit Pronase Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
Lambda DNA Purification Kit CTAB 5% Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0 Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
Lambda DNA Purification Kit Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.

10.4 Condizioni da evitare

☑ Lambda DNA Purification Kit RNase A Nessun dato specifico.
Lambda DNA Purification Kit DNase I Nessun dato specifico.
Lambda DNA Purification Kit Pronase Nessun dato specifico.
Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose Nessun dato specifico.
Lambda DNA Purification Kit CTAB 5% Nessun dato specifico.
Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0 Nessun dato specifico.
Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M Nessun dato specifico.
Lambda DNA Purification Kit Nessun dato specifico.

10.5 Materiali incompatibili

☑ Lambda DNA Purification Kit RNase A Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
Lambda DNA Purification Kit DNase I Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
Lambda DNA Purification Kit Pronase Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
Lambda DNA Purification Kit CTAB 5% Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0 Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
Lambda DNA Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.

Lambda DNA Purification Kit, Part Number 200391

SEZIONE 10: stabilità e reattività

Purification Kit NaCl 1.2 M
 Lambda DNA Purification Kit
 Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

: **Lambda DNA Purification Kit RNase A** In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
Lambda DNA Purification Kit DNase I In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
Lambda DNA Purification Kit Pronase In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
Lambda DNA Purification Kit CTAB 5% In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0 In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
Lambda DNA Purification Kit 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
Lambda DNA Purification Kit Pronase Proteinasi, Streptomyces griseus Solfato di sodio e dodecile	DL50 Per via orale	Ratto	3290 mg/kg	-
	DL50 Per via orale	Ratto	1288 mg/kg	-
Lambda DNA Purification Kit CTAB 5% Bromuro di cetrimonio Cloruro di sodio	DL50 Per via orale	Ratto	410 mg/kg	-
	DL50 Per via orale	Ratto	3000 mg/kg	-
Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M Cloruro di sodio	DL50 Per via orale	Ratto	3000 mg/kg	-

Stime di tossicità acuta

Via	Valutazione della Tossicità acuta
Lambda DNA Purification Kit CTAB 5% Per via orale	8200 mg/kg

Irritazione/Corrosione

Lambda DNA Purification Kit, Part Number 200391

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Nome del prodotto/ ingrediente	Risultato	Specie	Punteggio	Esposizione	Osservazione
Lambda DNA Purification Kit Pronase Solfato di sodio e dodecile	Occhi - Lieve irritante	Coniglio	-	250 Micrograms	-
	Occhi - Moderatamente irritante	Coniglio	-	24 ore 100 milligrams	-
	Occhi - Moderatamente irritante	Coniglio	-	10 milligrams	-
	Pelle - Lieve irritante	Porcellino d'India	-	24 ore 25 milligrams	-
	Pelle - Moderatamente irritante	Topo	-	24 ore 25 milligrams	-
	Pelle - Lieve irritante	Coniglio	-	24 ore 50 milligrams	-
Lambda DNA Purification Kit CTAB 5% Bromuro di cetrimonio	Occhi - Fortemente irritante	Coniglio	-	450 milligrams	-
	Cloruro di sodio	Coniglio	-	24 ore 100 milligrams	-
	Occhi - Moderatamente irritante	Coniglio	-	10 milligrams	-
Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M Cloruro di sodio	Pelle - Lieve irritante	Coniglio	-	24 ore 500 milligrams	-
	Occhi - Moderatamente irritante	Coniglio	-	24 ore 100 milligrams	-
	Occhi - Moderatamente irritante	Coniglio	-	10 milligrams	-
Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M Cloruro di sodio	Pelle - Lieve irritante	Coniglio	-	24 ore 500 milligrams	-
	Occhi - Moderatamente irritante	Coniglio	-	24 ore 100 milligrams	-

Sensibilizzante

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

Mutagenità

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

Cancerogenicità

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

Tossicità per la riproduzione

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

Teratogenicità

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

Nome del prodotto/ingrediente	Categoria	Via di esposizione	Organi Bersaglio
Lambda DNA Purification Kit RNase A 2-Ammino-2-(idrossimetil)propan-1,3-diolo, cloridrato	Categoria 3	Non applicabile.	Irritazione delle vie respiratorie
Lambda DNA Purification Kit Pronase Proteinasi, Streptomyces griseus	Categoria 3	Non applicabile.	Irritazione delle vie respiratorie
2-Ammino-2-(idrossimetil)propan-1,3-diolo, cloridrato	Categoria 3	Non applicabile.	Irritazione delle vie

Lambda DNA Purification Kit, Part Number 200391

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Solfato di sodio e dodecile	Categoria 3	Non applicabile.	respiratorie Irritazione delle vie respiratorie
-----------------------------	-------------	------------------	--

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Non disponibile.

Pericolo in caso di aspirazione

Non disponibile.

Informazioni sulle vie probabili di esposizione	: Lambda DNA Purification Kit RNase A	Canali di ingresso previsti: Per via orale, Per via cutanea, Per inalazione.
	Lambda DNA Purification Kit DNase I	Non disponibile.
	Lambda DNA Purification Kit Pronase	Canali di ingresso previsti: Per via orale, Per via cutanea, Per inalazione.
	Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	Non disponibile.
	Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%	Canali di ingresso previsti: Per via orale, Per via cutanea, Per inalazione.
	Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0	Non disponibile.
	Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M	Non disponibile.
	Lambda DNA Purification Kit	Non disponibile.

Effetti potenziali acuti sulla salute

Per inalazione	: Lambda DNA Purification Kit RNase A	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Lambda DNA Purification Kit DNase I	Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.
	Lambda DNA Purification Kit Pronase	Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.
	Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.
	Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Lambda DNA Purification Kit	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Ingestione	: Lambda DNA Purification Kit RNase A	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Lambda DNA Purification Kit DNase I	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Lambda DNA Purification Kit Pronase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Lambda DNA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Lambda DNA Purification Kit, Part Number 200391

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

		asma
	Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%	Nessun dato specifico.
	Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0	Nessun dato specifico.
	Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M	Nessun dato specifico.
	Lambda DNA Purification Kit	Nessun dato specifico.
Ingestione	: Lambda DNA Purification Kit RNase A	Nessun dato specifico.
	Lambda DNA Purification Kit DNase I	Nessun dato specifico.
	Lambda DNA Purification Kit Pronase	Nessun dato specifico.
	Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	Nessun dato specifico.
	Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%	Nessun dato specifico.
	Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0	Nessun dato specifico.
	Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M	Nessun dato specifico.
	Lambda DNA Purification Kit	Nessun dato specifico.
Contatto con la pelle	: Lambda DNA Purification Kit RNase A	Nessun dato specifico.
	Lambda DNA Purification Kit DNase I	Nessun dato specifico.
	Lambda DNA Purification Kit Pronase	Nessun dato specifico.
	Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	Nessun dato specifico.
	Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%	Nessun dato specifico.
	Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0	Nessun dato specifico.
	Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M	Nessun dato specifico.
	Lambda DNA Purification Kit	Nessun dato specifico.
Contatto con gli occhi	: Lambda DNA Purification Kit RNase A	Nessun dato specifico.
	Lambda DNA Purification Kit DNase I	Nessun dato specifico.
	Lambda DNA Purification Kit Pronase	Nessun dato specifico.
	Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	Nessun dato specifico.
	Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%	Nessun dato specifico.
	Lambda DNA	Nessun dato specifico.

Lambda DNA Purification Kit, Part Number 200391

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Purification Kit 0.5 M
EDTA pH=8.0
Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M Nessun dato specifico.
Lambda DNA Purification Kit Nessun dato specifico.

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

Esposizione a breve termine

Potenziali effetti immediati : Non disponibile.

Potenziali effetti ritardati : Non disponibile.

Esposizione a lungo termine

Potenziali effetti immediati : Non disponibile.

Potenziali effetti ritardati : Non disponibile.

Effetti Potenziali Cronici sulla Salute

Generali :

- ✓ Lambda DNA Purification Kit RNase A: Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
- Lambda DNA Purification Kit DNase I: Una volta sensibilizzato, può verificarsi una grave reazione allergica a seguito di una successiva esposizione a livelli molto bassi.
- Lambda DNA Purification Kit Pronase: Una volta sensibilizzato, può verificarsi una grave reazione allergica a seguito di una successiva esposizione a livelli molto bassi.
- Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose: Una volta sensibilizzato, può verificarsi una grave reazione allergica a seguito di una successiva esposizione a livelli molto bassi.
- Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%: Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
- Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0: Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
- Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M: Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
- Lambda DNA Purification Kit: Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Cancerogenicità :

- ✓ Lambda DNA Purification Kit RNase A: Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
- Lambda DNA Purification Kit DNase I: Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
- Lambda DNA Purification Kit Pronase: Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
- Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose: Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
- Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%: Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
- Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0: Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
- Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M: Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
- Lambda DNA: Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Mutagenicità		Purification Kit		
	:	☑ Lambda DNA Purification Kit RNase A	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
		Lambda DNA Purification Kit DNase I	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
		Lambda DNA Purification Kit Pronase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
		Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
		Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
		Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
		Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
		Lambda DNA Purification Kit	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
	Teratogenicità	:	☑ Lambda DNA Purification Kit RNase A	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
			Lambda DNA Purification Kit DNase I	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
			Lambda DNA Purification Kit Pronase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
			Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
		Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
		Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
		Lambda DNA Purification Kit	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
Effetti sullo sviluppo		:	☑ Lambda DNA Purification Kit RNase A	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
			Lambda DNA Purification Kit DNase I	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
			Lambda DNA Purification Kit Pronase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
			Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
			Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
		Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
		Lambda DNA Purification Kit	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	

Lambda DNA Purification Kit, Part Number 200391

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Effetti sulla fertilità	: Lambda DNA Purification Kit RNase A	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Lambda DNA Purification Kit DNase I	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Lambda DNA Purification Kit Pronase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Lambda DNA Purification Kit 0.5 M EDTA pH=8.0	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Lambda DNA Purification Kit	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Nome del prodotto/ ingrediente	Risultato	Specie	Esposizione	
Lambda DNA Purification Kit Pronase Solfato di sodio e dodecile	Acuto EC50 1200 µg/l Acqua di mare	Alghe - Skeletonema costatum	96 ore	
	Acuto CL50 900 µg/l Acqua di mare	Crostacei - Artemia salina - Adulto	48 ore	
	Acuto CL50 1400 µg/l Acqua fresca	Dafnia - Daphnia pulex - Neonato	48 ore	
	Acuto CL50 590 µg/l Acqua fresca	Pesce - Cirrhinus mrigala - Larva	96 ore	
	Cronico NOEC 1.25 mg/l Acqua di mare	Alghe - Ulva fasciata - Zoea	96 ore	
	Cronico NOEC 1 mg/l Acqua fresca	Crostacei - Pseudosida ramosa - Neonato	21 giorni	
	Cronico NOEC 3.2 mg/l Acqua fresca	Dafnia - Daphnia magna - Neonato	21 giorni	
Lambda DNA Purification Kit CTAB 5% Bromuro di cetrimonio	Acuto EC50 90 µg/l Acqua fresca	Alghe - Pseudokirchneriella subcapitata	96 ore	
	Cloruro di sodio	Acuto EC50 4.74 g/L Acqua fresca	Alghe - Chlamydomonas reinhardtii	96 ore
		Acuto EC50 519.6 mg/l Acqua fresca	Crostacei - Cypris subglobosa	48 ore
	Acuto EC50 402600 µg/l Acqua fresca	Dafnia - Daphnia magna	48 ore	
	Acuto IC50 6.87 g/L Acqua fresca	Piante acquatiche - Lemna minor	96 ore	
	Acuto CL50 1000000 µg/l Acqua fresca	Pesce - Morone saxatilis - Larva	96 ore	
	Cronico CL10 781 mg/l Acqua fresca	Crostacei - Hyalella azteca - Giovanile	3 settimane	
Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M Cloruro di sodio	Cronico NOEC 6 g/L Acqua fresca	Piante acquatiche - Lemna minor	96 ore	
	Cronico NOEC 0.314 g/L Acqua fresca	Dafnia - Daphnia pulex	21 giorni	
	Cronico NOEC 100 mg/l Acqua fresca	Pesce - Gambusia holbrooki - Adulto	8 settimane	
Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M Cloruro di sodio	Acuto EC50 4.74 g/L Acqua fresca	Alghe - Chlamydomonas reinhardtii	96 ore	

Lambda DNA Purification Kit, Part Number 200391

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

Acuto EC50 519.6 mg/l Acqua fresca	Crostacei - Cypris subglobosa	48 ore
Acuto EC50 402600 µg/l Acqua fresca	Dafnia - Daphnia magna	48 ore
Acuto IC50 6.87 g/L Acqua fresca	Piante acquatiche - Lemna minor	96 ore
Acuto CL50 1000000 µg/l Acqua fresca	Pesce - Morone saxatilis - Larva	96 ore
Cronico CL10 781 mg/l Acqua fresca	Crostacei - Hyalella azteca - Giovanile	3 settimane
Cronico NOEC 6 g/L Acqua fresca	Piante acquatiche - Lemna minor	96 ore
Cronico NOEC 0.314 g/L Acqua fresca	Dafnia - Daphnia pulex	21 giorni
Cronico NOEC 100 mg/l Acqua fresca	Pesce - Gambusia holbrooki - Adulto	8 settimane

12.2 Persistenza e degradabilità

Non disponibile.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nome del prodotto/ ingrediente	LogP _{ow}	BCF	Potenziale
Lambda DNA Purification Kit Pronase Solfato di sodio e dodecile	-2.03	-	bassa
Lambda DNA Purification Kit CTAB 5% Bromuro di cetrimonio	-	444 a 677	alta

12.4 Mobilità nel suolo

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

Mobilità : Non disponibile.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT : Non applicabile.

vPvB : Non applicabile.

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

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto

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

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

Imballo

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

Lambda DNA Purification Kit, Part Number 200391

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

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

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

ADR/RID / IMDG / IATA : Non regolamentato.

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

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

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Regolamento UE (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Allegato XIV - Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione

Allegato XIV

Nessuno dei componenti è elencato.

Sostanze estremamente preoccupanti

Nessuno dei componenti è elencato.

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

☑ Lambda DNA Purification Kit	Non applicabile.
RNase A	
Lambda DNA Purification Kit	Non applicabile.
DNase I	
Lambda DNA Purification Kit	Non applicabile.
Pronase	
Lambda DNA Purification Kit	Non applicabile.
80% DEAE - Cellulose	
Lambda DNA Purification Kit	Non applicabile.
CTAB 5%	
Lambda DNA Purification Kit	Non applicabile.
0.5 M EDTA pH=8.0	
Lambda DNA Purification Kit	Non applicabile.
NaCl 1.2 M	
Lambda DNA Purification Kit	Non applicabile.

Altre norme UE

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

Non nell'elenco.

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

Non nell'elenco.

Direttiva Seveso

Questo prodotto è controllato ai sensi della direttiva Seveso.

Criteri di pericolo

Categoria

☑ Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%
E1

Lambda DNA Purification Kit, Part Number 200391

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

Norme nazionali

D.Lgs. 152/06 : Non classificato.

Regolamenti Internazionali

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

Non nell'elenco.

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

Non nell'elenco.

Convenzione di Stoccolma sugli inquinanti organici persistenti

Non nell'elenco.

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

Non nell'elenco.

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

Non nell'elenco.

Inventario

Australia	: Non determinato.
Canada	: Non determinato.
Cina	: Non determinato.
Europa	: Tutti i componenti sono elencati o esenti.
Giappone	: Inventario giapponese (ENCS, Elenco di sostanze del Giappone): Non determinato. Inventario giapponese (ISHL): Non determinato.
Malaysia	: Non determinato.
Nuova Zelanda	: Non determinato.
Filippine	: Non determinato.
Repubblica di Corea	: Non determinato.
Taiwan	: Non determinato.
Tailandia	: <input checked="" type="checkbox"/> Non determinato.
Turchia	: Non determinato.
Stati Uniti	: Non determinato.
Viet Nam	: <input checked="" type="checkbox"/> Non determinato.

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

SEZIONE 16: altre informazioni

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

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

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

Lambda DNA Purification Kit, Part Number 200391

SEZIONE 16: altre informazioni

Classificazione	Giustificazione
Lambda DNA Purification Kit DNase I Resp. Sens. 1, H334	Metodo di calcolo
Lambda DNA Purification Kit Pronase Resp. Sens. 1, H334	Metodo di calcolo
Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose Resp. Sens. 1, H334	Metodo di calcolo
Lambda DNA Purification Kit CTAB 5% Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	Metodo di calcolo Metodo di calcolo

Testi integrali delle indicazioni di pericolo abbreviate

Lambda DNA Purification Kit RNase A H315 H319 H335	Provoca irritazione cutanea. Provoca grave irritazione oculare. Può irritare le vie respiratorie.
Lambda DNA Purification Kit DNase I H334	Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.
Lambda DNA Purification Kit Pronase H228 H302 H315 H318 H319 H332 H334 H335 H400 H411	Solido infiammabile. Nocivo se ingerito. Provoca irritazione cutanea. Provoca gravi lesioni oculari. Provoca grave irritazione oculare. Nocivo se inalato. Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato. Può irritare le vie respiratorie. Molto tossico per gli organismi acquatici. Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose H334	Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.
Lambda DNA Purification Kit CTAB 5% H302 H319 H400 H410	Nocivo se ingerito. Provoca grave irritazione oculare. Molto tossico per gli organismi acquatici. Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M H319	Provoca grave irritazione oculare.

Testi integrali delle classificazioni [CLP/GHS]

Lambda DNA Purification Kit, Part Number 200391

SEZIONE 16: altre informazioni

Lambda DNA Purification Kit RNase A

Eye Irrit. 2, H319
Skin Irrit. 2, H315
STOT SE 3, H335

GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2
CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 2
TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO
(ESPOSIZIONE SINGOLA) (Irritazione delle vie respiratorie) -
Categoria 3

Lambda DNA Purification Kit DNase I

Resp. Sens. 1, H334

SENSIBILIZZAZIONE DELLE VIE RESPIRATORIE - Categoria 1

Lambda DNA Purification Kit Pronase

Acute Tox. 4, H302
Acute Tox. 4, H332
Aquatic Acute 1, H400

TOSSICITÀ ACUTA (orale) - Categoria 4
TOSSICITÀ ACUTA (inalazione) - Categoria 4
PERICOLO A BREVE TERMINE (ACUTO) PER L'AMBIENTE
ACQUATICO - Categoria 1
PERICOLO A LUNGO TERMINE (CRONICO) PER L'AMBIENTE
ACQUATICO - Categoria 2

Aquatic Chronic 2, H411

GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 1
GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2
SOLIDI INFIAMMABILI - Categoria 2
SENSIBILIZZAZIONE DELLE VIE RESPIRATORIE - Categoria 1
CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 2
TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO
(ESPOSIZIONE SINGOLA) (Irritazione delle vie respiratorie) -
Categoria 3

Eye Dam. 1, H318

Eye Irrit. 2, H319

Flam. Sol. 2, H228

Resp. Sens. 1, H334

Skin Irrit. 2, H315

STOT SE 3, H335

Lambda DNA Purification Kit 80% DEAE - Cellulose

Resp. Sens. 1, H334

SENSIBILIZZAZIONE DELLE VIE RESPIRATORIE - Categoria 1

Lambda DNA Purification Kit CTAB 5%

Acute Tox. 4, H302
Aquatic Acute 1, H400

TOSSICITÀ ACUTA (orale) - Categoria 4
PERICOLO A BREVE TERMINE (ACUTO) PER L'AMBIENTE
ACQUATICO - Categoria 1
PERICOLO A LUNGO TERMINE (CRONICO) PER L'AMBIENTE
ACQUATICO - Categoria 1
GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2

Aquatic Chronic 1, H410

Eye Irrit. 2, H319

Lambda DNA Purification Kit NaCl 1.2 M

Eye Irrit. 2, H319

GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2

**Data di edizione/ Data di
revisione** : 19/02/2018

**Data dell'edizione
precedente** : 02/08/2016

Versione : 5

[Avviso per il lettore](#)

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