

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA



Complete Control pEGSH Vector, Part Number 217461

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

### 1.1 Identificatore del prodotto

<b>Nome prodotto</b>	:	Complete Control pEGSH Vector, Part Number 217461
<b>Numero Del Prodotto (Kit)</b>	:	217461
<b>Numero Del Prodotto</b>	:	pEGSH Expression Vector 217461-51
		pEGSH-Luc Vector (Positive Control) 217462-51
		pEGSH Forward Primer Lyophilized 217466-53
		T3 20-mer Primer Lyophilized 300301-71

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

#### Usi identificati

Reagente analitico.	
pEGSH Expression Vector	0.02 ml (20 µg 1 µg/µl)
pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	0.02 ml (20 µg 1 µg/µl)
pEGSH Forward Primer Lyophilized	2.5 µg
T3 20-mer Primer Lyophilized	2.5 µg

### 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

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

**Indirizzo e-mail della persona responsabile della scheda dati di sicurezza** : pdl-msds\_author@agilent.com

### 1.4 Numero telefonico di emergenza

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

## SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

<b>Definizione del prodotto</b>	:	pEGSH Expression Vector	Miscela
		pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	Miscela
		pEGSH Forward Primer Lyophilized	Miscela
		T3 20-mer Primer Lyophilized	Miscela

[Classificazione secondo Regolamento CE No.1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

## SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

### pEGSH Forward Primer

#### Lyophilized

H315	CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 2
H319	GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2
H335	TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (ESPOSIZIONE SINGOLA) (Irritazione delle vie respiratorie) - Categoria 3

### T3 20-mer Primer Lyophilized

H315	CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 2
H319	GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2
H335	TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (ESPOSIZIONE SINGOLA) (Irritazione delle vie respiratorie) - Categoria 3

<b>Ingredienti di tossicità sconosciuta</b>	: pEGSH Forward Primer Lyophilized	Percentuale della miscela costituita di un componente/i di tossicità ignota: 86%
	: T3 20-mer Primer Lyophilized	Percentuale della miscela costituita di un componente/i di tossicità ignota: 86%
<b>Ingredienti di ecotossicità sconosciuta</b>	: pEGSH Forward Primer Lyophilized	Percentuale della miscela costituita di un componente/i di tossicità ignota per l'ambiente acquatico: 86%
	: T3 20-mer Primer Lyophilized	Percentuale della miscela costituita di un componente/i di tossicità ignota per l'ambiente acquatico: 86%
	: Lyophilized	Percentuale della miscela costituita di un componente/i di tossicità ignota per l'ambiente acquatico: 86%

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 :



<b>Avvertenza</b>	: pEGSH Expression Vector	Nessuna avvertenza.
	: pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	Nessuna avvertenza.
	: pEGSH Forward Primer Lyophilized	Attenzione
	: T3 20-mer Primer Lyophilized	Attenzione

<b>Indicazioni di pericolo</b>	: pEGSH Expression Vector	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	: pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	: pEGSH Forward Primer Lyophilized	<b>GHS07</b> - Provoca irritazione cutanea. Può irritare le vie respiratorie. Provoca grave irritazione oculare.
	: T3 20-mer Primer Lyophilized	<b>GHS07</b> - Provoca irritazione cutanea. Può irritare le vie respiratorie. Provoca grave irritazione oculare.

### Consigli di prudenza

#### Prevenzione

: pEGSH Expression Vector	Non applicabile.
: pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	Non applicabile.
: pEGSH Forward Primer Lyophilized	P280 - Indossare guanti protettivi. Fare uso di un dispositivo di protezione degli occhi o del viso. P261 - Evitare di respirare le polveri.
: T3 20-mer Primer Lyophilized	P280 - Indossare guanti protettivi. Fare uso di un dispositivo di protezione degli occhi o del viso.

**SEZIONE 2: identificazione dei pericoli**

	Lyophilized	di protezione degli occhi o del viso. P261 - Evitare di respirare le polveri.
<b>Reazione</b>	: pEGSH Expression Vector	Non applicabile.
	pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	Non applicabile.
	pEGSH Forward Primer Lyophilized	P304 + P340 + P312 - IN CASO DI INALAZIONE: Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
	T3 20-mer Primer Lyophilized	P304 + P340 + P312 - IN CASO DI INALAZIONE: Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
<b>Conservazione</b>	: pEGSH Expression Vector	Non applicabile.
	pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	Non applicabile.
	pEGSH Forward Primer Lyophilized	P405 - Conservare sotto chiave.
	T3 20-mer Primer Lyophilized	P405 - Conservare sotto chiave.
<b>Smaltimento</b>	: pEGSH Expression Vector	Non applicabile.
	pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	Non applicabile.
	pEGSH Forward Primer Lyophilized	P501 - Smaltire il prodotto e il recipiente secondo ogni regolamento locale, regionale, nazionale e internazionale.
	T3 20-mer Primer Lyophilized	P501 - Smaltire il prodotto e il recipiente secondo ogni regolamento locale, regionale, nazionale e internazionale.
<b>Ingredienti pericolosi</b>	: pEGSH Forward Primer Lyophilized	- 2-Ammino-2-(idrossimetil)propan-1,3-diolo, cloridrato
	T3 20-mer Primer Lyophilized	- 2-Ammino-2-(idrossimetil)propan-1,3-diolo, cloridrato
<b>Elementi supplementari dell'etichetta</b>	: pEGSH Expression Vector	Non applicabile.
	pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	Non applicabile.
	pEGSH Forward Primer Lyophilized	Non applicabile.
	T3 20-mer Primer Lyophilized	Non applicabile.
<b>Allegato XVII - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi</b>	: pEGSH Expression Vector	Non applicabile.
	pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	Non applicabile.
	pEGSH Forward Primer Lyophilized	Non applicabile.
	T3 20-mer Primer Lyophilized	Non applicabile.
<b>Obblighi speciali riguardanti l'imballaggio</b>		
<b>Avvertimento tattile di pericolo</b>	: pEGSH Expression Vector	Non applicabile.
	pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	Non applicabile.
	pEGSH Forward Primer Lyophilized	Non applicabile.
	T3 20-mer Primer Lyophilized	Non applicabile.

## SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

### 2.3 Altri pericoli

<b>Altri pericoli non menzionati nella classificazione</b>	:	pEGSH Expression Vector	Nessuno conosciuto.
		pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	Nessuno conosciuto.
		pEGSH Forward Primer Lyophilized	Nessuno conosciuto.
		T3 20-mer Primer Lyophilized	Nessuno conosciuto.

## SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

<b>3.1 Sostanze</b>	:	pEGSH Expression Vector	Miscela
		pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	Miscela
		pEGSH Forward Primer Lyophilized	Miscela
		T3 20-mer Primer Lyophilized	Miscela

Nome del prodotto/ingrediente	Identificatori	%	Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Tipo
<b>pEGSH Forward Primer Lyophilized</b> 2-Ammino-2-(idrossimetil)propan-1,3-diolo, cloridrato	CE: 214-684-5 Numero CAS: 1185-53-1	≥75 - ≤90	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	[1]
	Acido edetico	CE: 200-449-4 Numero CAS: 60-00-4 Indice: 607-429-00-8	≤5	Eye Irrit. 2, H319
<b>T3 20-mer Primer Lyophilized</b> 2-Ammino-2-(idrossimetil)propan-1,3-diolo, cloridrato	CE: 214-684-5 Numero CAS: 1185-53-1	≥75 - ≤90	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	[1]
	Acido edetico	CE: 200-449-4 Numero CAS: 60-00-4 Indice: 607-429-00-8	≤5	Eye Irrit. 2, H319
<b>Vedere la sezione 16 per i testi integrali delle indicazioni di pericolo summenzionate.</b>				

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

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

<b>Contatto con gli occhi</b>	:	pEGSH Expression Vector	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.
		pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	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.
		pEGSH Forward Primer	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità

**SEZIONE 4: misure di primo soccorso**

	Lyophilized	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.
	T3 20-mer Primer Lyophilized	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.
<b>Inalazione</b>	: pEGSH Expression Vector	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	pEGSH Forward Primer Lyophilized	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 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.
	T3 20-mer Primer Lyophilized	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 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.
<b>Contatto con la pelle</b>	: pEGSH Expression Vector	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	pEGSH Forward Primer Lyophilized	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti. Consultare un medico. Lavare gli indumenti prima di riutilizzarli. Pulire accuratamente le scarpe prima di riutilizzarle.
	T3 20-mer Primer Lyophilized	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti. Consultare un medico. Lavare gli indumenti prima di riutilizzarli. Pulire

## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

### Ingestione

: pEGSH Expression Vector

accuratamente le scarpe prima di riutilizzarle.

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.

pEGSH-Luc Vector (Positive Control)

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.

pEGSH Forward Primer Lyophilized

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.

T3 20-mer Primer Lyophilized

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.

### Protezione dei soccorritori

: pEGSH Expression Vector

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

pEGSH-Luc Vector (Positive Control)

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

pEGSH Forward Primer Lyophilized

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.

T3 20-mer Primer

Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi

**SEZIONE 4: misure di primo soccorso**

Lyophilized	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.
-------------	---

**4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**

Effetti potenziali acuti sulla salute

<b>Contatto con gli occhi</b>	: pEGSH Expression Vector pEGSH-Luc Vector (Positive Control) pEGSH Forward Primer Lyophilized T3 20-mer Primer Lyophilized	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Provoca grave irritazione oculare. Provoca grave irritazione oculare.
<b>Inalazione</b>	: pEGSH Expression Vector pEGSH-Luc Vector (Positive Control) pEGSH Forward Primer Lyophilized T3 20-mer Primer Lyophilized	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Può irritare le vie respiratorie. Può irritare le vie respiratorie.
<b>Contatto con la pelle</b>	: pEGSH Expression Vector pEGSH-Luc Vector (Positive Control) pEGSH Forward Primer Lyophilized T3 20-mer Primer Lyophilized	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Provoca irritazione cutanea. Provoca irritazione cutanea.
<b>Ingestione</b>	: pEGSH Expression Vector pEGSH-Luc Vector (Positive Control) pEGSH Forward Primer Lyophilized T3 20-mer Primer Lyophilized	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Segnali/Sintomi di sovraesposizione

<b>Contatto con gli occhi</b>	: pEGSH Expression Vector pEGSH-Luc Vector (Positive Control) pEGSH Forward Primer Lyophilized  T3 20-mer Primer Lyophilized	Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. I sintomi negativi possono comprendere i seguenti:  dolore o irritazione lacrimazione rossore I sintomi negativi possono comprendere i seguenti:  dolore o irritazione lacrimazione rossore
-------------------------------	--	--

**SEZIONE 4: misure di primo soccorso**

<b>Inalazione</b>	:	pEGSH Expression Vector	Nessun dato specifico.
		pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	Nessun dato specifico.
		pEGSH Forward Primer Lyophilized	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: Irritazione delle vie respiratorie tosse
		T3 20-mer Primer Lyophilized	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: Irritazione delle vie respiratorie tosse
<b>Contatto con la pelle</b>	:	pEGSH Expression Vector	Nessun dato specifico.
		pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	Nessun dato specifico.
		pEGSH Forward Primer Lyophilized	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: irritazione rossore
		T3 20-mer Primer Lyophilized	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: irritazione rossore
<b>Ingestione</b>	:	pEGSH Expression Vector	Nessun dato specifico.
		pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	Nessun dato specifico.
		pEGSH Forward Primer Lyophilized	Nessun dato specifico.
		T3 20-mer Primer Lyophilized	Nessun dato specifico.

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

<b>Note per il medico</b>	:	pEGSH Expression Vector	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
		pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
		pEGSH Forward Primer Lyophilized	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.
		T3 20-mer Primer Lyophilized	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.
<b>Trattamenti specifici</b>	:	pEGSH Expression Vector	Nessun trattamento specifico.
		pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	Nessun trattamento specifico.
		pEGSH Forward Primer Lyophilized	Nessun trattamento specifico.
		T3 20-mer Primer Lyophilized	Nessun trattamento specifico.



## SEZIONE 5: misure antincendio

### 5.1 Mezzi di estinzione

<b>Mezzi di estinzione idonei</b>	:	pEGSH Expression Vector	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
		pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
		pEGSH Forward Primer Lyophilized	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
		T3 20-mer Primer Lyophilized	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
<b>Mezzi di estinzione non idonei</b>	:	pEGSH Expression Vector	Nessuno conosciuto.
		pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	Nessuno conosciuto.
		pEGSH Forward Primer Lyophilized	Nessuno conosciuto.
		T3 20-mer Primer Lyophilized	Nessuno conosciuto.

### 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

<b>Pericoli derivanti dalla sostanza o dalla miscela</b>	:	pEGSH Expression Vector	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
		pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
		pEGSH Forward Primer Lyophilized	Nessun pericolo specifico di incendio o esplosione.
		T3 20-mer Primer Lyophilized	Nessun pericolo specifico di incendio o esplosione.
<b>Prodotti di combustione pericolosi</b>	:	pEGSH Expression Vector	Nessun dato specifico.
		pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	Nessun dato specifico.
		pEGSH Forward Primer Lyophilized	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio ossidi di azoto ossidi di fosforo composti alogenati
		T3 20-mer Primer Lyophilized	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio ossidi di azoto ossidi di fosforo composti alogenati

### 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

<b>Speciali precauzioni per i vigili del fuoco</b>	:	pEGSH Expression Vector	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.
		pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	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.
		pEGSH Forward Primer Lyophilized	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.

## SEZIONE 5: misure antincendio

<b>Speciali mezzi protettivi per il personale antincendio</b>	T3 20-mer Primer Lyophilized	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.
	pEGSH Expression Vector	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.
	pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	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.
	pEGSH Forward Primer Lyophilized	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.
	T3 20-mer Primer Lyophilized	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

<b>Per chi non interviene direttamente</b>	pEGSH Expression Vector	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.
	pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	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.
	pEGSH Forward Primer Lyophilized	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. Prevedere una ventilazione adeguata. Indossare un apposito respiratore in caso di ventilazione inadeguata. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
	T3 20-mer Primer Lyophilized	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. Prevedere una ventilazione adeguata. Indossare un apposito respiratore in caso di ventilazione inadeguata. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.

## SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

<b>Per chi interviene direttamente</b>	: pEGSH Expression Vector	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".
	pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	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".
	pEGSH Forward Primer Lyophilized	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".
	T3 20-mer Primer Lyophilized	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".

<b>6.2 Precauzioni ambientali</b>	: pEGSH Expression Vector	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).
	pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	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).
	pEGSH Forward Primer Lyophilized	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).
	T3 20-mer Primer Lyophilized	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

<b>Metodi per ripulire</b>	: pEGSH Expression Vector	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.
	pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	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.
	pEGSH Forward Primer Lyophilized	Spostare i contenitori dall'area del versamento. Evitare la generazione di polveri. L'utilizzo di un aspirapolvere dotato di filtro HEPA ridurrà la dispersione delle polveri. Mettere il materiale riversato in un apposito contenitore di rifiuti, etichettato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
	T3 20-mer Primer Lyophilized	Spostare i contenitori dall'area del versamento. Evitare la generazione di polveri. L'utilizzo di un aspirapolvere dotato

## SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

di filtro HEPA ridurrà la dispersione delle polveri. Mettere il materiale riversato in un apposito contenitore di rifiuti, etichettato. 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

: pEGSH Expression Vector  
pEGSH-Luc Vector (Positive Control)  
pEGSH Forward Primer  
Lyophilized

Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).  
Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).  
Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8). Non ingerire. Evitare il contatto con occhi, cute e indumenti. 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.

T3 20-mer Primer  
Lyophilized

Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8). Non ingerire. Evitare il contatto con occhi, cute e indumenti. Usare solo con ventilazione adeguata.  
Indossare un apposito respiratore in caso di ventilazione inadeguata. Conservare nel contenitore originale o un contenitore alternativo approvato e costituito da un materiale compatibile, tenuto saldamente chiuso quando non utilizzato. I contenitori vuoti trattengono dei residui di prodotto e possono essere pericolosi. Non riutilizzare il contenitore.

#### Avvertenze sulle prassi generali di igiene del lavoro

: pEGSH Expression Vector

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.

pEGSH-Luc Vector (Positive Control)

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.

pEGSH Forward Primer  
Lyophilized

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.

T3 20-mer Primer  
Lyophilized

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

## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

### 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

<b>Immagazzinamento</b>	: pEGSH Expression Vector	Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.
	pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.
	pEGSH Forward Primer Lyophilized	Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Conservare sotto chiave. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.
	T3 20-mer Primer Lyophilized	Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Conservare sotto chiave. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.

### 7.3 Usi finali particolari

<b>Avvertenze</b>	: pEGSH Expression Vector	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
	pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
	pEGSH Forward Primer Lyophilized	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
	T3 20-mer Primer Lyophilized	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
<b>Orientamenti specifici del settore industriale</b>	: pEGSH Expression Vector	Non applicabile.
	pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	Non applicabile.
	pEGSH Forward Primer Lyophilized	Non applicabile.
	T3 20-mer Primer Lyophilized	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 lavacchi e le doccie di emergenza siano in vicinanza del luogo d'uso.

**Protezione degli occhi/ del volto** : Occhiali di sicurezza conformi agli standard approvati devono essere usati quando la valutazione di un rischio ne indica la necessità per evitare esposizione a schizzi di liquidi, spruzzi, gas o polveri. Se il contatto è possibile, utilizzare i seguenti mezzi di protezione, salvo il caso che la valutazione indichi la necessità di un grado di protezione più elevato: occhiali antispruzzo resistenti alle sostanze chimiche.

**Protezione della pelle**

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

**Dispositivo di protezione del corpo** : I dispositivi di protezione individuale per il corpo devono essere scelti in funzione dei rischi previsti per la mansione svolta ed approvati da personale qualificato prima del loro impiego per la manipolazione di questo prodotto.

**Altri dispositivi di protezione della pelle** : Scegliere opportune calzature ed eventuali misure supplementari di protezione della pelle in base all'attività che viene svolta e ai rischi insiti. Tali scelte devono essere approvate da uno specialista prima della manipolazione di questo prodotto.

**Protezione respiratoria** : In base al pericolo e al potenziale per l'esposizione, selezionare un respiratore che soddisfi gli standard e la certificazione idonei. I respiratori devono essere usati secondo un programma di protezione delle vie respiratorie per assicurare l'utilizzo della taglia giusta, l'addestramento e altri aspetti importanti dell'uso.

## SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

**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

<b>Stato fisico</b>	: pEGSH Expression Vector	Liquido.
	pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	Liquido.
	pEGSH Forward Primer Lyophilized	Solido. [liofilizzato]
	T3 20-mer Primer Lyophilized	Solido. [liofilizzato]
<b>Colore</b>	: pEGSH Expression Vector	Non disponibile.
	pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	Non disponibile.
	pEGSH Forward Primer Lyophilized	Non disponibile.
	T3 20-mer Primer Lyophilized	Non disponibile.
<b>Odore</b>	: pEGSH Expression Vector	Non disponibile.
	pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	Non disponibile.
	pEGSH Forward Primer Lyophilized	Non disponibile.
	T3 20-mer Primer Lyophilized	Non disponibile.
<b>Soglia olfattiva</b>	: pEGSH Expression Vector	Non disponibile.
	pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	Non disponibile.
	pEGSH Forward Primer Lyophilized	Non disponibile.
	T3 20-mer Primer Lyophilized	Non disponibile.
<b>pH</b>	: pEGSH Expression Vector	7.5
	pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	7.5
	pEGSH Forward Primer Lyophilized	Non disponibile.
	T3 20-mer Primer Lyophilized	Non disponibile.
<b>Punto di fusione/punto di congelamento</b>	: pEGSH Expression Vector	0°C
	pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	0°C
	pEGSH Forward Primer Lyophilized	Non disponibile.
	T3 20-mer Primer Lyophilized	Non disponibile.

**SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche**

<b>Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione</b>	: pEGSH Expression Vector	100°C
	pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	100°C
	pEGSH Forward Primer Lyophilized	Non disponibile.
	T3 20-mer Primer Lyophilized	Non disponibile.
<b>Punto di infiammabilità</b>	: pEGSH Expression Vector	Non disponibile.
	pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	Non disponibile.
	pEGSH Forward Primer Lyophilized	Non disponibile.
	T3 20-mer Primer Lyophilized	Non disponibile.
<b>Velocità di evaporazione</b>	: pEGSH Expression Vector	Non disponibile.
	pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	Non disponibile.
	pEGSH Forward Primer Lyophilized	Non disponibile.
	T3 20-mer Primer Lyophilized	Non disponibile.
<b>Infiammabilità (solidi, gas)</b>	: pEGSH Expression Vector	Non applicabile.
	pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	Non applicabile.
	pEGSH Forward Primer Lyophilized	Non disponibile.
	T3 20-mer Primer Lyophilized	Non disponibile.
<b>Limiti superiori/inferiori di infiammabilità o di esplosività</b>	: pEGSH Expression Vector	Non disponibile.
	pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	Non disponibile.
	pEGSH Forward Primer Lyophilized	Non disponibile.
	T3 20-mer Primer Lyophilized	Non disponibile.
<b>Tensione di vapore</b>	: pEGSH Expression Vector	Non disponibile.
	pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	Non disponibile.
	pEGSH Forward Primer Lyophilized	Non disponibile.
	T3 20-mer Primer Lyophilized	Non disponibile.
<b>Densità di vapore</b>	: pEGSH Expression Vector	Non disponibile.
	pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	Non disponibile.
	pEGSH Forward Primer Lyophilized	Non disponibile.
	T3 20-mer Primer Lyophilized	Non disponibile.



**SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche**

<b>Densità relativa</b>	:	pEGSH Expression Vector pEGSH-Luc Vector (Positive Control) pEGSH Forward Primer Lyophilized T3 20-mer Primer Lyophilized	Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile.
<b>Solubilità (le solubilità)</b>	:	pEGSH Expression Vector pEGSH-Luc Vector (Positive Control) pEGSH Forward Primer Lyophilized T3 20-mer Primer Lyophilized	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. Solubile nei seguenti materiali: acqua fredda e acqua calda.
<b>Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua</b>	:	pEGSH Expression Vector pEGSH-Luc Vector (Positive Control) pEGSH Forward Primer Lyophilized T3 20-mer Primer Lyophilized	Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile.
<b>Temperatura di autoaccensione</b>	:	pEGSH Expression Vector pEGSH-Luc Vector (Positive Control) pEGSH Forward Primer Lyophilized T3 20-mer Primer Lyophilized	Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile.
<b>Temperatura di decomposizione</b>	:	pEGSH Expression Vector pEGSH-Luc Vector (Positive Control) pEGSH Forward Primer Lyophilized T3 20-mer Primer Lyophilized	Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile.
<b>Viscosità</b>	:	pEGSH Expression Vector pEGSH-Luc Vector (Positive Control) pEGSH Forward Primer Lyophilized T3 20-mer Primer Lyophilized	Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile.
<b>Proprietà esplosive</b>	:	pEGSH Expression Vector pEGSH-Luc Vector (Positive Control) pEGSH Forward Primer Lyophilized T3 20-mer Primer Lyophilized	Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile.

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

<b>Proprietà ossidanti</b>	: pEGSH Expression Vector	Non disponibile.
	pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	Non disponibile.
	pEGSH Forward Primer Lyophilized	Non disponibile.
	T3 20-mer Primer Lyophilized	Non disponibile.

### 9.2 Altre informazioni

Nessuna informazione aggiuntiva.

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

<b>10.1 Reattività</b>	: pEGSH Expression Vector	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	pEGSH Forward Primer Lyophilized	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	T3 20-mer Primer Lyophilized	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.

<b>10.2 Stabilità chimica</b>	: pEGSH Expression Vector	Il prodotto è stabile.
	pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	Il prodotto è stabile.
	pEGSH Forward Primer Lyophilized	Il prodotto è stabile.
	T3 20-mer Primer Lyophilized	Il prodotto è stabile.

<b>10.3 Possibilità di reazioni pericolose</b>	: pEGSH Expression Vector	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	pEGSH Forward Primer Lyophilized	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	T3 20-mer Primer Lyophilized	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.

<b>10.4 Condizioni da evitare</b>	: pEGSH Expression Vector	Nessun dato specifico.
	pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	Nessun dato specifico.
	pEGSH Forward Primer Lyophilized	Nessun dato specifico.
	T3 20-mer Primer Lyophilized	Nessun dato specifico.

<b>10.5 Materiali incompatibili</b>	: pEGSH Expression Vector	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
	pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
	pEGSH Forward Primer Lyophilized	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
	T3 20-mer Primer Lyophilized	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

<b>10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi</b>	: pEGSH Expression Vector pEGSH-Luc Vector (Positive Control) pEGSH Forward Primer Lyophilized T3 20-mer Primer Lyophilized	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi. In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi. In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi. In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
---	--	--

## SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

#### Tossicità acuta

Non disponibile.

#### Stime di tossicità acuta

Non disponibile.

#### Irritazione/Corrosione

**Conclusione/Riepilogo** : Non disponibile.

#### Sensibilizzante

**Conclusione/Riepilogo** : Non disponibile.

#### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

Nome del prodotto/ingrediente	Categoria	Via di esposizione	Organi Bersaglio
pEGSH Forward Primer Lyophilized 2-Ammino-2-(idrossimetil)propan-1,3-diolo, cloridrato	Categoria 3	Non applicabile.	Irritazione delle vie respiratorie
T3 20-mer Primer Lyophilized 2-Ammino-2-(idrossimetil)propan-1,3-diolo, cloridrato	Categoria 3	Non applicabile.	Irritazione delle vie respiratorie

#### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Non disponibile.

#### Pericolo in caso di aspirazione

Non disponibile.

#### **Informazioni sulle vie probabili di esposizione**

: pEGSH Expression Vector pEGSH-Luc Vector (Positive Control) pEGSH Forward Primer Lyophilized T3 20-mer Primer Lyophilized	Non disponibile. Non disponibile. Canali di ingresso previsti: Orale, Cutaneo, Inalazione. Canali di ingresso previsti: Orale, Cutaneo, Inalazione.
--	--

#### Effetti potenziali acuti sulla salute

##### **Inalazione**

: pEGSH Expression Vector pEGSH-Luc Vector (Positive Control) pEGSH Forward Primer Lyophilized T3 20-mer Primer Lyophilized	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Può irritare le vie respiratorie. Può irritare le vie respiratorie.
--	--

## SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

<b>Ingestione</b>	: pEGSH Expression Vector	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	pEGSH Forward Primer Lyophilized	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	T3 20-mer Primer Lyophilized	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
<b>Contatto con la pelle</b>	: pEGSH Expression Vector	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	pEGSH Forward Primer Lyophilized	Provoca irritazione cutanea.
	T3 20-mer Primer Lyophilized	Provoca irritazione cutanea.
<b>Contatto con gli occhi</b>	: pEGSH Expression Vector	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	pEGSH Forward Primer Lyophilized	Provoca grave irritazione oculare.
	T3 20-mer Primer Lyophilized	Provoca grave irritazione oculare.

### Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

<b>Inalazione</b>	: pEGSH Expression Vector	Nessun dato specifico.
	pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	Nessun dato specifico.
	pEGSH Forward Primer Lyophilized	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: Irritazione delle vie respiratorie tosse
	T3 20-mer Primer Lyophilized	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: Irritazione delle vie respiratorie tosse
<b>Ingestione</b>	: pEGSH Expression Vector	Nessun dato specifico.
	pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	Nessun dato specifico.
	pEGSH Forward Primer Lyophilized	Nessun dato specifico.
	T3 20-mer Primer Lyophilized	Nessun dato specifico.
<b>Contatto con la pelle</b>	: pEGSH Expression Vector	Nessun dato specifico.
	pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	Nessun dato specifico.
	pEGSH Forward Primer Lyophilized	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: irritazione rossore
	T3 20-mer Primer Lyophilized	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: irritazione rossore

## SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

<b>Contatto con gli occhi</b>	: pEGSH Expression Vector	Nessun dato specifico.
	pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	Nessun dato specifico.
	pEGSH Forward Primer Lyophilized	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: dolore o irritazione lacrimazione rossore
	T3 20-mer Primer Lyophilized	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: dolore o irritazione lacrimazione rossore

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

#### Esposizione a breve termine

**Potenziali effetti immediati** : Non disponibile.

**Potenziali effetti ritardati** : Non disponibile.

#### Esposizione a lungo termine

**Potenziali effetti immediati** : Non disponibile.

**Potenziali effetti ritardati** : Non disponibile.

### Effetti Potenziali Cronici sulla Salute

<b>Generali</b>	: pEGSH Expression Vector	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	pEGSH Forward Primer Lyophilized	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	T3 20-mer Primer Lyophilized	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
<b>Cancerogenicità</b>	: pEGSH Expression Vector	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	pEGSH Forward Primer Lyophilized	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	T3 20-mer Primer Lyophilized	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
<b>Mutagenicità</b>	: pEGSH Expression Vector	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	pEGSH Forward Primer Lyophilized	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	T3 20-mer Primer Lyophilized	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
<b>Teratogenicità</b>	: pEGSH Expression Vector	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	pEGSH Forward Primer Lyophilized	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	T3 20-mer Primer Lyophilized	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

## SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

<b>Effetti sullo sviluppo</b>	:	pEGSH Expression Vector	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		pEGSH Forward Primer Lyophilized	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		T3 20-mer Primer Lyophilized	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
<b>Effetti sulla fertilità</b>	:	pEGSH Expression Vector	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		pEGSH Forward Primer Lyophilized	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		T3 20-mer Primer Lyophilized	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

### 12.1 Tossicità

Nome del prodotto/ ingrediente	Risultato	Specie	Esposizione
pEGSH Forward Primer Lyophilized Acido edetico	Acuto EC50 113000 µg/l Acqua fresca	Dafnia - Daphnia magna - Neonato	48 ore
	Acuto CL50 59.8 mg/l Acqua fresca	Pesce - Pimephales promelas	96 ore
T3 20-mer Primer Lyophilized Acido edetico	Acuto EC50 113000 µg/l Acqua fresca	Dafnia - Daphnia magna - Neonato	48 ore
	Acuto CL50 59.8 mg/l Acqua fresca	Pesce - Pimephales promelas	96 ore

### 12.2 Persistenza e degradabilità

Non disponibile.

Nome del prodotto/ ingrediente	Emivita in acqua	Fotolisi	Biodegradabilità
pEGSH Forward Primer Lyophilized Acido edetico	-	-	Non facilmente
T3 20-mer Primer Lyophilized Acido edetico	-	-	Non facilmente

### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nome del prodotto/ ingrediente	LogP <sub>ow</sub>	BCF	Potenziale
pEGSH Forward Primer Lyophilized Acido edetico	-3.86	1.8	bassa
T3 20-mer Primer Lyophilized Acido edetico	-3.86	1.8	bassa

### 12.4 Mobilità nel suolo

## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

- Coefficiente di ripartizione suolo/acqua (K<sub>oc</sub>)** : Non disponibile.
- Mobilità** : Non disponibile.

### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

- PBT** : Non applicabile.
- vPvB** : Non applicabile.

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

## SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

#### Prodotto

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

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

#### Imballo

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

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

## SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

- ADR/RID / IMDG / IATA** : Non regolamentato.

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

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

## SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

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

#### Allegato XIV - Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione

#### Allegato XIV

Nessuno dei componenti è elencato.

#### Sostanze estremamente preoccupanti

Nessuno dei componenti è elencato.

## SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

<b>Allegato XVII - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi</b>	<input checked="" type="checkbox"/> pEGSH Expression Vector	Non applicabile.
	<input type="checkbox"/> pEGSH-Luc Vector (Positive Control)	Non applicabile.
	<input type="checkbox"/> pEGSH Forward Primer Lyophilized	Non applicabile.
	<input type="checkbox"/> T3 20-mer Primer Lyophilized	Non applicabile.

### Altre norme UE

**Inventario Europeo** : Tutti i componenti sono elencati o esenti.

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

Non nell'elenco.

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

Non nell'elenco.

### Direttiva Seveso

Questo prodotto non è controllato ai sensi della direttiva Seveso.

### Norme nazionali

**D.Lgs. 152/06** : Non classificato.

### Regolamenti Internazionali

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

Non nell'elenco.

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

Non nell'elenco.

### Convenzione di Stoccolma sugli inquinanti organici persistenti

Non nell'elenco.

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

Non nell'elenco.

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

Non nell'elenco.

### Elenchi Internazionali

#### Inventario nazionale

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

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



## SEZIONE 16: altre informazioni

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

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

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

Classificazione	Giustificazione
<b>pEGSH Forward Primer Lyophilized</b> Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	Metodo di calcolo Metodo di calcolo Metodo di calcolo
<b>T3 20-mer Primer Lyophilized</b> Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	Metodo di calcolo Metodo di calcolo Metodo di calcolo

### Testi integrali delle indicazioni di pericolo abbreviate

<b>pEGSH Forward Primer Lyophilized</b> H315 H319 H335	Provoca irritazione cutanea. Provoca grave irritazione oculare. Può irritare le vie respiratorie.
<b>T3 20-mer Primer Lyophilized</b> H315 H319 H335	Provoca irritazione cutanea. Provoca grave irritazione oculare. Può irritare le vie respiratorie.

### Testi integrali delle classificazioni [CLP/GHS]

<b>pEGSH Forward Primer Lyophilized</b> 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
<b>T3 20-mer Primer Lyophilized</b> Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H335	GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2 CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 2 TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (ESPOSIZIONE SINGOLA) (Irritazione delle vie respiratorie) - Categoria 3

**Data di edizione/ Data di revisione** : 24/03/2017

**Data dell'edizione precedente** : 30/09/2015.

**Versione** : 4

#### [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.