

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA



SideStep mRNA Enrichment Kit, Part Number 400902

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

### 1.1 Identificatore del prodotto

**Nome prodotto** : SideStep mRNA Enrichment Kit, Part Number 400902  
**Numero Del Prodotto (Kit)** : 400902  
**Numero Del Prodotto** :  
Oligo (dT) Magnetic Particles 400806-16  
Hybridization Buffer 400806-14  
Wash Buffer 400806-13  
Elution Buffer 400806-15  
SideStep Lysis & Stabilization Buffer 400900-21

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

Usi identificati	
Reagente analitico.	
Oligo (dT) Magnetic Particles	0.5 ml
Hybridization Buffer	4 ml
Wash Buffer	4 ml
Elution Buffer	4 ml
SideStep Lysis & Stabilization Buffer	10 ml

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

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

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

### 1.4 Numero telefonico di emergenza

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

## SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

**Definizione del prodotto** :  
Oligo (dT) Magnetic Particles Miscela  
Hybridization Buffer Miscela  
Wash Buffer Miscela  
Elution Buffer Miscela  
SideStep Lysis & Stabilization Buffer Miscela

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

SideStep Lysis & Stabilization Buffer  
H319

GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2

## SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

**Ingredienti di tossicità sconosciuta** : SideStep Lysis & Stabilization Buffer

Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità dermica sconosciuta: 1 - 10%  
Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità per inalazione sconosciuta: 1 - 10%

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** : SideStep Lysis & Stabilization Buffer



**Avvertenza** : Oligo (dT) Magnetic Particles  
Hybridization Buffer  
Wash Buffer  
Elution Buffer  
SideStep Lysis & Stabilization Buffer

Nessuna avvertenza.  
Nessuna avvertenza.  
Nessuna avvertenza.  
Nessuna avvertenza.  
Attenzione

**Indicazioni di pericolo** : Oligo (dT) Magnetic Particles  
Hybridization Buffer  
Wash Buffer  
Elution Buffer  
SideStep Lysis & Stabilization Buffer

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.  
H319 - Provoca grave irritazione oculare.

### Consigli di prudenza

**Prevenzione** : Oligo (dT) Magnetic Particles  
Hybridization Buffer  
Wash Buffer  
Elution Buffer  
SideStep Lysis & Stabilization Buffer

Non applicabile.  
Non applicabile.  
Non applicabile.  
Non applicabile.  
P280 - Fare uso di un dispositivo di protezione degli occhi o del viso.  
P264 - Lavarsi accuratamente le mani dopo l'uso.

**Reazione** : Oligo (dT) Magnetic Particles  
Hybridization Buffer  
Wash Buffer  
Elution Buffer  
SideStep Lysis & Stabilization Buffer

Non applicabile.  
Non applicabile.  
Non applicabile.  
Non applicabile.  
P305 + P351 + P338 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

**Conservazione** : Oligo (dT) Magnetic Particles  
Hybridization Buffer  
Wash Buffer  
Elution Buffer  
SideStep Lysis & Stabilization Buffer

Non applicabile.  
Non applicabile.  
Non applicabile.  
Non applicabile.  
Non applicabile.

SideStep mRNA Enrichment Kit, Part Number 400902

## SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

<b>Smaltimento</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Oligo (dT) Magnetic Particles	Non applicabile.
	Hybridization Buffer	Non applicabile.
	Wash Buffer	Non applicabile.
	Elution Buffer	Non applicabile.
	SideStep Lysis & Stabilization Buffer	Non applicabile.
<b>Ingredienti pericolosi</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> SideStep Lysis & Stabilization Buffer	Non applicabile.
<b>Elementi supplementari dell'etichetta</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Oligo (dT) Magnetic Particles	Non applicabile.
	Hybridization Buffer	Non applicabile.
	Wash Buffer	Non applicabile.
	Elution Buffer	Non applicabile.
	SideStep Lysis & Stabilization Buffer	Non applicabile.
<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"/> Oligo (dT) Magnetic Particles	Non applicabile.
	Hybridization Buffer	Non applicabile.
	Wash Buffer	Non applicabile.
	Elution Buffer	Non applicabile.
	SideStep Lysis & Stabilization Buffer	Non applicabile.
<b>Obblighi speciali riguardanti l'imballaggio</b>		
<b>Avvertimento tattile di pericolo</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Oligo (dT) Magnetic Particles	Non applicabile.
	Hybridization Buffer	Non applicabile.
	Wash Buffer	Non applicabile.
	Elution Buffer	Non applicabile.
	SideStep Lysis & Stabilization Buffer	Non applicabile.

### 2.3 Altri pericoli

<b>Altri pericoli non menzionati nella classificazione</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Oligo (dT) Magnetic Particles	Nessuno conosciuto.
	Hybridization Buffer	Nessuno conosciuto.
	Wash Buffer	Nessuno conosciuto.
	Elution Buffer	Nessuno conosciuto.
	SideStep Lysis & Stabilization Buffer	Nessuno conosciuto.

## SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

<b>3.1 Sostanze</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Oligo (dT) Magnetic Particles	Miscela
	Hybridization Buffer	Miscela
	Wash Buffer	Miscela
	Elution Buffer	Miscela
	SideStep Lysis & Stabilization Buffer	Miscela

Nome del prodotto/ingrediente	Identificatori	%	Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Tipo
<input checked="" type="checkbox"/> SideStep Lysis & Stabilization Buffer Poliossietilene ottilene fenil etere	Numero CAS: 9002-93-1	<2.5	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411	[1] [5]

Data di edizione/Data di revisione : 12/06/2017

3/25

SideStep mRNA Enrichment Kit, Part Number 400902

### SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

			<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
- [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

<b>Contatto con gli occhi</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Oligo (dT) Magnetic Particles	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.
	Hybridization Buffer	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
	Wash Buffer	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
	Elution Buffer	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
	SideStep Lysis & Stabilization Buffer	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti. Consultare un medico.
<b>Per inalazione</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Oligo (dT) Magnetic Particles	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	Hybridization Buffer	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	Wash Buffer	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	Elution Buffer	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	SideStep Lysis & Stabilization Buffer	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di mancanza di respirazione, respirazione irregolare o arresto respiratorio, praticare la respirazione artificiale o far somministrare ossigeno da personale addestrato. Eseguire la respirazione bocca a bocca può essere pericoloso per la persona che sta prestando aiuto. Chiedere assistenza medica se gli effetti nocivi alla salute persistono o sono molto gravi. Se non cosciente, mettere in posizione laterale di sicurezza, e chiedere immediatamente assistenza medica.

## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

### Contatto con la pelle

:  Oligo (dT) Magnetic Particles

Hybridization Buffer

Wash Buffer

Elution Buffer

SideStep Lysis & Stabilization Buffer

Assicurare una buona circolazione dell'aria. Allentare gli indumenti aderenti quali colletti, cravatte, cinture o fasce.

Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.


Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.

Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.

Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.

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.

### Ingestione

:  Oligo (dT) Magnetic Particles

Hybridization Buffer

Wash Buffer

Elution Buffer

SideStep Lysis & Stabilization Buffer

Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.

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.

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.

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.

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

## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

### Protezione dei soccorritori

:  Oligo (dT) Magnetic Particles

Hybridization Buffer

Wash Buffer

Elution Buffer

SideStep Lysis & Stabilization Buffer

laterale di sicurezza, e chiedere immediatamente assistenza medica. Assicurare una buona circolazione dell'aria. Allentare gli indumenti aderenti quali colletti, cravatte, cinture o fasce.

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

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

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

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

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.

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

#### Effetti potenziali acuti sulla salute

**Contatto con gli occhi** :  Oligo (dT) Magnetic Particles

Hybridization Buffer

Wash Buffer

Elution Buffer

SideStep Lysis & Stabilization Buffer

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.

Provoca grave irritazione oculare.

**Per inalazione** :  Oligo (dT) Magnetic Particles

Hybridization Buffer

Wash Buffer

Elution Buffer

SideStep Lysis & Stabilization Buffer

Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

**Contatto con la pelle** :  Oligo (dT) Magnetic Particles

Hybridization Buffer

Wash Buffer

Elution Buffer

SideStep Lysis & Stabilization Buffer

Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

**Ingestione** :  Oligo (dT) Magnetic Particles

Hybridization Buffer

Wash Buffer

Elution Buffer

SideStep Lysis & Stabilization Buffer

Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

#### Segnali/Sintomi di sovraesposizione

**Contatto con gli occhi** :  Oligo (dT) Magnetic Particles

Hybridization Buffer

Wash Buffer

Elution Buffer

SideStep Lysis & Stabilization Buffer

Nessun dato specifico.

Nessun dato specifico.

Nessun dato specifico.

Nessun dato specifico.

I sintomi negativi possono comprendere i seguenti:



## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

		dolore o irritazione lacrimazione rossore
<b>Per inalazione</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Oligo (dT) Magnetic Particles Hybridization Buffer Wash Buffer Elution Buffer SideStep Lysis & Stabilization Buffer	Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico.
<b>Contatto con la pelle</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Oligo (dT) Magnetic Particles Hybridization Buffer Wash Buffer Elution Buffer SideStep Lysis & Stabilization Buffer	Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico.
<b>Ingestione</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Oligo (dT) Magnetic Particles Hybridization Buffer Wash Buffer Elution Buffer SideStep Lysis & Stabilization Buffer	Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico.

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


<b>Note per il medico</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Oligo (dT) Magnetic Particles  Hybridization Buffer  Wash Buffer  Elution Buffer  SideStep Lysis & Stabilization Buffer	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni. Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni. Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni. Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni. Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
<b>Trattamenti specifici</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Oligo (dT) Magnetic Particles Hybridization Buffer Wash Buffer Elution Buffer SideStep Lysis & Stabilization Buffer	Nessun trattamento specifico. Nessun trattamento specifico. Nessun trattamento specifico. Nessun trattamento specifico. Nessun trattamento specifico.

## SEZIONE 5: misure antincendio


### 5.1 Mezzi di estinzione

<b>Mezzi di estinzione idonei</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Oligo (dT) Magnetic Particles Hybridization Buffer  Wash Buffer  Elution Buffer	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante. Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante. Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante. Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
-----------------------------------	--	--

## SEZIONE 5: misure antincendio


	SideStep Lysis & Stabilization Buffer	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
<b>Mezzi di estinzione non idonei</b>	:  Oligo (dT) Magnetic Particles	Nessuno conosciuto.
	Hybridization Buffer	Nessuno conosciuto.
	Wash Buffer	Nessuno conosciuto.
	Elution Buffer	Nessuno conosciuto.
	SideStep Lysis & Stabilization Buffer	Nessuno conosciuto.

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

<b>Pericoli derivanti dalla sostanza o dalla miscela</b>	:  Oligo (dT) Magnetic Particles	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
	Hybridization Buffer	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
	Wash Buffer	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
	Elution Buffer	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
	SideStep Lysis & Stabilization Buffer	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.

<b>Prodotti di combustione pericolosi</b>	:  Oligo (dT) Magnetic Particles	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio
	Hybridization Buffer	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio
	Wash Buffer	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio
	Elution Buffer	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio
	SideStep Lysis & Stabilization Buffer	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio


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

<b>Speciali precauzioni per i vigili del fuoco</b>	:  Oligo (dT) Magnetic Particles	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.
	Hybridization Buffer	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
	Wash Buffer	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.



## SEZIONE 5: misure antincendio


### Speciali mezzi protettivi per il personale antincendio

Elution Buffer	rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
SideStep Lysis & Stabilization Buffer	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
<b>Speciali mezzi protettivi per il personale antincendio</b> :  Oligo (dT) Magnetic Particles	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.
Hybridization Buffer	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
Wash Buffer	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
Elution Buffer	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
SideStep Lysis & Stabilization Buffer	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.



## 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

<b>Per chi non interviene direttamente</b> :  Oligo (dT) Magnetic Particles	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.
Hybridization Buffer	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
Wash Buffer	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento

## SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

		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.
	Elution Buffer	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
	SideStep Lysis & Stabilization Buffer	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Evitare di respirare i vapori o le nebbie. Prevedere una ventilazione adeguata. Indossare un apposito respiratore in caso di ventilazione inadeguata. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
<b>Per chi interviene direttamente</b>	:  Oligo (dT) Magnetic Particles	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".
	Hybridization Buffer	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".
	Wash Buffer	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".
	Elution Buffer	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".
	SideStep Lysis & Stabilization Buffer	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".
<b>6.2 Precauzioni ambientali</b>	:  Oligo (dT) Magnetic Particles	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).
	Hybridization Buffer	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).
	Wash Buffer	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).
	Elution Buffer	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale

## SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

SideStep Lysis & Stabilization Buffer

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

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

:  Oligo (dT) Magnetic Particles

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.

Hybridization Buffer

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

Wash Buffer

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

Elution Buffer

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

SideStep Lysis & Stabilization Buffer

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

#### 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

:  Oligo (dT) Magnetic Particles

Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).

Hybridization Buffer

Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).

Wash Buffer

Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).

Elution Buffer


Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).

SideStep Lysis & Stabilization Buffer

Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8). Non ingerire. Evitare il contatto con occhi, cute e indumenti. Evitare di respirare i vapori o le nebbie. Conservare nel contenitore originale o un contenitore

## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

### Avvertenze sulle prassi generali di igiene del lavoro

:  Oligo (dT) Magnetic Particles

Hybridization Buffer

Wash Buffer

Elution Buffer

SideStep Lysis & Stabilization Buffer

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.

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.

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.


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.

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.

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

:  Oligo (dT) Magnetic Particles

Hybridization Buffer

Conservare a temperature comprese tra: 2 a 8°C (35.6 a 46. 4°F). 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.

Conservare a temperature comprese tra: 2 a 8°C (35.6 a 46. 4°F). 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

## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

	<p>momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.</p>
Wash Buffer	<p>Conservare a temperature comprese tra: 2 a 8°C (35.6 a 46. 4°F). Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.</p>
Elution Buffer	<p>Conservare a temperature comprese tra: 2 a 8°C (35.6 a 46. 4°F). Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.</p>
SideStep Lysis & Stabilization Buffer	<p>Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.</p>

### 7.3 Usi finali particolari

#### Avvertenze

:  oligo (dT) Magnetic Particles	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
Hybridization Buffer	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
Wash Buffer	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
Elution Buffer	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
SideStep Lysis & Stabilization Buffer	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.



## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

<b>Orientamenti specifici del settore industriale</b>	:	Oligo (dT) Magnetic Particles	Non applicabile.
		Hybridization Buffer	Non applicabile.
		Wash Buffer	Non applicabile.
		Elution Buffer	Non applicabile.
		SideStep Lysis & Stabilization Buffer	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** : Una buona ventilazione generale dovrebbe essere sufficiente per controllare l'esposizione degli operatori ad inquinanti atmosferici.

#### Misure di protezione individuale

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

**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.



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

- 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

<b>Stato fisico</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> oligo (dT) Magnetic Particles	Liquido. [(sospensioni acquose)]
	Hybridization Buffer	Liquido. [Chiaro.]
	Wash Buffer	Liquido. [Chiaro.]
	Elution Buffer	Liquido. [Chiaro.]
	SideStep Lysis & Stabilization Buffer	Liquido.
<b>Colore</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> oligo (dT) Magnetic Particles	Marrone.
	Hybridization Buffer	Incolore.
	Wash Buffer	Incolore.
	Elution Buffer	Incolore.
	SideStep Lysis & Stabilization Buffer	Non disponibile.
<b>Odore</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> oligo (dT) Magnetic Particles	Non disponibile.
	Hybridization Buffer	Non disponibile.
	Wash Buffer	Non disponibile.
	Elution Buffer	Non disponibile.
	SideStep Lysis & Stabilization Buffer	Non disponibile.
<b>Soglia olfattiva</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> oligo (dT) Magnetic Particles	Non disponibile.
	Hybridization Buffer	Non disponibile.
	Wash Buffer	Non disponibile.
	Elution Buffer	Non disponibile.
	SideStep Lysis & Stabilization Buffer	Non disponibile.
<b>pH</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> oligo (dT) Magnetic Particles	Non disponibile.
	Hybridization Buffer	Non disponibile.
	Wash Buffer	Non disponibile.
	Elution Buffer	Non disponibile.
	SideStep Lysis & Stabilization Buffer	Non disponibile.
<b>Punto di fusione/punto di congelamento</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> oligo (dT) Magnetic Particles	Non disponibile.
	Hybridization Buffer	Non disponibile.
	Wash Buffer	Non disponibile.
	Elution Buffer	Non disponibile.
	SideStep Lysis & Stabilization Buffer	0°C

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

<b>Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione</b>	: Oligo (dT) Magnetic Particles	Non disponibile.
	Hybridization Buffer	Non disponibile.
	Wash Buffer	Non disponibile.
	Elution Buffer	Non disponibile.
	SideStep Lysis & Stabilization Buffer	100°C
<b>Punto di infiammabilità</b>	: Oligo (dT) Magnetic Particles	Non disponibile.
	Hybridization Buffer	Non disponibile.
	Wash Buffer	Non disponibile.
	Elution Buffer	Non disponibile.
	SideStep Lysis & Stabilization Buffer	Non disponibile.
<b>Velocità di evaporazione</b>	: Oligo (dT) Magnetic Particles	Non disponibile.
	Hybridization Buffer	Non disponibile.
	Wash Buffer	Non disponibile.
	Elution Buffer	Non disponibile.
	SideStep Lysis & Stabilization Buffer	Non disponibile.
<b>Infiammabilità (solidi, gas)</b>	: Oligo (dT) Magnetic Particles	Non applicabile.
	Hybridization Buffer	Non applicabile.
	Wash Buffer	Non applicabile.
	Elution Buffer	Non applicabile.
	SideStep Lysis & Stabilization Buffer	Non applicabile.
<b>Limiti superiori/inferiori di infiammabilità o di esplosività</b>	: Oligo (dT) Magnetic Particles	Non disponibile.
	Hybridization Buffer	Non disponibile.
	Wash Buffer	Non disponibile.
	Elution Buffer	Non disponibile.
	SideStep Lysis & Stabilization Buffer	Non disponibile.
<b>Tensione di vapore</b>	: Oligo (dT) Magnetic Particles	Non disponibile.
	Hybridization Buffer	Non disponibile.
	Wash Buffer	Non disponibile.
	Elution Buffer	Non disponibile.
	SideStep Lysis & Stabilization Buffer	Non disponibile.
<b>Densità di vapore</b>	: Oligo (dT) Magnetic Particles	Non disponibile.
	Hybridization Buffer	Non disponibile.
	Wash Buffer	Non disponibile.
	Elution Buffer	Non disponibile.
	SideStep Lysis & Stabilization Buffer	Non disponibile.
<b>Densità relativa</b>	: Oligo (dT) Magnetic Particles	Non disponibile.
	Hybridization Buffer	Non disponibile.
	Wash Buffer	Non disponibile.
	Elution Buffer	Non disponibile.
	SideStep Lysis & Stabilization Buffer	Non disponibile.

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

<b>Solubilità (le solubilità)</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Oligo (dT) Magnetic Particles	Parzialmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	Hybridization Buffer	Parzialmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	Wash Buffer	Solubile nei seguenti materiali: acqua fredda e acqua calda.
	Elution Buffer	Parzialmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	SideStep Lysis & Stabilization Buffer	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
<b>Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Oligo (dT) Magnetic Particles	Non disponibile.
	Hybridization Buffer	Non disponibile.
	Wash Buffer	Non disponibile.
	Elution Buffer	Non disponibile.
	SideStep Lysis & Stabilization Buffer	Non disponibile.
<b>Temperatura di autoaccensione</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Oligo (dT) Magnetic Particles	Non disponibile.
	Hybridization Buffer	Non disponibile.
	Wash Buffer	Non disponibile.
	Elution Buffer	Non disponibile.
	SideStep Lysis & Stabilization Buffer	Non disponibile.
<b>Temperatura di decomposizione</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Oligo (dT) Magnetic Particles	Non disponibile.
	Hybridization Buffer	Non disponibile.
	Wash Buffer	Non disponibile.
	Elution Buffer	Non disponibile.
	SideStep Lysis & Stabilization Buffer	Non disponibile.
<b>Viscosità</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Oligo (dT) Magnetic Particles	Non disponibile.
	Hybridization Buffer	Non disponibile.
	Wash Buffer	Non disponibile.
	Elution Buffer	Non disponibile.
	SideStep Lysis & Stabilization Buffer	Non disponibile.
<b>Proprietà esplosive</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Oligo (dT) Magnetic Particles	Non disponibile.
	Hybridization Buffer	Non disponibile.
	Wash Buffer	Non disponibile.
	Elution Buffer	Non disponibile.
	SideStep Lysis & Stabilization Buffer	Non disponibile.
<b>Proprietà ossidanti</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Oligo (dT) Magnetic Particles	Non disponibile.
	Hybridization Buffer	Non disponibile.
	Wash Buffer	Non disponibile.
	Elution Buffer	Non disponibile.
	SideStep Lysis & Stabilization Buffer	Non disponibile.

### 9.2 Altre informazioni

Nessuna informazione aggiuntiva.

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

<b>10.1 Reattività</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Oligo (dT) Magnetic Particles Hybridization Buffer  Wash Buffer  Elution Buffer  SideStep Lysis & Stabilization Buffer	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti. Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti. Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti. Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti. Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
<b>10.2 Stabilità chimica</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Oligo (dT) Magnetic Particles Hybridization Buffer Wash Buffer Elution Buffer SideStep Lysis & Stabilization Buffer	Il prodotto è stabile.  Il prodotto è stabile. Il prodotto è stabile. Il prodotto è stabile. Il prodotto è stabile.
<b>10.3 Possibilità di reazioni pericolose</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Oligo (dT) Magnetic Particles Hybridization Buffer  Wash Buffer  Elution Buffer  SideStep Lysis & Stabilization Buffer	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose. Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose. Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose. Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose. Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
<b>10.4 Condizioni da evitare</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Oligo (dT) Magnetic Particles Hybridization Buffer Wash Buffer Elution Buffer SideStep Lysis & Stabilization Buffer	Nessun dato specifico.  Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico.
<b>10.5 Materiali incompatibili</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Oligo (dT) Magnetic Particles Hybridization Buffer Wash Buffer Elution Buffer SideStep Lysis & Stabilization Buffer	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.  Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti. Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti. Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
<b>10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Oligo (dT) Magnetic Particles Hybridization Buffer  Wash Buffer  Elution Buffer  SideStep Lysis & Stabilization Buffer	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. 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
SideStep Lysis & Stabilization Buffer Poliossietilene ottile fenil etere	DL50 Per via orale	Ratto	1800 mg/kg	-

#### Stime di tossicità acuta

Via	Valutazione della Tossicità acuta
SideStep Lysis & Stabilization Buffer Per via orale	180000 mg/kg

#### Irritazione/Corrosione

Nome del prodotto/ ingrediente	Risultato	Specie	Punteggio	Esposizione	Osservazione
SideStep Lysis & Stabilization Buffer Poliossietilene ottile fenil etere	Occhi - Moderatamente irritante	Coniglio	-	24 ore 10 microliters	-
	Pelle - Lieve irritante	Coniglio	-	24 ore 500 microliters	-

#### Sensibilizzante

**Conclusione/Riepilogo** : Non disponibile.

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

Non disponibile.

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

Non disponibile.

#### Pericolo in caso di aspirazione

Non disponibile.

**Informazioni sulle vie probabili di esposizione** :

Øligo (dT) Magnetic Particles	Non disponibile.
Hybridization Buffer	Non disponibile.
Wash Buffer	Non disponibile.
Elution Buffer	Non disponibile.
SideStep Lysis & Stabilization Buffer	Canali di ingresso previsti: Per via orale, Per via cutanea, Per inalazione.

#### Effetti potenziali acuti sulla salute

<b>Per inalazione</b>	:	Øligo (dT) Magnetic Particles	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Hybridization Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Wash Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Elution Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		SideStep Lysis & Stabilization Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
<b>Ingestione</b>	:	Øligo (dT) Magnetic Particles	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Hybridization Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Wash Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Elution Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		SideStep Lysis & Stabilization Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

## SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

<b>Contatto con la pelle</b>	: Oligo (dT) Magnetic Particles	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Hybridization Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Wash Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Elution Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SideStep Lysis & Stabilization Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
<b>Contatto con gli occhi</b>	: Oligo (dT) Magnetic Particles	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Hybridization Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Wash Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Elution Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SideStep Lysis & Stabilization Buffer	Provoca grave irritazione oculare.

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

<b>Per inalazione</b>	: Oligo (dT) Magnetic Particles	Nessun dato specifico.
	Hybridization Buffer	Nessun dato specifico.
	Wash Buffer	Nessun dato specifico.
	Elution Buffer	Nessun dato specifico.
	SideStep Lysis & Stabilization Buffer	Nessun dato specifico.
<b>Ingestione</b>	: Oligo (dT) Magnetic Particles	Nessun dato specifico.
	Hybridization Buffer	Nessun dato specifico.
	Wash Buffer	Nessun dato specifico.
	Elution Buffer	Nessun dato specifico.
	SideStep Lysis & Stabilization Buffer	Nessun dato specifico.
<b>Contatto con la pelle</b>	: Oligo (dT) Magnetic Particles	Nessun dato specifico.
	Hybridization Buffer	Nessun dato specifico.
	Wash Buffer	Nessun dato specifico.
	Elution Buffer	Nessun dato specifico.
	SideStep Lysis & Stabilization Buffer	Nessun dato specifico.
<b>Contatto con gli occhi</b>	: Oligo (dT) Magnetic Particles	Nessun dato specifico.
	Hybridization Buffer	Nessun dato specifico.
	Wash Buffer	Nessun dato specifico.
	Elution Buffer	Nessun dato specifico.
	SideStep Lysis & Stabilization Buffer	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.



## SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

### Effetti Potenziali Cronici sulla Salute

<b>Generali</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Oligo (dT) Magnetic Particles Hybridization Buffer Wash Buffer Elution Buffer SideStep Lysis & Stabilization Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
<b>Cancerogenicità</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Oligo (dT) Magnetic Particles Hybridization Buffer Wash Buffer Elution Buffer SideStep Lysis & Stabilization Buffer	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.
<b>Mutagenicità</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Oligo (dT) Magnetic Particles Hybridization Buffer Wash Buffer Elution Buffer SideStep Lysis & Stabilization Buffer	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.
<b>Teratogenicità</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Oligo (dT) Magnetic Particles Hybridization Buffer Wash Buffer Elution Buffer SideStep Lysis & Stabilization Buffer	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.
<b>Effetti sullo sviluppo</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Oligo (dT) Magnetic Particles Hybridization Buffer Wash Buffer Elution Buffer SideStep Lysis & Stabilization Buffer	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.
<b>Effetti sulla fertilità</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Oligo (dT) Magnetic Particles Hybridization Buffer Wash Buffer Elution Buffer SideStep Lysis & Stabilization Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

### 12.1 Tossicità

Nome del prodotto/ ingrediente	Risultato	Specie	Esposizione
<input checked="" type="checkbox"/> SideStep Lysis & Stabilization Buffer Poliossietilene ottile fenil etere	Acuto CL50 5.85 mg/l Acqua fresca	Crostacei - Ceriodaphnia rigaudi	48 ore
	Acuto CL50 11.2 mg/l Acqua fresca	Dafnia - Daphnia magna - Neonato	48 ore
	Acuto CL50 4500 µg/l Acqua fresca	Pesce - Pimephales promelas	96 ore

### 12.2 Persistenza e degradabilità

SideStep mRNA Enrichment Kit, Part Number 400902

## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

Non disponibile.

Nome del prodotto/ ingrediente	Emivita in acqua	Fotolisi	Biodegradabilità
SideStep Lysis & Stabilization Buffer Poliossietilene ottile fenil etere	-	-	Facilmente

### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nome del prodotto/ ingrediente	LogP <sub>ow</sub>	BCF	Potenziale
SideStep Lysis & Stabilization Buffer Poliossietilene ottile fenil etere	4.86	-	alta

### 12.4 Mobilità nel suolo

**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

Denominazione componente	Proprietà intrinseca	Stato	Numero di riferimento	Data di revisione
<b>SideStep Lysis &amp; Stabilization Buffer</b> Polioossietilene ottile fenil etere	Sostanza con grado di problematicità equivalente per l'ambiente	Raccomandato	ED/169/2012	2/10/2014

**Allegato XVII - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi** : **Oligo (dT) Magnetic Particles** Non applicabile.  
**Hybridization Buffer** Non applicabile.  
**Wash Buffer** Non applicabile.  
**Elution Buffer** Non applicabile.  
**SideStep Lysis & Stabilization Buffer** Non applicabile.

Altre norme UE

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

Non nell'elenco.

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

Non nell'elenco.

Direttiva Seveso

Questo prodotto non è controllato ai sensi della direttiva Seveso.

Norme nazionali

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

Regolamenti Internazionali

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

Non nell'elenco.

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

Non nell'elenco.

Convenzione di Stoccolma sugli inquinanti organici persistenti

Non nell'elenco.

SideStep mRNA Enrichment Kit, Part Number 400902

## SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Non nell'elenco.

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

Non nell'elenco.

### Inventario

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

Classificazione	Giustificazione
<input checked="" type="checkbox"/> SideStep Lysis & Stabilization Buffer Eye Irrit. 2, H319	Metodo di calcolo

### Testi integrali delle indicazioni di pericolo abbreviate

<input checked="" type="checkbox"/> SideStep Lysis & Stabilization Buffer H302 H315 H318 H319 H411	Nocivo se ingerito. Provoca irritazione cutanea. Provoca gravi lesioni oculari. Provoca grave irritazione oculare. Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
---	---

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

SideStep mRNA Enrichment Kit, Part Number 400902

## SEZIONE 16: altre informazioni

### SideStep Lysis & Stabilization Buffer

Acute Tox. 4, H302  
Aquatic Chronic 2, H411

Eye Dam. 1, H318  
Eye Irrit. 2, H319  
Skin Irrit. 2, H315

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

**Data di edizione/ Data di  
revisione** : 12/06/2017

**Data dell'edizione  
precedente** : 24/12/2015.

**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.