



Scheda di copertura del kit SDS

Nome del prodotto:

Codice articolo:

Questo è un kit di test che comprende diversi singoli componenti, elencati di seguito, ognuno dei quali può avere la propria scheda di dati di sicurezza (SDS). Se un componente non include una scheda di dati di sicurezza, l'articolo rientra nella comunicazione sui pericoli [1910.1200 (b) (6)], articoli e non richiede una scheda di dati di sicurezza.

Componenti nel kit:

Per informazioni sul prodotto, contattare il proprio rappresentante di Neogen Corporation.  
Per ulteriori informazioni su questa SDS, contattare [SDS@neogen.com](mailto:SDS@neogen.com).



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

ai sensi del regolamento (UE) 2015/830

Pagina 1/9

## EIA Buffer

Revisione 4  
Data di revisione 2019-11-20

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Nome prodotto	EIA Buffer
Codice prodotto	21014, 21328, 25000, 25111, 301276 (-B), 301277

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

Uso Previsto	[SU22] Usi professionali: settore pubblico (amministrazione, istruzione, intrattenimento, servizi, artigianato); [PC21] Sostanze chimiche per laboratorio;
Descrizione	Destinati esclusivamente all'uso in laboratorio.

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

Società	Neogen Corporation
Indirizzo	620 Leshler Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefono	517-372-9200/800-234-5333
Email	SDS@neogen.com

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

	24 ore: Medico: 1-651-523-0318 (internazionale) Spill/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (internazionale)
--	---

#### Ulteriori informazioni

Fabbricato da:	Neogen Corporation 944 Nandino Blvd. Lexington, KY 40511-1205 U.S.A.
----------------	--

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

Indicazione di pericolo	Nessun rischio significativo
-------------------------	------------------------------

#### 2.3. Altri pericoli

Altri pericoli	Contiene sostanze pericolose per l'ambiente.
----------------	--

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

#### Descrizione

	Nessun componente deve essere divulgato secondo le normative applicabili. Le concentrazioni elencate non sono specifiche del prodotto.
--	---

## EIA Buffer

Revisione 4  
Data di revisione 2019-11-20

## Ulteriori informazioni

	Il testo completo delle dichiarazioni precauzionali elencate in questa sezione è riportato nella sezione 16.
--	--

**SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**

## 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione	Spostare il soggetto esposto all'aria aperta. Se la respirazione è difficoltosa, somministrare ossigeno. Se la respirazione si interrompe, praticare la respirazione artificiale. Se l'irritazione o i sintomi persistono, consultare il medico.
Contatto oculare	Sciacquare immediatamente con abbondante acqua. Rimuovere le lenti a contatto. Se l'irritazione o i sintomi persistono, consultare il medico.
Contatto cutaneo	Rimuovere gli indumenti contaminati. Lavare con acqua e sapone. Se l'irritazione o i sintomi persistono, consultare il medico.
Ingestione	Non indurre il vomito se non indicato dal centro antiveleni o dal medico. Sciacquare accuratamente la bocca. Non somministrare mai nulla per via orale a soggetti incoscienti. In caso di malessere, consultare un medico.

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

Inalazione	Può provocare irritazione al sistema respiratorio.
Contatto oculare	Può provocare irritazione oculare.
Contatto cutaneo	Può provocare irritazione cutanea.
Ingestione	L'ingestione può provocare nausea e vomito.

## 4.3. Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

	Allontanare immediatamente i soggetti coinvolti dalla fonte di contaminazione. Portare in ospedale se ci sono ustioni o sintomi di avvelenamento. Se l'irritazione o i sintomi persistono, consultare il medico. In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
--	--

**SEZIONE 5: Misure antincendio**

## 5.1. Mezzi di estinzione

	Utilizzare mezzi di estinzione adeguati alle condizioni di incendio circostanti.
--	--

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

	Il prodotto non è infiammabile.
--	---------------------------------

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

	Non respirare la nebbia di vapore. Se necessario indossare equipaggiamento respiratorio adeguato.
--	---

**SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**

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

	Utilizzare come appropriato: Equipaggiamento protettivo, Indumenti protettivi. Assicurare una ventilazione adeguata dei locali di lavoro. Evitare l'esposizione prolungata o ripetuta.
--	--

## 6.2. Precauzioni ambientali

	Se sicuro, prevenire ulteriori spargimenti. Pulire accuratamente l'area in cui si è verificato lo spargimento con abbondante acqua. Non scaricare nelle acque superficiali. Evitare che il prodotto contaminii il sottosuolo.
--	---

## 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

	Assorbire la fuoriuscita per evitare danni materiali. Pulire accuratamente l'area in cui si è verificato
--	--

## EIA Buffer

Revisione 4  
Data di revisione 2019-11-20

## 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

	lo spargimento con abbondante acqua. Non contaminare l'acqua pulendo le attrezzature o eliminando i rifiuti.
--	--

## 6.4. Riferimento ad altre sezioni

	Per ulteriori informazioni, vedere Sezione/e 2, 8, and 13 .
--	---

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

## 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

	Durante la manipolazione, il trasporto e la distribuzione adottare precauzioni di buona manipolazione manuale. Evitare il contatto con gli occhi. Non mangiare, bere o fumare nelle aree di utilizzo o stoccaggio del prodotto. Assicurare una ventilazione adeguata del locali di lavoro. Non contaminare l'acqua pulendo le attrezzature o eliminando i rifiuti. Utilizzare come appropriato: Indumenti protettivi. Leggi l'intera etichetta e segui tutte le istruzioni sull'uso, le restrizioni e le precauzioni.
--	---

## 7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità


	Conservare in contenitori opportunamente etichettati. Conservare il recipiente ben chiuso. Non contaminare acqua, alimenti o mangimi conservando o eliminando. Seguire le istruzioni sull'etichetta.
--	--

## 7.3. Usi finali specifici

	Per ulteriori informazioni, vedere Sezione/e 1.2 .
--	--

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

## 8.2. Controlli dell'esposizione

	
8.2.1. Controlli tecnici idonei	Assicurare una ventilazione adeguata del locali di lavoro.
8.2.2. Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale	Utilizzare come appropriato: Equipaggiamento protettivo.
Protezioni per occhi / volto	Utilizzare come appropriato: Protezione oculare appropriata.
Protezione della pelle - Protezione delle mani	Utilizzare come appropriato: Guanti resistenti ai prodotti chimici fatti di qualsiasi materiale impermeabile.
Protezione della pelle - Altro	Utilizzare come appropriato: Indumenti protettivi.
Protezione respiratoria	In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto.
Controlli dell'esposizione occupazionale	L'esposizione al di sopra del limite di esposizione occupazionale può provocare effetti nocivi sulla salute. Proteggere gli indumenti dal contatto con il prodotto. Fornire doccia chimica. Predisporre un luogo per il lavaggio oculare.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

## 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

## EIA Buffer

Revisione 4  
Data di revisione 2019-11-20

## 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

<b>Stato</b>	Liquido
<b>Colore</b>	Trasparente
<b>Odore</b>	Inodore/Leggero
<b>Soglia olfattiva</b>	nessun dato disponibile
<b>pH</b>	nessun dato disponibile
<b>Punto di fusione</b>	nessun dato disponibile
<b>Punto di congelazione</b>	nessun dato disponibile
<b>Punto di ebollizione</b>	nessun dato disponibile
<b>Punto di infiammabilità</b>	nessun dato disponibile
<b>Tasso di evaporazione</b>	nessun dato disponibile
<b>Limiti di infiammabilità</b>	Non pertinente.
<b>Pressione di vapore</b>	nessun dato disponibile
<b>Densità di vapore</b>	nessun dato disponibile
<b>Densità relativa</b>	nessun dato disponibile
<b>Coefficiente di ripartizione</b>	nessun dato disponibile
<b>Temperatura di autoignizione</b>	nessun dato disponibile
<b>Viscosità</b>	nessun dato disponibile
<b>Proprietà esplosive</b>	Non pertinente.
<b>Proprietà ossidanti</b>	nessun dato disponibile
<b>La solubilità</b>	Solubile in acqua

## 9.2. Altre informazioni

<b>COV (Composti organici volatili)</b>	Non pertinente.
---	-----------------

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

## 10.1. Reattività

	Stabile in condizioni normali.
--	--------------------------------

## 10.2. Stabilità chimica

	Stabile in condizioni normali.
--	--------------------------------

## 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

	Nelle condizioni specificate, non sono previste reazioni pericolose che portano a temperature o pressioni eccessive.
--	--

## 10.4. Condizioni da evitare

	Tenere lontano da temperature estreme.
--	--

## 10.5. Materiali incompatibili

	nessun dato disponibile.
--	--------------------------

## 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

	Ossidi di carbonio.
--	---------------------

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

## 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

<b>Tossicità acuta</b>	Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
<b>Corrosione/irritazione cutanea</b>	Può provocare irritazione cutanea.

## EIA Buffer

Revisione 4  
Data di revisione 2019-11-20

## 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi	Può provocare irritazione oculare.
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	Può provocare reazioni allergiche in soggetti predisposti.
Mutagenicità delle cellule germinali	Non sono stati riportati effetti mutageni.
Cancerogenicità	Elencato dall'Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro (IARC) come sostanza del gruppo 2: sospetto di essere un cancerogeno umano, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8]. Non elencato nel Programma di tossicologia nazionale 14 ° Rapporto sugli agenti cancerogeni. Non elencato nella Guida americana ai principi dell'igiene industriale governativa (ACGIH) sui valori dell'esposizione professionale. Non elencato negli standard OSHA 1910.1003 cancerogeni.
Tossicità riproduttiva	Sono stati rilevati esiti riproduttivi sfavorevoli in animali di laboratorio.
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	Nessun rischio significativo.
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta	Nessun rischio significativo.
Pericolo in caso di aspirazione	Nessun rischio significativo.
Esposizione ripetuta o prolungata	Evitare l'esposizione prolungata o ripetuta. Sono possibili la comparsa ritardata dei disturbi e lo sviluppo di ipersensibilità (difficoltà respiratorie, tosse, asma).

## 11.1.2. Miscele

	Per ulteriori informazioni, vedere Sezione/e 3 .
--	--

## 11.1.3. Informazioni relative ai pericoli

	Per ulteriori informazioni, vedere Sezione/e 2 and 3 .
--	--

## 11.1.4. Informazioni tossicologiche

	nessun dato disponibile
--	-------------------------

## 11.1.5. Classe di pericolo

	Per ulteriori informazioni, vedere Sezione/e 2 and 14 .
--	---

## 11.1.6. Criteri di classificazione

	Basato sulle considerazioni del Sistema globale armonizzato (GHS) per la classificazione delle miscele. Vedere la sezione 15 per le citazioni normative.
--	--

## 11.1.7. Informazioni sulle vie probabili di esposizione

	Contatto oculare. Ingestione. Contatto cutaneo. Inalazione.
--	---

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

	Per ulteriori informazioni, vedere Sezione/e 4.2 .
--	--

## 11.1.9. Effetti immediati, ritardati e cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine

	Per ulteriori informazioni, vedere Sezione/e 4.2 .
--	--

## 11.1.10. Effetti interattivi

	nessun dato disponibile.
--	--------------------------

## 11.1.11. Assenza di dati specifici

	<1% di questa miscela è composta da ingredienti con tossicità acuta sconosciuta.
--	--

## EIA Buffer

Revisione 4  
Data di revisione 2019-11-20

## 11.1.12. Informazione sulle miscele rispetto alle informazioni sulle sostanze

Per ulteriori informazioni, vedere Sezione/e 3 .

## 11.1.13. Altre informazioni

Attenzione — sostanza non ancora completamente testata.

**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

## 12.1. Tossicità

nessun dato disponibile

## 12.2. Persistenza e degradabilità

Non sono disponibili dati sul prodotto.

## 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Non sono disponibili dati sul prodotto.

## 12.4. Mobilità nel suolo

Non sono disponibili dati sul prodotto.

## 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non sono disponibili dati sul prodotto.

## 12.6. Altri effetti avversi

Contiene sostanze pericolose per l'ambiente.

**SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**

## 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltire in conformità a i regolamenti locali, regionali e nazionali. Seguire le istruzioni sull'etichetta.

## Metodi di smaltimento

Non contaminare l'acqua pulendo le attrezzature o eliminando i rifiuti. Non scaricare nelle acque superficiali. Smaltire in conformità a i regolamenti locali, regionali e nazionali.

## Smaltimento imballaggio

Contenitore non ricaricabile. Non riutilizzare o riempire questo contenitore.  
Se vuoto: non riutilizzare questo contenitore. Mettere nella spazzatura o offrire per il riciclaggio, se disponibile.  
Se parzialmente riempito: contattare l'agenzia locale dei rifiuti solidi per le istruzioni sullo smaltimento. Non mettere mai il prodotto inutilizzato in discarica per interni o esterni.

**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

## 14.1. Numero ONU

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

## 14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

## 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

## 14.4. Gruppo d'imballaggio

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

## EIA Buffer

Revisione 4  
Data di revisione 2019-11-20

## 14.5. Pericoli per l'ambiente

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

## 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

## 14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

## 15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Regolamenti	REGOLAMENTO (UE) 2015/830 DELLA COMMISSIONE del 28 maggio 2015 recante modifica del regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH).
Inventari chimici ed elenchi di diritto:	<p>--Internazionale--.</p> <p>Convenzione di Basilea (Rifiuti pericolosi): Non pertinente.</p> <p>Convenzione sulle armi chimiche (OPCW): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Gas serra del protocollo di Kyoto: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Accordo Mercosur: Applicabile.</p> <p>Protocollo di Montreal: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>La Convenzione di Rotterdam: Allegato III, (pesticidi), [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8].</p> <p>La Convenzione di Stoccolma: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>--Asia e Nazioni dell'ASEAN--.</p> <p>Catalogo di sostanze chimiche pericolose (Cina): [2581, Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8].</p> <p>Regolamentazione del Ministro del Commercio della Repubblica d'Indonesia, Numero 75, Anno 2014, per quanto riguarda il Secondo Emendamento del Ministro del Commercio, Numero 44, Anno 2009, Per quanto riguarda la Fornitura, la Distribuzione e il Controllo delle Sostanze Pericolose: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Legge sul controllo delle sostanze chimiche (Giappone): Rilascio ambientale di classe I, Legge sul controllo dell'inquinamento atmosferico, Legge contromisure di contaminazione del suolo, Legge sul controllo dell'inquinamento idrico, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8].</p> <p>Legge sulla sicurezza e la salute industriale, sostanze pericolose (Giappone): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Legge sulle sostanze velenose ed deleterie (Giappone): Velenosa, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8].</p> <p>Sostanze chimiche soggette a autorizzazione (Corea): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Sostanze limitate o proibite (Corea): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Uso e standard di esposizione delle sostanze chimiche pericolose alla salute (USECHH), regolamento 2000 (Malesia): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Inventario filippino di sostanze chimiche e chimiche (PICCS): Sostanza tossica e legge sul controllo dei rifiuti pericolosi e nucleari (RA6969), [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8].</p> <p>Taiwan Legge sul controllo delle sostanze chimiche tossiche e interessate (TCCSCA): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Legge sulle sostanze pericolose (Thailandia): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Legge sulle sostanze chimiche (Vietnam): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p>



## EIA Buffer

Revisione 4  
Data di revisione 2019-11-20

## 15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

	<p>--Australia e Nuova Zelanda--.</p> <p>Codice delle merci pericolose australiane: Non pertinente.</p> <p>Inventario australiano di sostanze chimiche (AICS): Tutti gli ingredienti elencati o esenti.</p> <p>Inventario dei prodotti chimici della Nuova Zelanda (NZIoC): Tutti gli ingredienti elencati o esenti.</p> <p>--dell'Unione europea (UE) e del Regno Unito (Regno Unito)--.</p> <p>Lista di autorizzazione (allegato XIV di REACH): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Allegato XVII per REACH: Sostanza limitata, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8].</p> <p>Articolo 95 del regolamento sui prodotti biocidali (BPR): Non pertinente.</p> <p>--America del Nord--.</p> <p>Elenchi di sostanze domestiche/non domestiche: Tutti gli ingredienti elencati o esenti.</p> <p>Legge sul controllo delle sostanze tossiche (TSCA): Tutti gli ingredienti elencati o esenti.</p> <p>Massachusetts Elenco di sostanze pericolose di destra sapere: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>New Jersey Lavoratore e Community Diritto di sapere: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Diritto di conoscere la legge della Pennsylvania: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Legge generale del diritto alla conoscenza del Rhode Island: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>** residenti in California, si prega di notare **.</p> <p>AVVERTENZA: questo prodotto può esporvi a sostanze chimiche, tra cui thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8, che è noto allo Stato della California per causare difetti alla nascita o altri danni alla riproduzione. Per ulteriori informazioni, visitare <a href="http://www.P65Warnings.ca.gov">www.P65Warnings.ca.gov</a>.</p>
--	---

## SEZIONE 16: Altre informazioni

## Altre informazioni

Revisione	<p>Il documento differisce dalla versione precedente nei seguenti punti:</p> <p>2 - Altri pericoli.</p> <p>4 - Inalazione.</p> <p>9 - 9.2. Altre informazioni (Sottocategoria).</p> <p>11 - Esposizione ripetuta o prolungata.</p> <p>11 - 11.1.7. Informazioni sulle vie probabili di esposizione.</p> <p>12 - 12.6. Altri effetti avversi.</p> <p>15 - Inventari chimici ed elenchi di diritto:.</p> <p>16 - Contenuto massimo di COV.</p> <p>16 - Acronimi.</p>
Acronimi	<p>ADR/RID: Accordi europei concernenti il trasporto internazionale di merci pericolose per ferrovia (RID) e su strada (ADR).</p> <p>CAS No.: Servizio Abstracts chimici.</p> <p>CLASS: Classificazione, etichettatura e scheda tecnica sulla sicurezza del regolamento sulle sostanze chimiche pericolose 2013 (Malaysia).</p> <p>GHS: sistema globale armonizzato.</p> <p>HCS 2012: US standard di comunicazione del rischio (rivisto nel 2012).</p> <p>IATA: Associazione internazionale del trasporto aereo.</p> <p>ICAO: Organizzazione Internazionale Aviazione Civile.</p> <p>IMDG: Merci marittime internazionali pericolose.</p> <p>LD: Dose letale.</p>

## EIA Buffer

Revisione 4  
Data di revisione 2019-11-20

## Altre informazioni

OEL: Limite di esposizione professionale.  
OSHA: Amministrazione della sicurezza e della salute sul lavoro.  
PEL: Limite di esposizione consentito.  
REACH: Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche.  
SVHC: Sostanza estremamente preoccupante.  
US DOT: Dipartimento dei Trasporti degli Stati Uniti d'America.  
VOC: Composto organico volatile.  
WEL: Limite di esposizione sul posto di lavoro.

## Ulteriori informazioni

DICHIARAZIONE DI NON RESPONSABILITÀ: le informazioni e le raccomandazioni contenute nel presente documento ("Informazioni") sono presentate in buona fede e ritenute corrette alla data di emissione. Non viene fornita alcuna dichiarazione in merito alla completezza o accuratezza delle Informazioni. Inoltre, a causa dei numerosi fattori che influenzano l'uso di questo prodotto, le Informazioni vengono fornite a condizione che la persona che le riceve effettui la propria determinazione in merito alla sua idoneità per i propri scopi unici, prima dell'uso.

Salvo quanto espressamente indicato nel presente documento, NESSUNA GARANZIA, GARANZIA O DICHIARAZIONE DI ALCUN TIPO, ESPLICITA O IMPLICITA, INCLUSE, A TITOLO ESEMPLIFICATIVO, GARANZIE IMPLICITE DI MECCANABILITÀ, IDONEITÀ PER UNO SCOPO PARTICOLARE, CORSO DI PRESTAZIONI, UTILIZZO DEL COMMERCIO O RISULTATI PER ESSERE OTTENUTO MEDIANTE L'USO DI QUESTO PRODOTTO sono realizzati in relazione a questo prodotto o all'uso di questo prodotto. Il prodotto coperto è fornito "così com'è" e solo soggetto alle garanzie qui fornite, non si assume alcuna responsabilità derivante dall'uso di questo prodotto.



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

ai sensi del regolamento (UE) 2015/830

Pagina 1/9

## Wash Buffer, 10X

Revisione 2  
Data di revisione 2019-10-08

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Nome prodotto	Wash Buffer, 10X
Codice prodotto	25001, 25112, 301177

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

Uso Previsto	[SU22] Usi professionali: settore pubblico (amministrazione, istruzione, intrattenimento, servizi, artigianato); [PC21] Sostanze chimiche per laboratorio;
Descrizione	Destinati esclusivamente all'uso in laboratorio.

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

Società	Neogen Corporation
Indirizzo	620 Leshler Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefono	517-372-9200/800-234-5333
Email	SDS@neogen.com

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

	24 ore: Medico: 1-651-523-0318 (internazionale) Spill/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (internazionale)
--	---

#### Ulteriori informazioni

Fabbricato da:	Neogen Corporation 944 Nandino Blvd. Lexington, KY 40511-1205 U.S.A.
----------------	--

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

Indicazione di pericolo	Nessun rischio significativo
-------------------------	------------------------------

#### 2.3. Altri pericoli

Altri pericoli	Nessuno noto.
----------------	---------------

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

#### Descrizione

	Nessun componente deve essere divulgato secondo le normative applicabili. Le concentrazioni elencate non sono specifiche del prodotto.
--	---

## Wash Buffer, 10X

Revisione 2  
Data di revisione 2019-10-08

## Ulteriori informazioni

	Il testo completo delle dichiarazioni precauzionali elencate in questa sezione è riportato nella sezione 16.
--	--

**SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**

## 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione	Spostare il soggetto esposto all'aria aperta. Se la respirazione è difficoltosa, somministrare ossigeno. Se la respirazione si interrompe, praticare la respirazione artificiale. Se l'irritazione o i sintomi persistono, consultare il medico.
Contatto oculare	Sciacquare immediatamente con abbondante acqua. Rimuovere le lenti a contatto. Se l'irritazione o i sintomi persistono, consultare il medico.
Contatto cutaneo	Rimuovere gli indumenti contaminati. Lavare con acqua e sapone. Se l'irritazione o i sintomi persistono, consultare il medico.
Ingestione	Non indurre il vomito se non indicato dal centro antiveleni o dal medico. Sciacquare accuratamente la bocca. Non somministrare mai nulla per via orale a soggetti incoscienti. In caso di malessere, consultare un medico.

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

Inalazione	Può provocare capogiri e cefalea. Può provocare irritazione al sistema respiratorio.
Contatto oculare	Può provocare irritazione oculare.
Contatto cutaneo	Può provocare irritazione cutanea.
Ingestione	L'ingestione può provocare nausea e vomito.

## 4.3. Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

	Allontanare immediatamente i soggetti coinvolti dalla fonte di contaminazione. Portare in ospedale se ci sono ustioni o sintomi di avvelenamento. Se l'irritazione o i sintomi persistono, consultare il medico. In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
--	--

**SEZIONE 5: Misure antincendio**

## 5.1. Mezzi di estinzione

	Utilizzare mezzi di estinzione adeguati alle condizioni di incendio circostanti.
--	--

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

	Il prodotto non è infiammabile.
--	---------------------------------

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

	Non respirare la nebbia di vapore. Se necessario indossare equipaggiamento respiratorio adeguato.
--	---

**SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**

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

	Utilizzare come appropriato: Equipaggiamento protettivo, Indumenti protettivi. Assicurare una ventilazione adeguata dei locali di lavoro. Evitare l'esposizione prolungata o ripetuta.
--	--

## 6.2. Precauzioni ambientali

	Se sicuro, prevenire ulteriori spargimenti. Pulire accuratamente l'area in cui si è verificato lo spargimento con abbondante acqua. Non scaricare nelle acque superficiali. Evitare che il prodotto contaminii il sottosuolo.
--	---

## 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

	Assorbire la fuoriuscita per evitare danni materiali. Pulire accuratamente l'area in cui si è verificato
--	--

# Wash Buffer, 10X

Revisione 2  
Data di revisione 2019-10-08

## 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

lo spargimento con abbondante acqua. Non contaminare l'acqua pulendo le attrezzature o eliminando i rifiuti.

## 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per ulteriori informazioni, vedere Sezione/e 2, 8, and 13 .

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Durante la manipolazione, il trasporto e la distribuzione adottare precauzioni di buona manipolazione manuale. Evitare il contatto con gli occhi. Non mangiare, bere o fumare nelle aree di utilizzo o stoccaggio del prodotto. Assicurare una ventilazione adeguata dei locali di lavoro. Non contaminare l'acqua pulendo le attrezzature o eliminando i rifiuti. Utilizzare come appropriato: Indumenti protettivi.  
Leggi l'intera etichetta e segui tutte le istruzioni sull'uso, le restrizioni e le precauzioni.

### 7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare in contenitori opportunamente etichettati. Conservare il recipiente ben chiuso. Non contaminare acqua, alimenti o mangimi conservando o eliminando. Seguire le istruzioni sull'etichetta.

### 7.3. Usi finali specifici

Per ulteriori informazioni, vedere Sezione/e 1.2 .

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

### 8.2. Controlli dell'esposizione



#### 8.2.1. Controlli tecnici idonei

Assicurare una ventilazione adeguata dei locali di lavoro.

#### 8.2.2. Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Utilizzare come appropriato: Equipaggiamento protettivo.

#### Protezioni per occhi / volto

Utilizzare come appropriato: Protezione oculare appropriata.

#### Protezione della pelle - Protezione delle mani

Utilizzare come appropriato: Guanti resistenti ai prodotti chimici fatti di qualsiasi materiale impermeabile.

#### Protezione della pelle - Altro

Utilizzare come appropriato: Indumenti protettivi.

#### Protezione respiratoria

In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto.

#### Controlli dell'esposizione occupazionale

L'esposizione al di sopra del limite di esposizione occupazionale può provocare effetti nocivi sulla salute. Proteggere gli indumenti dal contatto con il prodotto. Fornire doccia chimica. Predisporre un luogo per il lavaggio oculare.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

## Wash Buffer, 10X

Revisione 2  
Data di revisione 2019-10-08

## 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

<b>Stato</b>	Liquido
<b>Colore</b>	Trasparente/Incolore
<b>Odore</b>	Inodore/Leggero
<b>Temperatura di autoignizione</b>	nessun dato disponibile
<b>Viscosità</b>	nessun dato disponibile
<b>Proprietà esplosive</b>	Non pertinente.
<b>Proprietà ossidanti</b>	nessun dato disponibile
<b>Soglia olfattiva</b>	nessun dato disponibile
<b>pH</b>	nessun dato disponibile
<b>Punto di fusione</b>	nessun dato disponibile
<b>Punto di congelazione</b>	nessun dato disponibile
<b>Punto di ebollizione</b>	nessun dato disponibile
<b>Punto di infiammabilità</b>	nessun dato disponibile
<b>Tasso di evaporazione</b>	nessun dato disponibile
<b>Limiti di infiammabilità</b>	Non pertinente.
<b>Pressione di vapore</b>	nessun dato disponibile
<b>Densità di vapore</b>	nessun dato disponibile
<b>Densità relativa</b>	nessun dato disponibile
<b>Coefficiente di ripartizione</b>	nessun dato disponibile
<b>La solubilità</b>	Solubile in acqua

## 9.2. Altre informazioni

<b>COV (Composti organici volatili)</b>	nessun dato disponibile
---	-------------------------

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

## 10.1. Reattività

	Stabile in condizioni normali.
--	--------------------------------

## 10.2. Stabilità chimica

	Stabile in condizioni normali.
--	--------------------------------

## 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

	Nelle condizioni specificate, non sono previste reazioni pericolose che portano a temperature o pressioni eccessive.
--	--

## 10.4. Condizioni da evitare

	Tenere lontano da temperature estreme.
--	--

## 10.5. Materiali incompatibili

	nessun dato disponibile.
--	--------------------------

## 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

	Ossidi di carbonio.
--	---------------------

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

## 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

<b>Tossicità acuta</b>	Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
<b>corrosione/irritazione cutanea</b>	Può provocare irritazione cutanea.

## Wash Buffer, 10X

Revisione 2  
Data di revisione 2019-10-08

## 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi	Può provocare irritazione oculare.
sensibilizzazione respiratoria o cutanea	Può provocare reazioni allergiche in soggetti predisposti.
mutagenicità delle cellule germinali	Non sono stati riportati effetti mutageni.
cancerogenicità	Non trovato per essere un potenziale cancerogeno nell'Agenzia internazionale per la ricerca sulle monografie sul cancro, volumi 1-123. Non elencato nel Programma di tossicologia nazionale 14 ° Rapporto sugli agenti cancerogeni. Non elencato nella Guida americana ai principi dell'igiene industriale governativa (ACGIH) sui valori dell'esposizione professionale. Non elencato negli standard OSHA 1910.1003 cancerogeni.
Tossicità riproduttiva	Non sono stati riportati effetti teratogeni.
tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	Nessun rischio significativo.
tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta	Nessun rischio significativo.
pericolo in caso di aspirazione	Nessun rischio significativo.
Esposizione ripetuta o prolungata	Evitare l'esposizione prolungata o ripetuta.

## 11.1.2. Miscele

	Per ulteriori informazioni, vedere Sezione/e 3 .
--	--

## 11.1.3. Informazioni relative ai pericoli

	Per ulteriori informazioni, vedere Sezione/e 2 and 3 .
--	--

## 11.1.4. Informazioni tossicologiche

	nessun dato disponibile
--	-------------------------

## 11.1.5. Classe di pericolo

	Per ulteriori informazioni, vedere Sezione/e 2 and 14 .
--	---

## 11.1.6. Criteri di classificazione

	Basato sulle considerazioni del Sistema globale armonizzato (GHS) per la classificazione delle miscele. Vedere la sezione 15 per le citazioni normative.
--	--

## 11.1.7. Informazioni sulle vie probabili di esposizione

	Contatto oculare. Ingestione. Contatto cutaneo.
--	---

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

	Per ulteriori informazioni, vedere Sezione/e 4.2 .
--	--

## 11.1.9. Effetti immediati, ritardati e cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine

	Per ulteriori informazioni, vedere Sezione/e 4.2 .
--	--

## 11.1.10. Effetti interattivi

	nessun dato disponibile.
--	--------------------------

## 11.1.11. Assenza di dati specifici

	<1% di questa miscela è composta da ingredienti con tossicità acuta sconosciuta.
--	--

## Wash Buffer, 10X

Revisione 2  
Data di revisione 2019-10-08

## 11.1.12. Informazione sulle miscele rispetto alle informazioni sulle sostanze

Per ulteriori informazioni, vedere Sezione/e 3 .

## 11.1.13. Altre informazioni

Attenzione — sostanza non ancora completamente testata.

**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

## 12.1. Tossicità

nessun dato disponibile

## 12.2. Persistenza e degradabilità

Non sono disponibili dati sul prodotto.

## 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Non sono disponibili dati sul prodotto.

## 12.4. Mobilità nel suolo

Non sono disponibili dati sul prodotto.

## 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non sono disponibili dati sul prodotto.

## 12.6. Altri effetti avversi

Attenzione — sostanza non ancora completamente testata.

**SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**

## 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltire in conformità a i regolamenti locali, regionali e nazionali. Seguire le istruzioni sull'etichetta.

## Metodi di smaltimento

Non contaminare l'acqua pulendo le attrezzature o eliminando i rifiuti. Non scaricare nelle acque superficiali. Smaltire in conformità a i regolamenti locali, regionali e nazionali.

## Smaltimento imballaggio

Contenitore non ricaricabile. Non riutilizzare o riempire questo contenitore.  
Se vuoto: non riutilizzare questo contenitore. Mettere nella spazzatura o offrire per il riciclaggio, se disponibile.  
Se parzialmente riempito: contattare l'agenzia locale dei rifiuti solidi per le istruzioni sullo smaltimento. Non mettere mai il prodotto inutilizzato in discarica per interni o esterni.

**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

## 14.1. Numero ONU

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

## 14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

## 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

## 14.4. Gruppo d'imballaggio

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.



## Wash Buffer, 10X

Revisione 2  
Data di revisione 2019-10-08

## 14.5. Pericoli per l'ambiente

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

## 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

## 14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

## 15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Regolamenti	REGOLAMENTO (UE) 2015/830 DELLA COMMISSIONE del 28 maggio 2015 recante modifica del regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH).
Inventari chimici ed elenchi di diritto:	<p>--Internazionale--.</p> <p>Convenzione di Basilea (Rifiuti pericolosi): Non pertinente.</p> <p>Convenzione sulle armi chimiche (OPCW): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Gas serra del protocollo di Kyoto: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Accordo Mercosur: Applicabile.</p> <p>Protocollo di Montreal: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>La Convenzione di Rotterdam: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>La Convenzione di Stoccolma: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>--Asia e Nazioni dell'ASEAN--.</p> <p>Catalogo di sostanze chimiche pericolose (Cina): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Regolamentazione del Ministro del Commercio della Repubblica d'Indonesia, Numero 75, Anno 2014, per quanto riguarda il Secondo Emendamento del Ministro del Commercio, Numero 44, Anno 2009, Per quanto riguarda la Fornitura, la Distribuzione e il Controllo delle Sostanze Pericolose: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Legge sul controllo delle sostanze chimiche (Giappone): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Legge sulla sicurezza e la salute industriale, sostanze pericolose (Giappone): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Legge sulle sostanze velenose ed deleterie (Giappone): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Sostanze chimiche soggette a autorizzazione (Corea): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Sostanze limitate o proibite (Corea): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Uso e standard di esposizione delle sostanze chimiche pericolose alla salute (USECHH), regolamento 2000 (Malesia): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Inventario filippino di sostanze chimiche e chimiche (PICCS): Tutti gli ingredienti elencati o esenti.</p> <p>Taiwan Legge sul controllo delle sostanze chimiche tossiche e interessate (TCCSCA): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Legge sulle sostanze pericolose (Thailandia): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Legge sulle sostanze chimiche (Vietnam): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>--Australia e Nuova Zelanda--.</p> <p>Codice delle merci pericolose australiane: Non pertinente.</p> <p>Inventario australiano di sostanze chimiche (AICS): Tutti gli ingredienti elencati o esenti.</p> <p>Inventario dei prodotti chimici della Nuova Zelanda (NZIoC): Tutti gli ingredienti elencati o esenti.</p>

## Wash Buffer, 10X

Revisione 2  
Data di revisione 2019-10-08

## 15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

	<p>--dell'Unione europea (UE) e del Regno Unito (Regno Unito)--.</p> <p>Lista di autorizzazione (allegato XIV di REACH): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Allegato XVII per REACH: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Articolo 95 del regolamento sui prodotti biocidali (BPR): Non pertinente.</p> <p>--America del Nord--.</p> <p>Elenchi di sostanze domestiche/non domestiche: Tutti gli ingredienti elencati o esenti.</p> <p>Legge sul controllo delle sostanze tossiche (TSCA): Tutti gli ingredienti elencati o esenti.</p> <p>Massachusetts Elenco di sostanze pericolose di destra sapere: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>New Jersey Lavoratore e Community Diritto di sapere: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Diritto di conoscere la legge della Pennsylvania: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Legge generale del diritto alla conoscenza del Rhode Island: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>California Proposta 65: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p>
--	--

## SEZIONE 16: Altre informazioni

## Altre informazioni

<b>Revisione</b>	<p>Il documento differisce dalla versione precedente nei seguenti punti:.</p> <p>1 - Descrizione.</p> <p>1 - Uso Previsto.</p> <p>1 - Fabbriato da:.</p> <p>9 - 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali (Odore).</p> <p>15 - Inventari chimici ed elenchi di diritto:.</p>
<b>Acronimi</b>	<p>ADR/RID: Accordi europei concernenti il trasporto internazionale di merci pericolose per ferrovia (RID) e su strada (ADR).</p> <p>CAS No.: Servizio Abstracts chimici.</p> <p>GHS: sistema globale armonizzato.</p> <p>HCS 2012: US standard di comunicazione del rischio (rivisto nel 2012).</p> <p>IATA: Associazione internazionale del trasporto aereo.</p> <p>ICAO: Organizzazione Internazionale Aviazione Civile.</p> <p>IMDG: Merci marittime internazionali pericolose.</p> <p>LD: Dose letale.</p> <p>OEL: Limite di esposizione professionale.</p> <p>OSHA: Amministrazione della sicurezza e della salute sul lavoro.</p> <p>PEL: Limite di esposizione consentito.</p> <p>REACH: Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche.</p> <p>SVHC: Sostanza estremamente preoccupante.</p> <p>US DOT: Dipartimento dei Trasporti degli Stati Uniti d'America.</p> <p>VOC: Composto organico volatile.</p> <p>WEL: Limite di esposizione sul posto di lavoro.</p>

## Ulteriori informazioni

	<p>DICHIARAZIONE DI NON RESPONSABILITÀ: le informazioni e le raccomandazioni contenute nel presente documento ("Informazioni") sono presentate in buona fede e ritenute corrette alla data di emissione. Non viene fornita alcuna dichiarazione in merito alla completezza o accuratezza delle Informazioni. Inoltre, a causa dei numerosi fattori che influenzano l'uso di questo prodotto, le</p>
--	---

## Wash Buffer, 10X

Revisione 2

Data di revisione 2019-10-08

## Ulteriori informazioni

Informazioni vengono fornite a condizione che la persona che le riceve effettui la propria determinazione in merito alla sua idoneità per i propri scopi unici, prima dell'uso.

Salvo quanto espressamente indicato nel presente documento, NESSUNA GARANZIA, GARANZIA O DICHIARAZIONE DI ALCUN TIPO, ESPLICITA O IMPLICITA, INCLUSE, A TITOLO ESEMPLIFICATIVO, GARANZIE IMPLICITE DI MECCANABILITÀ, IDONEITÀ PER UNO SCOPO PARTICOLARE, CORSO DI PRESTAZIONI, UTILIZZO DEL COMMERCIO O RISULTATI PER ESSERE OTTENUTO MEDIANTE L'USO DI QUESTO PRODOTTO sono realizzati in relazione a questo prodotto o all'uso di questo prodotto. Il prodotto coperto è fornito "così com'è" e solo soggetto alle garanzie qui fornite, non si assume alcuna responsabilità derivante dall'uso di questo prodotto.



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

ai sensi del regolamento (UE) 2015/830

Pagina 1/9

## K-Blue® Advanced TMB Substrate

Revisione 4  
Data di revisione 2019-09-24

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Nome prodotto	K-Blue® Advanced TMB Substrate
Codice prodotto	319171, 319175, 319176, 319177, 319210, 319257,
Codice prodotto	319170-W, 319174-W, 319210-L, 319xxx.

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

Uso Previsto	[SU22] Usi professionali: settore pubblico (amministrazione, istruzione, intrattenimento, servizi, artigianato); [PC21] Sostanze chimiche per laboratorio;
Descrizione	Destinati esclusivamente all'uso in laboratorio.

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

Società	Neogen Corporation
Indirizzo	620 Leshler Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefono	517-372-9200/800-234-5333
Email	SDS@neogen.com

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

	24 ore: Medico: 1-651-523-0318 (internazionale) Spill/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (internazionale)
--	---

#### Ulteriori informazioni

Fabbricato da:	Neogen Corporation 944 Nandino Blvd. Lexington, KY 40511-1205 U.S.A.
----------------	--

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

Indicazione di pericolo	Nessun rischio significativo
-------------------------	------------------------------

#### 2.3. Altri pericoli

Altri pericoli	Può aggravare un incendio; comburente.
----------------	--

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.2. Miscele

## K-Blue® Advanced TMB Substrate

Revisione 4  
Data di revisione 2019-09-24

## 3.2. Miscela

## EC 1272/2008

Nome Chimico	Indice-No.	N. CAS	N. CE	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Classificazione
2-Pyrrolidinone		616-45-5	210-483-1		1 - 10%	Eye Irrit. 2: H319;
Urea hydrogen peroxide		124-43-6	204-701-4		0 - 0.5%	Ox. Sol. 3: H272; Skin Corr. 1B: H314; Eye Dam. 1: H318;

## Descrizione

	Nessun componente deve essere divulgato secondo le normative applicabili. Le concentrazioni elencate non sono specifiche del prodotto.
--	--

## Ulteriori informazioni

	Il testo completo delle dichiarazioni precauzionali elencate in questa sezione è riportato nella sezione 16.
--	--

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

## 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione	Spostare il soggetto esposto all'aria aperta. Se la respirazione è difficoltosa, somministrare ossigeno. Se la respirazione si interrompe, praticare la respirazione artificiale. Se l'irritazione o i sintomi persistono, consultare il medico.
Contatto oculare	Sciacquare immediatamente con abbondante acqua. Rimuovere le lenti a contatto. Se l'irritazione o i sintomi persistono, consultare il medico.
Contatto cutaneo	Rimuovere gli indumenti contaminati. Lavare con acqua e sapone. Se l'irritazione o i sintomi persistono, consultare il medico.
Ingestione	Non indurre il vomito se non indicato dal centro antiveleni o dal medico. Sciacquare accuratamente la bocca. Non somministrare mai nulla per via orale a soggetti incoscienti. In caso di malessere, consultare un medico.

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

Inalazione	Può provocare capogiri e cefalea. Può provocare irritazione al sistema respiratorio.
Contatto oculare	Può provocare irritazione oculare.
Contatto cutaneo	Può provocare irritazione cutanea.
Ingestione	L'ingestione può provocare nausea e vomito.

## 4.3. Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

	Allontanare immediatamente i soggetti coinvolti dalla fonte di contaminazione. Portare in ospedale se ci sono ustioni o sintomi di avvelenamento. Se l'irritazione o i sintomi persistono, consultare il medico. In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
--	--

## SEZIONE 5: Misure antincendio

## 5.1. Mezzi di estinzione

	Utilizzare mezzi di estinzione adeguati alle condizioni di incendio circostanti.
--	--

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

	Il prodotto non è infiammabile. Può aggravare un incendio; comburente.
--	--

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

	Non respirare la nebbia di vapore. Se necessario indossare equipaggiamento respiratorio adeguato.
--	---

## K-Blue® Advanced TMB Substrate

Revisione 4  
Data di revisione 2019-09-24

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

Utilizzare come appropriato: Equipaggiamento protettivo, Indumenti protettivi. Assicurare una ventilazione adeguata del locali di lavoro. Evitare l'esposizione prolungata o ripetuta.

**6.2. Precauzioni ambientali**

Se sicuro, prevenire ulteriori spargimenti. Pulire accuratamente l'area in cui si è verificato lo spargimento con abbondante acqua. Non scaricare nelle acque superficiali. Evitare che il prodotto contami il sottosuolo.

**6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica**

Assorbire la fuoriuscita per evitare danni materiali. Pulire accuratamente l'area in cui si è verificato lo spargimento con abbondante acqua. Non contaminare l'acqua pulendo le attrezzature o eliminando i rifiuti.

**6.4. Riferimento ad altre sezioni**

Per ulteriori informazioni, vedere Sezione/e 2, 8, and 13 .

**SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento****7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**

Durante la manipolazione, il trasporto e la distribuzione adottare precauzioni di buona manipolazione manuale. Evitare il contatto con gli occhi. Non mangiare, bere o fumare nelle aree di utilizzo o stoccaggio del prodotto. Assicurare una ventilazione adeguata del locali di lavoro. Non contaminare l'acqua pulendo le attrezzature o eliminando i rifiuti. Leggi l'intera etichetta e segui tutte le istruzioni sull'uso, le restrizioni e le precauzioni. Utilizzare come appropriato: Indumenti protettivi.

**7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità**

Conservare in contenitori opportunamente etichettati. Conservare il recipiente ben chiuso. Non contaminare acqua, alimenti o mangimi conservando o eliminando. Seguire le istruzioni sull'etichetta.

**7.3. Usi finali specifici**

Per ulteriori informazioni, vedere Sezione/e 1.2 .

**SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale****8.2. Controlli dell'esposizione****8.2.1. Controlli tecnici idonei**

Assicurare una ventilazione adeguata del locali di lavoro.

**8.2.2. Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale**

Utilizzare come appropriato: Equipaggiamento protettivo.

**Protezioni per occhi / volto**

Utilizzare come appropriato: Protezione oculare appropriata.

**Protezione della pelle -  
Protezione delle mani**

Utilizzare come appropriato: Guanti resistenti ai prodotti chimici fatti di qualsiasi materiale impermeabile.

**Protezione della pelle - Altro**

Utilizzare come appropriato: Indumenti protettivi.

**Protezione respiratoria**

In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto.

## K-Blue® Advanced TMB Substrate

Revisione 4  
Data di revisione 2019-09-24

## 8.2. Controlli dell'esposizione

<b>Controlli dell'esposizione occupazionale</b>	L'esposizione al di sopra del limite di esposizione occupazionale può provocare effetti nocivi sulla salute. Proteggere gli indumenti dal contatto con il prodotto. Fornire doccia chimica. Predisporre un luogo per il lavaggio oculare.
---	---

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

## 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

<b>Stato</b>	Liquido
<b>Colore</b>	Trasparente/blu chiaro
<b>Odore</b>	Caratteristico
<b>Soglia olfattiva</b>	nessun dato disponibile
<b>pH</b>	3.1 - 3.5
<b>Punto di fusione</b>	nessun dato disponibile
<b>Punto di congelazione</b>	nessun dato disponibile
<b>Punto di ebollizione</b>	nessun dato disponibile
<b>Punto di infiammabilità</b>	nessun dato disponibile
<b>Tasso di evaporazione</b>	nessun dato disponibile
<b>Limiti di infiammabilità</b>	Non pertinente.
<b>Pressione di vapore</b>	nessun dato disponibile
<b>Densità di vapore</b>	nessun dato disponibile
<b>Densità relativa</b>	nessun dato disponibile
<b>Coefficiente di ripartizione</b>	nessun dato disponibile
<b>Temperatura di autoignizione</b>	nessun dato disponibile
<b>Viscosità</b>	nessun dato disponibile
<b>Proprietà esplosive</b>	Non pertinente.
<b>Proprietà ossidanti</b>	nessun dato disponibile
<b>La solubilità</b>	Solubile in acqua

## 9.2. Altre informazioni

<b>COV (Composti organici volatili)</b>	nessun dato disponibile
---	-------------------------

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

## 10.1. Reattività

	Stabile in condizioni normali.
--	--------------------------------

## 10.2. Stabilità chimica

	Stabile in condizioni normali.
--	--------------------------------

## 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

	Nelle condizioni specificate, non sono previste reazioni pericolose che portano a temperature o pressioni eccessive.
--	--

## 10.4. Condizioni da evitare

	Tenere lontano da temperature estreme.
--	--

## 10.5. Materiali incompatibili

	nessun dato disponibile.
--	--------------------------

## 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

	Ossidi di carbonio.
--	---------------------

## K-Blue® Advanced TMB Substrate

Revisione 4  
Data di revisione 2019-09-24

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

## 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

<b>Tossicità acuta</b>	Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti. Tuttavia, questo prodotto contiene sostanze classificate come pericolose. Per ulteriori informazioni, vedere la Sezione 3.
<b>corrosione/irritazione cutanea</b>	Può provocare irritazione cutanea.
<b>lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi</b>	Può provocare irritazione oculare.
<b>sensibilizzazione respiratoria o cutanea</b>	Può provocare reazioni allergiche in soggetti predisposti.
<b>mutagenicità delle cellule germinali</b>	Non sono stati riportati effetti mutageni.
<b>cancerogenicità</b>	Non trovato per essere un potenziale cancerogeno nell'Agenzia internazionale per la ricerca sulle monografie sul cancro, volumi 1-123. Non elencato nel Programma di tossicologia nazionale 14 ° Rapporto sugli agenti cancerogeni. Non elencato nella Guida americana ai principi dell'igiene industriale governativa (ACGIH) sui valori dell'esposizione professionale. Non elencato negli standard OSHA 1910.1003 cancerogeni.
<b>Tossicità riproduttiva</b>	Non sono stati riportati effetti teratogeni.
<b>tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola</b>	Nessun rischio significativo.
<b>tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta</b>	Nessun rischio significativo.
<b>pericolo in caso di aspirazione</b>	Nessun rischio significativo.
<b>Esposizione ripetuta o prolungata</b>	Evitare l'esposizione prolungata o ripetuta.

## 11.1.2. Miscele

	Per ulteriori informazioni, vedere Sezione/e 3 .
--	--

## 11.1.3. Informazioni relative ai pericoli

	Per ulteriori informazioni, vedere Sezione/e 2 and 3 .
--	--

## 11.1.4. Informazioni tossicologiche

	nessun dato disponibile
--	-------------------------

## 11.1.5. Classe di pericolo

	Per ulteriori informazioni, vedere Sezione/e 2 and 14 .
--	---

## 11.1.6. Criteri di classificazione

	Basato sulle considerazioni del Sistema globale armonizzato (GHS) per la classificazione delle miscele. Vedere la sezione 15 per le citazioni normative.
--	--

## 11.1.7. Informazioni sulle vie probabili di esposizione

	Contatto oculare. Ingestione. Contatto cutaneo.
--	---

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

	Per ulteriori informazioni, vedere Sezione/e 4.2 .
--	--

## 11.1.9. Effetti immediati, ritardati e cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine

	Per ulteriori informazioni, vedere Sezione/e 4.2 .
--	--



## K-Blue® Advanced TMB Substrate

Revisione 4  
Data di revisione 2019-09-24

## 11.1.10. Effetti interattivi

nessun dato disponibile.

## 11.1.11. Assenza di dati specifici

&lt;1% di questa miscela è composta da ingredienti con tossicità acuta sconosciuta.

## 11.1.12. Informazione sulle miscele rispetto alle informazioni sulle sostanze

Per ulteriori informazioni, vedere Sezione/e 3 .

## 11.1.13. Altre informazioni

Attenzione — sostanza non ancora completamente testata.

**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

## 12.1. Tossicità

nessun dato disponibile

## 12.2. Persistenza e degradabilità

Non sono disponibili dati sul prodotto.

## 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Non sono disponibili dati sul prodotto.

## 12.4. Mobilità nel suolo

Non sono disponibili dati sul prodotto.

## 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non sono disponibili dati sul prodotto.

## 12.6. Altri effetti avversi

Attenzione — sostanza non ancora completamente testata.

**SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**

## 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltire in conformità a i regolamenti locali, regionali e nazionali. Seguire le istruzioni sull'etichetta.

**Metodi di smaltimento**

Non contaminare l'acqua pulendo le attrezzature o eliminando i rifiuti. Non scaricare nelle acque superficiali. Smaltire in conformità a i regolamenti locali, regionali e nazionali.

**Smaltimento imballaggio**

Contenitore non ricaricabile. Non riutilizzare o riempire questo contenitore.  
Se vuoto: non riutilizzare questo contenitore. Mettere nella spazzatura o offrire per il riciclaggio, se disponibile.  
Se parzialmente riempito: contattare l'agenzia locale dei rifiuti solidi per le istruzioni sullo smaltimento. Non mettere mai il prodotto inutilizzato in discarica per interni o esterni.

**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

## 14.1. Numero ONU

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

## 14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

## K-Blue® Advanced TMB Substrate

Revisione 4  
Data di revisione 2019-09-24

## 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

## 14.4. Gruppo d'imballaggio

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

## 14.5. Pericoli per l'ambiente

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

## 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

## 14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

**SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**

## 15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

<b>Regolamenti</b>	REGOLAMENTO (UE) 2015/830 DELLA COMMISSIONE del 28 maggio 2015 recante modifica del regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH).
<b>Inventari chimici ed elenchi di diritto:</b>	<p>--Internazionale--.</p> <p>Convenzione di Basilea (Rifiuti pericolosi): Non pertinente.</p> <p>Convenzione sulle armi chimiche (OPCW): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Gas serra del protocollo di Kyoto: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Accordo Mercosur: Applicabile.</p> <p>Protocollo di Montreal: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>La Convenzione di Rotterdam: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>La Convenzione di Stoccolma: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>--Asia e Nazioni dell'ASEAN--.</p> <p>Catalogo di sostanze chimiche pericolose (Cina): No. 101 [Pyrrol-2-one, CAS No. 616-45-5].</p> <p>Regolamentazione del Ministro del Commercio della Repubblica d'Indonesia, Numero 75, Anno 2014, per quanto riguarda il Secondo Emendamento del Ministro del Commercio, Numero 44, Anno 2009, Per quanto riguarda la Fornitura, la Distribuzione e il Controllo delle Sostanze Pericolose: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Legge sul controllo delle sostanze chimiche (Giappone): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Legge sulla sicurezza e la salute industriale, sostanze pericolose (Giappone): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Legge sulle sostanze velenose ed deleterie (Giappone): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Sostanze chimiche soggette a autorizzazione (Corea): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Sostanze limitate o proibite (Corea): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Uso e standard di esposizione delle sostanze chimiche pericolose alla salute (USECHH), regolamento 2000 (Malesia): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Inventario filippino di sostanze chimiche e chimiche (PICCS): Sostanza tossica e legge sul controllo dei rifiuti pericolosi e nucleari (RA6969):, [2-Pyrrolidinone, CAS No. 616-45-5].</p> <p>Taiwan Legge sul controllo delle sostanze chimiche tossiche e interessate (TCCSCA): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Legge sulle sostanze pericolose (Thailandia): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Legge sulle sostanze chimiche (Vietnam): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p>

## K-Blue® Advanced TMB Substrate

Revisione 4  
Data di revisione 2019-09-24

## 15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

--Australia e Nuova Zelanda--.  
Inventario australiano di sostanze chimiche (AICS): Tutti gli ingredienti elencati o esenti.  
Inventario dei prodotti chimici della Nuova Zelanda (NZIoC): Tutti gli ingredienti elencati o esenti.

--dell'Unione europea (UE) e del Regno Unito (Regno Unito)--.  
Lista di autorizzazione (allegato XIV di REACH): Tutti gli ingredienti elencati o esenti.  
Allegato XVII per REACH: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.  
Articolo 95 del regolamento sui prodotti biocidali (BPR): Non pertinente.

--America del Nord--.  
Elenchi di sostanze domestiche/non domestiche: Tutti gli ingredienti elencati o esenti.  
Legge sul controllo delle sostanze tossiche (TSCA): Tutti gli ingredienti elencati o esenti.  
Massachusetts Elenco di sostanze pericolose di destra sapere: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.  
New Jersey Lavoratore e Community Diritto di sapere: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.  
Diritto di conoscere la legge della Pennsylvania: 2-Pyrrolidinone.  
Legge generale del diritto alla conoscenza del Rhode Island: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.

California Proposta 65: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.

## SEZIONE 16: Altre informazioni

## Altre informazioni

<b>Revisione</b>	<p>Il documento differisce dalla versione precedente nei seguenti punti:.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 - Descrizione.</li> <li>1 - Codice prodotto.</li> <li>1 - Uso Previsto.</li> <li>1 - .</li> <li>1 - Fabbriato da:.</li> <li>2 - Altri pericoli.</li> <li>5 - 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela.</li> <li>9 - 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali (Proprietà esplosive).</li> <li>9 - 9.2. Altre informazioni (Sottocategoria).</li> <li>11 - Tossicità acuta.</li> <li>15 - Inventari chimici ed elenchi di diritto:.</li> <li>16 - Contenuto massimo di COV.</li> </ul>
<b>Acronimi</b>	<p>ADR/RID: Accordi europei concernenti il trasporto internazionale di merci pericolose per ferrovia (RID) e su strada (ADR).</p> <p>CAS No.: Servizio Abstracts chimici.</p> <p>GHS: sistema globale armonizzato.</p> <p>HCS 2012: US standard di comunicazione del rischio (rivisto nel 2012).</p> <p>IATA: Associazione internazionale del trasporto aereo.</p> <p>ICAO: Organizzazione Internazionale Aviazione Civile.</p> <p>IMDG: Merci marittime internazionali pericolose.</p> <p>LD: Dose letale.</p> <p>OEL: Limite di esposizione professionale.</p> <p>OSHA: Amministrazione della sicurezza e della salute sul lavoro.</p> <p>PEL: Limite di esposizione consentito.</p> <p>REACH: Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche.</p> <p>SVHC: Sostanza estremamente preoccupante.</p>

## K-Blue® Advanced TMB Substrate

Revisione 4  
Data di revisione 2019-09-24

## Altre informazioni

Il testo delle indicazioni di pericolo è nella Sezione 3	US DOT: Dipartimento dei Trasporti degli Stati Uniti d'America. VOC: Composto organico volatile. WEL: Limite di esposizione sul posto di lavoro.
	Eye Irrit. 2: H319 - Provoca grave irritazione oculare. Ox. Sol. 3: H272 - Può aggravare un incendio; comburente. Skin Corr. 1B: H314 - Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. Eye Dam. 1: H318 - Provoca gravi lesioni oculari.

## Ulteriori informazioni

	<p>DICHIARAZIONE DI NON RESPONSABILITÀ: le informazioni e le raccomandazioni contenute nel presente documento ("Informazioni") sono presentate in buona fede e ritenute corrette alla data di emissione. Non viene fornita alcuna dichiarazione in merito alla completezza o accuratezza delle Informazioni. Inoltre, a causa dei numerosi fattori che influenzano l'uso di questo prodotto, le Informazioni vengono fornite a condizione che la persona che le riceve effettui la propria determinazione in merito alla sua idoneità per i propri scopi unici, prima dell'uso.</p> <p>Salvo quanto espressamente indicato nel presente documento, NESSUNA GARANZIA, GARANZIA O DICHIARAZIONE DI ALCUN TIPO, ESPLICITA O IMPLICITA, INCLUSE, A TITOLO ESEMPLIFICATIVO, GARANZIE IMPLICITE DI MECCANABILITÀ, IDONEITÀ PER UNO SCOPO PARTICOLARE, CORSO DI PRESTAZIONI, UTILIZZO DEL COMMERCIO O RISULTATI PER ESSERE OTTENUTO MEDIANTE L'USO DI QUESTO PRODOTTO sono realizzati in relazione a questo prodotto o all'uso di questo prodotto. Il prodotto coperto è fornito "così com'è" e solo soggetto alle garanzie qui fornite, non si assume alcuna responsabilità derivante dall'uso di questo prodotto.</p>
--	--

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

ai sensi del regolamento (UE) 2015/830

Pagina 1/9

## Lidocaine-HRP Conjugate

Revisione 1  
Data di revisione 2019-11-20**SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa****1.1. Identificatore del prodotto**

Nome prodotto	Lidocaine-HRP Conjugate
Codice prodotto	21053, 21058

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

Uso Previsto	[SU22] Usi professionali: settore pubblico (amministrazione, istruzione, intrattenimento, servizi, artigianato); [PC21] Sostanze chimiche per laboratorio;
Descrizione	Destinati esclusivamente all'uso in laboratorio.

**1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**

Società	Neogen Corporation
Indirizzo	620 Leshler Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefono	517-372-9200/800-234-5333
Email	SDS@neogen.com

**1.4. Numero telefonico di emergenza**

24 ore:  
Medico: 1-651-523-0318 (internazionale)  
Spill/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (internazionale)


**Ulteriori informazioni**

Fabbricato da:	Neogen Corporation 944 Nandino Blvd. Lexington, KY 40511-1205 U.S.A.
----------------	--

**SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli****2.1. Classificazione della sostanza o della miscela**

2.1.2. Classificazione - CE 1272/2008	Skin Sens. 1: H317;
---------------------------------------	---------------------

**2.2. Elementi dell'etichetta**

Pittogrammi di pericolo	
Avvertenza	Attenzione

## Lidocaine-HRP Conjugate

Revisione 1  
Data di revisione 2019-11-20

## 2.2. Elementi dell'etichetta

Indicazione di pericolo	Skin Sens. 1: H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.
Consiglio di prudenza: Prevenzione	P261 - Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. P272 - Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
Consiglio di prudenza: Reazione	P302+P352 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua/ . P333+P313 - In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.
Consiglio di prudenza: Smaltimento	P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in un impianto approvato di smaltimento dei rifiuti in conformità con le normative locali e nazionali..

## 2.3. Altri pericoli

Altri pericoli	Nessuno noto.
----------------	---------------

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

## 3.2. Miscele

## EC 1272/2008

Nome Chimico	Indice-No.	N. CAS	N. CE	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Classificazione
Magnesium nitrate		10377-60-3	233-826-7		0 - 0.5%	Ox. Sol. 2: H272; Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H335;

## Descrizione

	Le concentrazioni elencate non sono specifiche del prodotto.
--	--

## Ulteriori informazioni

	Il testo completo delle dichiarazioni precauzionali elencate in questa sezione è riportato nella sezione 16.
--	--

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

## 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione	Spostare il soggetto esposto all'aria aperta. Se la respirazione è difficoltosa, somministrare ossigeno. Se la respirazione si interrompe, praticare la respirazione artificiale. Se l'irritazione o i sintomi persistono, consultare il medico.
Contatto oculare	Sciacquare immediatamente con abbondante acqua. Rimuovere le lenti a contatto. Se l'irritazione o i sintomi persistono, consultare il medico.
Contatto cutaneo	Rimuovere gli indumenti contaminati. Lavare con acqua e sapone. Se l'irritazione o i sintomi persistono, consultare il medico.
Ingestione	Non indurre il vomito se non indicato dal centro antiveleni o dal medico. Sciacquare accuratamente la bocca. Non somministrare mai nulla per via orale a soggetti incoscienti. In caso di malessere, consultare un medico.

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

Inalazione	Può provocare irritazione al sistema respiratorio.
Contatto oculare	Può provocare irritazione oculare.
Contatto cutaneo	Può provocare irritazione cutanea. Può provocare dermatite.
Ingestione	L'ingestione può provocare nausea e vomito.

## 4.3. Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

	Allontanare immediatamente i soggetti coinvolti dalla fonte di contaminazione. Portare in ospedale se ci sono ustioni o sintomi di avvelenamento. Se l'irritazione o i sintomi persistono, consultare il
--	--

# Lidocaine-HRP Conjugate

Revisione 1  
Data di revisione 2019-11-20

## 4.3. Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

	medico. In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
--	---

## SEZIONE 5: Misure antincendio

### 5.1. Mezzi di estinzione

	Utilizzare mezzi di estinzione adeguati alle condizioni di incendio circostanti.
--	--

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

	Il prodotto non è infiammabile.
--	---------------------------------

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

	Non respirare la nebbia di vapore. Se necessario indossare equipaggiamento respiratorio adeguato.
--	---

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

	Utilizzare come appropriato: Equipaggiamento protettivo, Indumenti protettivi. Assicurare una ventilazione adeguata del locali di lavoro. Evitare l'esposizione prolungata o ripetuta.
--	--

### 6.2. Precauzioni ambientali

	Se sicuro, prevenire ulteriori spargimenti. Pulire accuratamente l'area in cui si è verificato lo spargimento con abbondante acqua. Non scaricare nelle acque superficiali. Evitare che il prodotto contami il sottosuolo.
--	--

### 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

	Assorbire la fuoriuscita per evitare danni materiali. Pulire accuratamente l'area in cui si è verificato lo spargimento con abbondante acqua. Non contaminare l'acqua pulendo le attrezzature o eliminando i rifiuti.
--	---

### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

	Per ulteriori informazioni, vedere Sezione/e 2, 8, and 13 .
--	---

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

	Durante la manipolazione, il trasporto e la distribuzione adottare precauzioni di buona manipolazione manuale. Evitare il contatto con gli occhi. Non mangiare, bere o fumare nelle aree di utilizzo o stoccaggio del prodotto. Assicurare una ventilazione adeguata del locali di lavoro. Non contaminare l'acqua pulendo le attrezzature o eliminando i rifiuti. Leggi l'intera etichetta e segui tutte le istruzioni sull'uso, le restrizioni e le precauzioni. Utilizzare come appropriato: Indumenti protettivi.
--	---

### 7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

	Conservare in contenitori opportunamente etichettati. Mantenere refrigerato. Conservare il recipiente ben chiuso. Non contaminare acqua, alimenti o mangimi conservando o eliminando. Seguire le istruzioni sull'etichetta.
--	---

### 7.3. Usi finali specifici

	Per ulteriori informazioni, vedere Sezione/e 1.2 .
--	--


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

### 8.2. Controlli dell'esposizione

## Lidocaine-HRP Conjugate

Revisione 1  
Data di revisione 2019-11-20

## 8.2. Controlli dell'esposizione

	
8.2.1. Controlli tecnici idonei	Assicurare una ventilazione adeguata dei locali di lavoro.
8.2.2. Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale	Utilizzare come appropriato: Equipaggiamento protettivo.
Protezioni per occhi / volto	Utilizzare come appropriato: Protezione oculare appropriata.
Protezione della pelle - Protezione delle mani	Utilizzare come appropriato: Guanti resistenti ai prodotti chimici fatti di qualsiasi materiale impermeabile.
Protezione della pelle - Altro	Utilizzare come appropriato: Indumenti protettivi.
Protezione respiratoria	In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto.
Controlli dell'esposizione occupazionale	L'esposizione al di sopra del limite di esposizione occupazionale può provocare effetti nocivi sulla salute. Proteggere gli indumenti dal contatto con il prodotto. Fornire doccia chimica. Predisporre un luogo per il lavaggio oculare.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

## 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

<b>Stato</b>	Liquido
<b>Colore</b>	Ambra/Arancione
<b>Odore</b>	Inodore
<b>Soglia olfattiva</b>	nessun dato disponibile
<b>pH</b>	nessun dato disponibile
<b>Punto di fusione</b>	nessun dato disponibile
<b>Punto di congelazione</b>	nessun dato disponibile
<b>Punto di ebollizione</b>	nessun dato disponibile
<b>Punto di infiammabilità</b>	nessun dato disponibile
<b>Tasso di evaporazione</b>	nessun dato disponibile
<b>Limiti di infiammabilità</b>	Non pertinente.
<b>Pressione di vapore</b>	nessun dato disponibile
<b>Densità di vapore</b>	nessun dato disponibile
<b>Densità relativa</b>	nessun dato disponibile
<b>Coefficiente di ripartizione</b>	nessun dato disponibile
<b>Temperatura di autoignizione</b>	nessun dato disponibile
<b>Viscosità</b>	nessun dato disponibile
<b>Proprietà esplosive</b>	Non pertinente.
<b>Proprietà ossidanti</b>	nessun dato disponibile
<b>La solubilità</b>	Solubile in acqua

## 9.2. Altre informazioni

<b>COV (Composti organici volatili)</b>	nessun dato disponibile
---	-------------------------

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

## 10.1. Reattività

	Stabile in condizioni normali.
--	--------------------------------



## Lidocaine-HRP Conjugate

Revisione 1  
Data di revisione 2019-11-20

## 10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

## 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nelle condizioni specificate, non sono previste reazioni pericolose che portano a temperature o pressioni eccessive.

## 10.4. Condizioni da evitare

Tenere lontano da temperature estreme.

## 10.5. Materiali incompatibili

nessun dato disponibile.

## 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Ossidi di carbonio.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

## 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

<b>Tossicità acuta</b>	Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti. Tuttavia, questo prodotto contiene sostanze classificate come pericolose. Per ulteriori informazioni, vedere la Sezione 3.
<b>Corrosione/irritazione cutanea</b>	Può provocare irritazione cutanea.
<b>Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi</b>	Può provocare irritazione oculare.
<b>Sensibilizzazione respiratoria o cutanea</b>	Può provocare reazioni allergiche in soggetti predisposti. Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.
<b>Mutagenicità delle cellule germinali</b>	Non sono stati riportati effetti mutageni.
<b>Cancerogenicità</b>	Non trovato per essere un potenziale cancerogeno nell'Agenzia internazionale per la ricerca sulle monografie sul cancro, volumi 1-123. Non elencato nel Programma di tossicologia nazionale 14 ° Rapporto sugli agenti cancerogeni. Non elencato nella Guida americana ai principi dell'igiene industriale governativa (ACGIH) sui valori dell'esposizione professionale. Non elencato negli standard OSHA 1910.1003 cancerogeni.
<b>Tossicità riproduttiva</b>	Non sono stati riportati effetti teratogeni.
<b>Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola</b>	Nessun rischio significativo.
<b>Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta</b>	Nessun rischio significativo.
<b>Pericolo in caso di aspirazione</b>	Nessun rischio significativo.
<b>Esposizione ripetuta o prolungata</b>	Evitare l'esposizione prolungata o ripetuta.

## 11.1.2. Miscele

Per ulteriori informazioni, vedere Sezione/e 3 .

## 11.1.3. Informazioni relative ai pericoli

Per ulteriori informazioni, vedere Sezione/e 2 and 3 .

## 11.1.4. Informazioni tossicologiche

## Lidocaine-HRP Conjugate

Revisione 1  
Data di revisione 2019-11-20

## 11.1.4. Informazioni tossicologiche

5-Chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC No 247-500-7] {3 parts of} and 2-Methyl-4-isothiazolin-3-One [EC No 220-239-6] {1 part of}, mixture of	LD50 orale ratto: 862 mg/kg	LD50 dermale coniglio: 2800 mg/kg
---	-----------------------------	-----------------------------------

Non pertinente.

## 11.1.5. Classe di pericolo

Per ulteriori informazioni, vedere Sezione/e 2 and 14 .

## 11.1.6. Criteri di classificazione

Basato sulle considerazioni del Sistema globale armonizzato (GHS) per la classificazione delle miscele. Vedere la sezione 15 per le citazioni normative.

## 11.1.7. Informazioni sulle vie probabili di esposizione

Contatto oculare. Ingestione. Contatto cutaneo.

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

Per ulteriori informazioni, vedere Sezione/e 4.2 .

## 11.1.9. Effetti immediati, ritardati e cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine

Per ulteriori informazioni, vedere Sezione/e 4.2 .

## 11.1.10. Effetti interattivi

nessun dato disponibile.

## 11.1.11. Assenza di dati specifici

<1% di questa miscela è composta da ingredienti con tossicità acuta sconosciuta.

## 11.1.12. Informazione sulle miscele rispetto alle informazioni sulle sostanze

Per ulteriori informazioni, vedere Sezione/e 3 .

## 11.1.13. Altre informazioni

Attenzione — sostanza non ancora completamente testata.

**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

## 12.1. Tossicità

nessun dato disponibile

## 12.2. Persistenza e degradabilità

Non sono disponibili dati sul prodotto.

## 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Non sono disponibili dati sul prodotto.

## 12.4. Mobilità nel suolo

Non sono disponibili dati sul prodotto.

## 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non sono disponibili dati sul prodotto.

## 12.6. Altri effetti avversi

Attenzione — sostanza non ancora completamente testata.

## Lidocaine-HRP Conjugate

Revisione 1  
Data di revisione 2019-11-20

**SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento****13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

Smaltire in conformità a i regolamenti locali, regionali e nazionali. Seguire le istruzioni sull'etichetta.

**Metodi di smaltimento**

Non contaminare l'acqua pulendo le attrezzature o eliminando i rifiuti. Non scaricare nelle acque superficiali. Smaltire in conformità a i regolamenti locali, regionali e nazionali.

**Smaltimento imballaggio**

Contenitore non ricaricabile. Non riutilizzare o riempire questo contenitore.  
Se vuoto: non riutilizzare questo contenitore. Mettere nella spazzatura o offrire per il riciclaggio, se disponibile.  
Se parzialmente riempito: contattare l'agenzia locale dei rifiuti solidi per le istruzioni sullo smaltimento. Non mettere mai il prodotto inutilizzato in discarica per interni o esterni.

**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto****14.1. Numero ONU**

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

**14.2. Nome di spedizione dell'ONU**

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto**

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

**14.4. Gruppo d'imballaggio**

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

**14.5. Pericoli per l'ambiente**

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

**14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

**14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC**

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

**SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione****15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

<b>Regolamenti</b>	REGOLAMENTO (UE) 2015/830 DELLA COMMISSIONE del 28 maggio 2015 recante modifica del regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH).
<b>Inventari chimici ed elenchi di diritto:</b>	--Internazionale--. Convenzione di Basilea (Rifiuti pericolosi): Non pertinente. Convenzione sulle armi chimiche (OPCW): Questo materiale non contiene componenti segnalabili. Gas serra del protocollo di Kyoto: Questo materiale non contiene componenti segnalabili. Accordo Mercosur: Applicabile. Protocollo di Montreal: Questo materiale non contiene componenti segnalabili. La Convenzione di Rotterdam: Questo materiale non contiene componenti segnalabili. La Convenzione di Stoccolma: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.

## Lidocaine-HRP Conjugate

Revisione 1  
Data di revisione 2019-11-20

## 15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

--Asia e Nazioni dell'ASEAN--.

Catalogo di sostanze chimiche pericolose (Cina): [2309, Magnesium nitrate, CAS No. 10377-60-3].  
Regolamentazione del Ministro del Commercio della Repubblica d'Indonesia, Numero 75, Anno 2014, per quanto riguarda il Secondo Emendamento del Ministro del Commercio, Numero 44, Anno 2009, Per quanto riguarda la Fornitura, la Distribuzione e il Controllo delle Sostanze Pericolose: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.

Legge sul controllo delle sostanze chimiche (Giappone): Water Pollution Control Act, harmful substance [Magnesium nitrate (nitrate compounds), CAS No. 10377-60-3].

Legge sulla sicurezza e la salute industriale, sostanze pericolose (Giappone): Dangerous Substance, oxidizing [Magnesium nitrate (nitrate compounds), CAS No. 10377-60-3].

Legge sulle sostanze velenose ed deleterie (Giappone): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.

Sostanze chimiche soggette a autorizzazione (Corea): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.

Sostanze limitate o proibite (Corea): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.

Uso e standard di esposizione delle sostanze chimiche pericolose alla salute (USECHH), regolamento 2000 (Malesia): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.

Inventario filippino di sostanze chimiche e chimiche (PICCS): Sostanza tossica e legge sul controllo dei rifiuti pericolosi e nucleari (RA6969):, [Magnesium nitrate, CAS No. 10377-60-3].

Taiwan Legge sul controllo delle sostanze chimiche tossiche e interessate (TCCSCA): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.

Legge sulle sostanze pericolose (Thailandia): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.

Legge sulle sostanze chimiche (Vietnam): Allegato I, Appendice VII, [Magnesium nitrate, CAS No. 10377-60-3].

--Australia e Nuova Zelanda--.

Inventario australiano di sostanze chimiche (AICS): Tutti gli ingredienti elencati o esenti.

Inventario dei prodotti chimici della Nuova Zelanda (NZIoC): Tutti gli ingredienti elencati o esenti.

--dell'Unione europea (UE) e del Regno Unito (Regno Unito)--.

Lista di autorizzazione (allegato XIV di REACH): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.

Allegato XVII per REACH: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.

Articolo 95 del regolamento sui prodotti biocidali (BPR): Non pertinente.

--America del Nord--.

Elenchi di sostanze domestiche/non domestiche: Tutti gli ingredienti elencati o esenti.

Legge sul controllo delle sostanze tossiche (TSCA): Tutti gli ingredienti elencati o esenti.

Massachusetts Elenco di sostanze pericolose di destra sapere: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.

New Jersey Lavoratore e Community Diritto di sapere: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.

Diritto di conoscere la legge della Pennsylvania: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.

Legge generale del diritto alla conoscenza del Rhode Island: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.

California Proposta 65: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.

## SEZIONE 16: Altre informazioni

## Altre informazioni

## Lidocaine-HRP Conjugate

Revisione 1  
Data di revisione 2019-11-20

## Altre informazioni

<b>Revisione</b>	Il documento differisce dalla versione precedente nei seguenti punti: 4 - Inalazione. 15 - Inventari chimici ed elenchi di diritto:.
<b>Acronimi</b>	ADR/RID: Accordi europei concernenti il trasporto internazionale di merci pericolose per ferrovia (RID) e su strada (ADR). CAS No.: Servizio Abstracts chimici. GHS: sistema globale armonizzato. HCS 2012: US standard di comunicazione del rischio (rivisto nel 2012). IATA: Associazione internazionale del trasporto aereo. ICAO: Organizzazione Internazionale Aviazione Civile. IMDG: Merci marittime internazionali pericolose. LD: Dose letale. OEL: Limite di esposizione professionale. OSHA: Amministrazione della sicurezza e della salute sul lavoro. PEL: Limite di esposizione consentito. REACH: Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche. SVHC: Sostanza estremamente preoccupante. US DOT: Dipartimento dei Trasporti degli Stati Uniti d'America. VOC: Composto organico volatile. WEL: Limite di esposizione sul posto di lavoro.
<b>Il testo delle indicazioni di pericolo è nella Sezione 3</b>	Ox. Sol. 2: H272 - Può aggravare un incendio; comburente. Skin Irrit. 2: H315 - Provoca irritazione cutanea. Eye Irrit. 2: H319 - Provoca grave irritazione oculare. STOT SE 3: H335 - Può irritare le vie respiratorie.

## Ulteriori informazioni

	<p>DICHIARAZIONE DI NON RESPONSABILITÀ: le informazioni e le raccomandazioni contenute nel presente documento ("Informazioni") sono presentate in buona fede e ritenute corrette alla data di emissione. Non viene fornita alcuna dichiarazione in merito alla completezza o accuratezza delle Informazioni. Inoltre, a causa dei numerosi fattori che influenzano l'uso di questo prodotto, le Informazioni vengono fornite a condizione che la persona che le riceve effettui la propria determinazione in merito alla sua idoneità per i propri scopi unici, prima dell'uso.</p> <p>Salvo quanto espressamente indicato nel presente documento, NESSUNA GARANZIA, GARANZIA O DICHIARAZIONE DI ALCUN TIPO, ESPLICITA O IMPLICITA, INCLUSE, A TITOLO ESEMPLIFICATIVO, GARANZIE IMPLICITE DI MECCANABILITÀ, IDONEITÀ PER UNO SCOPO PARTICOLARE, CORSO DI PRESTAZIONI, UTILIZZO DEL COMMERCIO O RISULTATI PER ESSERE OTTENUTO MEDIANTE L'USO DI QUESTO PRODOTTO sono realizzati in relazione a questo prodotto o all'uso di questo prodotto. Il prodotto coperto è fornito "così com'è" e solo soggetto alle garanzie qui fornite, non si assume alcuna responsabilità derivante dall'uso di questo prodotto.</p>
--	--



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

ai sensi del regolamento (UE) 2015/830

Pagina 1/9

## Negative Control (Forensic Kits)

Revisione 1  
Data di revisione 2019-10-07

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Nome prodotto	Negative Control (Forensic Kits)
Codice prodotto	25008

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

Uso Previsto	[SU22] Usi professionali: settore pubblico (amministrazione, istruzione, intrattenimento, servizi, artigianato); [PC21] Sostanze chimiche per laboratorio;
Descrizione	Destinati esclusivamente all'uso in laboratorio.

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

Società	Neogen Corporation
Indirizzo	620 Leshler Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefono	517-372-9200/800-234-5333
Email	SDS@neogen.com

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

	24 ore: Medico: 1-651-523-0318 (internazionale) Spill/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (internazionale)
--	---

#### Ulteriori informazioni

Fabbricato da:	Neogen Corporation 944 Nandino Blvd. Lexington, KY 40511-1205 U.S.A.
----------------	--

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

Indicazione di pericolo	Nessun rischio significativo
-------------------------	------------------------------

#### 2.3. Altri pericoli

Altri pericoli	Nessuno noto.
----------------	---------------

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

#### Descrizione

	Nessun componente deve essere divulgato secondo le normative applicabili. Le concentrazioni elencate non sono specifiche del prodotto.
--	---

# Negative Control (Forensic Kits)

Revisione 1  
Data di revisione 2019-10-07

## Ulteriori informazioni

	Il testo completo delle dichiarazioni precauzionali elencate in questa sezione è riportato nella sezione 16.
--	--

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione	Spostare il soggetto esposto all'aria aperta. Se la respirazione è difficoltosa, somministrare ossigeno. Se la respirazione si interrompe, praticare la respirazione artificiale. Se l'irritazione o i sintomi persistono, consultare il medico.
Contatto oculare	Sciacquare immediatamente con abbondante acqua. Rimuovere le lenti a contatto. Se l'irritazione o i sintomi persistono, consultare il medico.
Contatto cutaneo	Rimuovere gli indumenti contaminati. Lavare con acqua e sapone. Se l'irritazione o i sintomi persistono, consultare il medico.
Ingestione	Non indurre il vomito se non indicato dal centro antiveleni o dal medico. Sciacquare accuratamente la bocca. Non somministrare mai nulla per via orale a soggetti incoscienti. In caso di malessere, consultare un medico.

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

Inalazione	Può provocare capogiri e cefalea. Può provocare irritazione al sistema respiratorio.
Contatto oculare	Può provocare irritazione oculare.
Contatto cutaneo	Può provocare irritazione cutanea.
Ingestione	L'ingestione può provocare nausea e vomito.

### 4.3. Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

	Allontanare immediatamente i soggetti coinvolti dalla fonte di contaminazione. Portare in ospedale se ci sono ustioni o sintomi di avvelenamento. Se l'irritazione o i sintomi persistono, consultare il medico. In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
--	--

## SEZIONE 5: Misure antincendio

### 5.1. Mezzi di estinzione

	Utilizzare mezzi di estinzione adeguati alle condizioni di incendio circostanti.
--	--

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

	Il prodotto non è infiammabile.
--	---------------------------------

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

	Non respirare la nebbia di vapore. Se necessario indossare equipaggiamento respiratorio adeguato.
--	---

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

	Utilizzare come appropriato: Equipaggiamento protettivo, Indumenti protettivi. Assicurare una ventilazione adeguata dei locali di lavoro. Evitare l'esposizione prolungata o ripetuta.
--	--

### 6.2. Precauzioni ambientali

	Se sicuro, prevenire ulteriori spargimenti. Pulire accuratamente l'area in cui si è verificato lo spargimento con abbondante acqua. Non scaricare nelle acque superficiali. Evitare che il prodotto contaminii il sottosuolo.
--	---

### 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

	Assorbire la fuoriuscita per evitare danni materiali. Pulire accuratamente l'area in cui si è verificato
--	--

# Negative Control (Forensic Kits)

Revisione 1  
Data di revisione 2019-10-07

## 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

lo spargimento con abbondante acqua. Non contaminare l'acqua pulendo le attrezzature o eliminando i rifiuti.

## 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per ulteriori informazioni, vedere Sezione/e 2, 8, and 13 .

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Durante la manipolazione, il trasporto e la distribuzione adottare precauzioni di buona manipolazione manuale. Evitare il contatto con gli occhi. Non mangiare, bere o fumare nelle aree di utilizzo o stoccaggio del prodotto. Assicurare una ventilazione adeguata dei locali di lavoro. Non contaminare l'acqua pulendo le attrezzature o eliminando i rifiuti. Utilizzare come appropriato: Indumenti protettivi.  
Leggi l'intera etichetta e segui tutte le istruzioni sull'uso, le restrizioni e le precauzioni.

### 7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Mantenere refrigerato. Conservare in contenitori opportunamente etichettati. Conservare il recipiente ben chiuso. Non contaminare acqua, alimenti o mangimi conservando o eliminando. Seguire le istruzioni sull'etichetta.

### 7.3. Usi finali specifici

Per ulteriori informazioni, vedere Sezione/e 1.2 .

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

### 8.2. Controlli dell'esposizione



#### 8.2.1. Controlli tecnici idonei

Assicurare una ventilazione adeguata dei locali di lavoro.

#### 8.2.2. Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Utilizzare come appropriato: Equipaggiamento protettivo.

#### Protezioni per occhi / volto

Utilizzare come appropriato: Protezione oculare appropriata.

#### Protezione della pelle - Protezione delle mani

Utilizzare come appropriato: Guanti resistenti ai prodotti chimici fatti di qualsiasi materiale impermeabile.

#### Protezione della pelle - Altro

Utilizzare come appropriato: Indumenti protettivi.

#### Protezione respiratoria

In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto.

#### Controlli dell'esposizione occupazionale

L'esposizione al di sopra del limite di esposizione occupazionale può provocare effetti nocivi sulla salute. Proteggere gli indumenti dal contatto con il prodotto. Fornire doccia chimica. Predisporre un luogo per il lavaggio oculare.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali



# Negative Control (Forensic Kits)

Revisione 1  
Data di revisione 2019-10-07

## 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

<b>Stato</b>	Soluzione acquosa
<b>Colore</b>	Trasparente/Incolore
<b>Odore</b>	Inodore/Leggero
<b>Soglia olfattiva</b>	nessun dato disponibile
<b>pH</b>	nessun dato disponibile
<b>Punto di fusione</b>	nessun dato disponibile
<b>Punto di congelazione</b>	nessun dato disponibile
<b>Punto di ebollizione</b>	nessun dato disponibile
<b>Punto di infiammabilità</b>	nessun dato disponibile
<b>Tasso di evaporazione</b>	nessun dato disponibile
<b>Limiti di infiammabilità</b>	Non pertinente.
<b>Pressione di vapore</b>	nessun dato disponibile
<b>Densità di vapore</b>	nessun dato disponibile
<b>Densità relativa</b>	nessun dato disponibile
<b>Coefficiente di ripartizione</b>	nessun dato disponibile
<b>Temperatura di autoignizione</b>	nessun dato disponibile
<b>Viscosità</b>	nessun dato disponibile
<b>Proprietà esplosive</b>	Non pertinente.
<b>Proprietà ossidanti</b>	nessun dato disponibile
<b>La solubilità</b>	Solubile in acqua

## 9.2. Altre informazioni

<b>COV (Composti organici volatili)</b>	Non pertinente.
---	-----------------

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

	Stabile in condizioni normali.
--	--------------------------------

### 10.2. Stabilità chimica

	Stabile in condizioni normali.
--	--------------------------------

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

	Nelle condizioni specificate, non sono previste reazioni pericolose che portano a temperature o pressioni eccessive.
--	--

### 10.4. Condizioni da evitare

	Tenere lontano da temperature estreme.
--	--

### 10.5. Materiali incompatibili

	nessun dato disponibile.
--	--------------------------

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

	Ossidi di carbonio.
--	---------------------

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

<b>Tossicità acuta</b>	Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
<b>corrosione/irritazione cutanea</b>	Può provocare irritazione cutanea.

# Negative Control (Forensic Kits)

Revisione 1  
Data di revisione 2019-10-07

## 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi	Può provocare irritazione oculare.
sensibilizzazione respiratoria o cutanea	Può provocare reazioni allergiche in soggetti predisposti.
mutagenicità delle cellule germinali	Non sono stati riportati effetti mutageni.
cancerogenicità	Non trovato per essere un potenziale cancerogeno nell'Agenzia internazionale per la ricerca sulle monografie sul cancro, volumi 1-123. Non elencato nel Programma di tossicologia nazionale 14 ° Rapporto sugli agenti cancerogeni. Non elencato nella Guida americana ai principi dell'igiene industriale governativa (ACGIH) sui valori dell'esposizione professionale. Non elencato negli standard OSHA 1910.1003 cancerogeni.
Tossicità riproduttiva	Non sono stati riportati effetti teratogeni.
tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	Nessun rischio significativo.
tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta	Nessun rischio significativo.
pericolo in caso di aspirazione	Nessun rischio significativo.
Esposizione ripetuta o prolungata	Evitare l'esposizione prolungata o ripetuta.

### 11.1.2. Miscele

	Per ulteriori informazioni, vedere Sezione/e 3 .
--	--

### 11.1.3. Informazioni relative ai pericoli

	Per ulteriori informazioni, vedere Sezione/e 2 and 3 .
--	--

### 11.1.4. Informazioni tossicologiche

	nessun dato disponibile
--	-------------------------

### 11.1.5. Classe di pericolo

	Per ulteriori informazioni, vedere Sezione/e 2 and 14 .
--	---

### 11.1.6. Criteri di classificazione

	Basato sulle considerazioni del Sistema globale armonizzato (GHS) per la classificazione delle miscele. Vedere la sezione 15 per le citazioni normative.
--	--

### 11.1.7. Informazioni sulle vie probabili di esposizione

	Contatto oculare. Ingestione. Contatto cutaneo.
--	---

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

	Per ulteriori informazioni, vedere Sezione/e 4.2 .
--	--

### 11.1.9. Effetti immediati, ritardati e cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine

	Per ulteriori informazioni, vedere Sezione/e 4.2 .
--	--

### 11.1.10. Effetti interattivi

	nessun dato disponibile.
--	--------------------------

### 11.1.11. Assenza di dati specifici

	<1% di questa miscela è composta da ingredienti con tossicità acuta sconosciuta.
--	--

# Negative Control (Forensic Kits)

Revisione 1  
Data di revisione 2019-10-07

## 11.1.12. Informazione sulle miscele rispetto alle informazioni sulle sostanze

Per ulteriori informazioni, vedere Sezione/e 3 .

## 11.1.13. Altre informazioni

Attenzione — sostanza non ancora completamente testata.

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

nessun dato disponibile

### 12.2. Persistenza e degradabilità

Non sono disponibili dati sul prodotto.

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Non sono disponibili dati sul prodotto.

### 12.4. Mobilità nel suolo

Non sono disponibili dati sul prodotto.

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non sono disponibili dati sul prodotto.

### 12.6. Altri effetti avversi

Attenzione — sostanza non ancora completamente testata.

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltire in conformità a i regolamenti locali, regionali e nazionali. Seguire le istruzioni sull'etichetta.

#### Metodi di smaltimento

Non contaminare l'acqua pulendo le attrezzature o eliminando i rifiuti. Non scaricare nelle acque superficiali. Smaltire in conformità a i regolamenti locali, regionali e nazionali.

#### Smaltimento imballaggio

Contenitore non ricaricabile. Non riutilizzare o riempire questo contenitore.  
Se vuoto: non riutilizzare questo contenitore. Mettere nella spazzatura o offrire per il riciclaggio, se disponibile.  
Se parzialmente riempito: contattare l'agenzia locale dei rifiuti solidi per le istruzioni sullo smaltimento. Non mettere mai il prodotto inutilizzato in discarica per interni o esterni.

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

### 14.1. Numero ONU

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

### 14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

### 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

### 14.4. Gruppo d'imballaggio

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

## Negative Control (Forensic Kits)

Revisione 1  
Data di revisione 2019-10-07

### 14.5. Pericoli per l'ambiente

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

### 14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

### 15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Regolamenti	REGOLAMENTO (UE) 2015/830 DELLA COMMISSIONE del 28 maggio 2015 recante modifica del regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH).
Inventari chimici ed elenchi di diritto:	<p>--Internazionale--</p> <p>Convenzione di Basilea (Rifiuti pericolosi): Non pertinente.</p> <p>Convenzione sulle armi chimiche (OPCW): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Gas serra del protocollo di Kyoto: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Accordo Mercosur: Applicabile.</p> <p>Protocollo di Montreal: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>La Convenzione di Rotterdam: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>La Convenzione di Stoccolma: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>--Asia e Nazioni dell'ASEAN--</p> <p>Catalogo di sostanze chimiche pericolose (Cina): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Regolamentazione del Ministro del Commercio della Repubblica d'Indonesia, Numero 75, Anno 2014, per quanto riguarda il Secondo Emendamento del Ministro del Commercio, Numero 44, Anno 2009, Per quanto riguarda la Fornitura, la Distribuzione e il Controllo delle Sostanze Pericolose: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Legge sul controllo delle sostanze chimiche (Giappone): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Legge sulla sicurezza e la salute industriale, sostanze pericolose (Giappone): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Legge sulle sostanze velenose ed deleterie (Giappone): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Sostanze chimiche soggette a autorizzazione (Corea): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Sostanze limitate o proibite (Corea): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Uso e standard di esposizione delle sostanze chimiche pericolose alla salute (USECHH), regolamento 2000 (Malesia): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Inventario filippino di sostanze chimiche e chimiche (PICCS): Tutti gli ingredienti elencati o esenti.</p> <p>Taiwan Legge sul controllo delle sostanze chimiche tossiche e interessate (TCCSCA): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Legge sulle sostanze pericolose (Thailandia): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Legge sulle sostanze chimiche (Vietnam): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>--Australia e Nuova Zelanda--</p> <p>Codice delle merci pericolose australiane: Non pertinente.</p> <p>Inventario australiano di sostanze chimiche (AICS): Tutti gli ingredienti elencati o esenti.</p> <p>Inventario dei prodotti chimici della Nuova Zelanda (NZIoC): Tutti gli ingredienti elencati o esenti.</p>

## Negative Control (Forensic Kits)

Revisione 1  
Data di revisione 2019-10-07

### 15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

--dell'Unione europea (UE) e del Regno Unito (Regno Unito)--.

Lista di autorizzazione (allegato XIV di REACH): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.

Allegato XVII per REACH: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.

Articolo 95 del regolamento sui prodotti biocidali (BPR): Non pertinente.

--America del Nord--.

Elenchi di sostanze domestiche/non domestiche: Tutti gli ingredienti elencati o esenti.

Legge sul controllo delle sostanze tossiche (TSCA): Tutti gli ingredienti elencati o esenti.

Massachusetts Elenco di sostanze pericolose di destra sapere: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.

New Jersey Lavoratore e Community Diritto di sapere: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.

Diritto di conoscere la legge della Pennsylvania: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.

Legge generale del diritto alla conoscenza del Rhode Island: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.

California Proposta 65: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.

### SEZIONE 16: Altre informazioni

#### Altre informazioni

<b>Revisione</b>	<p>Il documento differisce dalla versione precedente nei seguenti punti:.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 - Descrizione.</li> <li>1 - Uso Previsto.</li> <li>1 - Fabbriato da:.</li> <li>7 - 7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità.</li> <li>9 - 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali (Odore).</li> <li>9 - 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali (Proprietà esplosive).</li> <li>9 - 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali (Tasso di evaporazione).</li> <li>9 - 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali (La solubilità).</li> <li>9 - 9.2. Altre informazioni (Coefficiente di ripartizione).</li> <li>9 - 9.2. Altre informazioni (Sottocategoria).</li> <li>15 - Inventari chimici ed elenchi di diritto:.</li> <li>16 - Contenuto massimo di COV.</li> </ul>
<b>Acronimi</b>	<p>ADR/RID: Accordi europei concernenti il trasporto internazionale di merci pericolose per ferrovia (RID) e su strada (ADR).</p> <p>CAS No.: Servizio Abstracts chimici.</p> <p>GHS: sistema globale armonizzato.</p> <p>HCS 2012: US standard di comunicazione del rischio (rivisto nel 2012).</p> <p>IATA: Associazione internazionale del trasporto aereo.</p> <p>ICAO: Organizzazione Internazionale Aviazione Civile.</p> <p>IMDG: Merci marittime internazionali pericolose.</p> <p>LD: Dose letale.</p> <p>OEL: Limite di esposizione professionale.</p> <p>OSHA: Amministrazione della sicurezza e della salute sul lavoro.</p> <p>PEL: Limite di esposizione consentito.</p> <p>REACH: Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche.</p> <p>SVHC: Sostanza estremamente preoccupante.</p> <p>US DOT: Dipartimento dei Trasporti degli Stati Uniti d'America.</p> <p>VOC: Composto organico volatile.</p>

# Negative Control (Forensic Kits)

Revisione 1  
Data di revisione 2019-10-07

## Altre informazioni

WEL: Limite di esposizione sul posto di lavoro.

## Ulteriori informazioni

DICHIARAZIONE DI NON RESPONSABILITÀ: le informazioni e le raccomandazioni contenute nel presente documento ("Informazioni") sono presentate in buona fede e ritenute corrette alla data di emissione. Non viene fornita alcuna dichiarazione in merito alla completezza o accuratezza delle Informazioni. Inoltre, a causa dei numerosi fattori che influenzano l'uso di questo prodotto, le Informazioni vengono fornite a condizione che la persona che le riceve effettui la propria determinazione in merito alla sua idoneità per i propri scopi unici, prima dell'uso.

Salvo quanto espressamente indicato nel presente documento, NESSUNA GARANZIA, GARANZIA O DICHIARAZIONE DI ALCUN TIPO, ESPLICITA O IMPLICITA, INCLUSE, A TITOLO ESEMPLIFICATIVO, GARANZIE IMPLICITE DI MECCANABILITÀ, IDONEITÀ PER UNO SCOPO PARTICOLARE, CORSO DI PRESTAZIONI, UTILIZZO DEL COMMERCIO O RISULTATI PER ESSERE OTTENUTO MEDIANTE L'USO DI QUESTO PRODOTTO sono realizzati in relazione a questo prodotto o all'uso di questo prodotto. Il prodotto coperto è fornito "così com'è" e solo soggetto alle garanzie qui fornite, non si assume alcuna responsabilità derivante dall'uso di questo prodotto.



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

ai sensi del regolamento (UE) 2015/830

Pagina 1/9

## Lidocaine Positive Controls

Revisione 1  
Data di revisione 2019-11-20

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Nome prodotto	Lidocaine Positive Controls
Codice prodotto	25422

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

Uso Previsto	[SU22] Usi professionali: settore pubblico (amministrazione, istruzione, intrattenimento, servizi, artigianato); [PC21] Sostanze chimiche per laboratorio;
Descrizione	Destinati esclusivamente all'uso in laboratorio.

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

Società	Neogen Corporation
Indirizzo	620 Leshler Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefono	517-372-9200/800-234-5333
Email	SDS@neogen.com

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

	24 ore: Medico: 1-651-523-0318 (internazionale) Spill/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (internazionale)
--	---

#### Ulteriori informazioni

Fabbricato da:	Neogen Corporation 944 Nandino Blvd. Lexington, KY 40511-1205 U.S.A.
----------------	--

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

Indicazione di pericolo	Nessun rischio significativo
-------------------------	------------------------------

#### 2.3. Altri pericoli

Altri pericoli	Nessuno noto.
----------------	---------------

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

#### Descrizione

	Nessun componente deve essere divulgato secondo le normative applicabili. Le concentrazioni elencate non sono specifiche del prodotto.
--	---

## Lidocaine Positive Controls

Revisione 1  
Data di revisione 2019-11-20

## Ulteriori informazioni

	Il testo completo delle dichiarazioni precauzionali elencate in questa sezione è riportato nella sezione 16.
--	--

**SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**

## 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione	Spostare il soggetto esposto all'aria aperta. Se la respirazione è difficoltosa, somministrare ossigeno. Se la respirazione si interrompe, praticare la respirazione artificiale. Se l'irritazione o i sintomi persistono, consultare il medico.
Contatto oculare	Sciacquare immediatamente con abbondante acqua. Rimuovere le lenti a contatto. Se l'irritazione o i sintomi persistono, consultare il medico.
Contatto cutaneo	Rimuovere gli indumenti contaminati. Lavare con acqua e sapone. Se l'irritazione o i sintomi persistono, consultare il medico.
Ingestione	Non indurre il vomito se non indicato dal centro antiveleni o dal medico. Sciacquare accuratamente la bocca. Non somministrare mai nulla per via orale a soggetti incoscienti. In caso di malessere, consultare un medico.

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

Inalazione	Può provocare irritazione al sistema respiratorio.
Contatto oculare	Può provocare irritazione oculare.
Contatto cutaneo	Può provocare irritazione cutanea.
Ingestione	L'ingestione può provocare nausea e vomito.

## 4.3. Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

	Allontanare immediatamente i soggetti coinvolti dalla fonte di contaminazione. Portare in ospedale se ci sono ustioni o sintomi di avvelenamento. Se l'irritazione o i sintomi persistono, consultare il medico. In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
--	--

**SEZIONE 5: Misure antincendio**

## 5.1. Mezzi di estinzione

	Utilizzare mezzi di estinzione adeguati alle condizioni di incendio circostanti.
--	--

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

	Il prodotto non è infiammabile.
--	---------------------------------

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

	Non respirare la nebbia di vapore. Se necessario indossare equipaggiamento respiratorio adeguato.
--	---

**SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**

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

	Utilizzare come appropriato: Equipaggiamento protettivo, Indumenti protettivi. Assicurare una ventilazione adeguata dei locali di lavoro. Evitare l'esposizione prolungata o ripetuta.
--	--

## 6.2. Precauzioni ambientali

	Se sicuro, prevenire ulteriori spargimenti. Pulire accuratamente l'area in cui si è verificato lo spargimento con abbondante acqua. Non scaricare nelle acque superficiali. Evitare che il prodotto contaminii il sottosuolo.
--	---

## 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

	Assorbire la fuoriuscita per evitare danni materiali. Pulire accuratamente l'area in cui si è verificato
--	--



## Lidocaine Positive Controls

Revisione 1  
Data di revisione 2019-11-20

## 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

lo spargimento con abbondante acqua. Non contaminare l'acqua pulendo le attrezzature o eliminando i rifiuti.

## 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per ulteriori informazioni, vedere Sezione/e 2, 8, and 13 .

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

## 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Durante la manipolazione, il trasporto e la distribuzione adottare precauzioni di buona manipolazione manuale. Evitare il contatto con gli occhi. Non mangiare, bere o fumare nelle aree di utilizzo o stoccaggio del prodotto. Assicurare una ventilazione adeguata dei locali di lavoro. Non contaminare l'acqua pulendo le attrezzature o eliminando i rifiuti. Leggi l'intera etichetta e segui tutte le istruzioni sull'uso, le restrizioni e le precauzioni. Utilizzare come appropriato: Indumenti protettivi.

## 7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare in contenitori opportunamente etichettati. Conservare il recipiente ben chiuso. Non contaminare acqua, alimenti o mangimi conservando o eliminando. Seguire le istruzioni sull'etichetta.

## 7.3. Usi finali specifici

Per ulteriori informazioni, vedere Sezione/e 1.2 .

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

## 8.2. Controlli dell'esposizione



## 8.2.1. Controlli tecnici idonei

Assicurare una ventilazione adeguata dei locali di lavoro.

## 8.2.2. Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Utilizzare come appropriato: Equipaggiamento protettivo.

## Protezioni per occhi / volto

Utilizzare come appropriato: Protezione oculare appropriata.

Protezione della pelle -  
Protezione delle mani

Utilizzare come appropriato: Guanti resistenti ai prodotti chimici fatti di qualsiasi materiale impermeabile.

## Protezione della pelle - Altro

Utilizzare come appropriato: Indumenti protettivi.

## Protezione respiratoria

In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto.

## Controlli dell'esposizione occupazionale

L'esposizione al di sopra del limite di esposizione occupazionale può provocare effetti nocivi sulla salute. Proteggere gli indumenti dal contatto con il prodotto. Fornire doccia chimica. Predisporre un luogo per il lavaggio oculare.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

## 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

## Lidocaine Positive Controls

Revisione 1  
Data di revisione 2019-11-20

## 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

<b>Stato</b>	Soluzione acquosa
<b>Colore</b>	Trasparente
<b>Odore</b>	Inodore
<b>Soglia olfattiva</b>	nessun dato disponibile
<b>pH</b>	nessun dato disponibile
<b>Punto di fusione</b>	nessun dato disponibile
<b>Punto di congelazione</b>	nessun dato disponibile
<b>Punto di ebollizione</b>	nessun dato disponibile
<b>Punto di infiammabilità</b>	nessun dato disponibile
<b>Tasso di evaporazione</b>	nessun dato disponibile
<b>Limiti di infiammabilità</b>	Non pertinente.
<b>Pressione di vapore</b>	nessun dato disponibile
<b>Densità di vapore</b>	nessun dato disponibile
<b>Densità relativa</b>	nessun dato disponibile
<b>Coefficiente di ripartizione</b>	nessun dato disponibile
<b>Temperatura di autoignizione</b>	nessun dato disponibile
<b>Viscosità</b>	nessun dato disponibile
<b>Proprietà esplosive</b>	Non pertinente.
<b>Proprietà ossidanti</b>	nessun dato disponibile
<b>La solubilità</b>	Solubile in acqua

## 9.2. Altre informazioni

<b>COV (Composti organici volatili)</b>	Non pertinente.
---	-----------------

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

## 10.1. Reattività

	Stabile in condizioni normali.
--	--------------------------------

## 10.2. Stabilità chimica

	Stabile in condizioni normali.
--	--------------------------------

## 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

	Nelle condizioni specificate, non sono previste reazioni pericolose che portano a temperature o pressioni eccessive.
--	--

## 10.4. Condizioni da evitare

	Tenere lontano da temperature estreme.
--	--

## 10.5. Materiali incompatibili

	nessun dato disponibile.
--	--------------------------

## 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

	Ossidi di carbonio.
--	---------------------

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

## 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

<b>Tossicità acuta</b>	Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
<b>Corrosione/irritazione cutanea</b>	Può provocare irritazione cutanea.

## Lidocaine Positive Controls

Revisione 1  
Data di revisione 2019-11-20

## 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi	Può provocare irritazione oculare.
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	Può provocare reazioni allergiche in soggetti predisposti.
Mutagenicità delle cellule germinali	Non sono stati riportati effetti mutageni.
Cancerogenicità	Non trovato per essere un potenziale cancerogeno nell'Agenzia internazionale per la ricerca sulle monografie sul cancro, volumi 1-123. Non elencato nel Programma di tossicologia nazionale 14 ° Rapporto sugli agenti cancerogeni. Non elencato nella Guida americana ai principi dell'igiene industriale governativa (ACGIH) sui valori dell'esposizione professionale. Non elencato negli standard OSHA 1910.1003 cancerogeni.
Tossicità riproduttiva	Non sono stati riportati effetti teratogeni.
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	Nessun rischio significativo.
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta	Nessun rischio significativo.
Pericolo in caso di aspirazione	Nessun rischio significativo.
Esposizione ripetuta o prolungata	Evitare l'esposizione prolungata o ripetuta.

## 11.1.2. Miscele

	Per ulteriori informazioni, vedere Sezione/e 3 .
--	--

## 11.1.3. Informazioni relative ai pericoli

	Per ulteriori informazioni, vedere Sezione/e 2 and 3 .
--	--

## 11.1.4. Informazioni tossicologiche

	Non pertinente.
--	-----------------

## 11.1.5. Classe di pericolo

	Per ulteriori informazioni, vedere Sezione/e 2 and 14 .
--	---

## 11.1.6. Criteri di classificazione

	Basato sulle considerazioni del Sistema globale armonizzato (GHS) per la classificazione delle miscele. Vedere la sezione 15 per le citazioni normative.
--	--

## 11.1.7. Informazioni sulle vie probabili di esposizione

	Contatto oculare. Ingestione. Contatto cutaneo.
--	---

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

	Per ulteriori informazioni, vedere Sezione/e 4.2 .
--	--

## 11.1.9. Effetti immediati, ritardati e cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine

	Per ulteriori informazioni, vedere Sezione/e 4.2 .
--	--

## 11.1.10. Effetti interattivi

	nessun dato disponibile.
--	--------------------------

## 11.1.11. Assenza di dati specifici

	<1% di questa miscela è composta da ingredienti con tossicità acuta sconosciuta.
--	--

## Lidocaine Positive Controls

Revisione 1  
Data di revisione 2019-11-20

## 11.1.12. Informazione sulle miscele rispetto alle informazioni sulle sostanze

Per ulteriori informazioni, vedere Sezione/e 3 .

## 11.1.13. Altre informazioni

Attenzione — sostanza non ancora completamente testata.

**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

## 12.1. Tossicità

nessun dato disponibile

## 12.2. Persistenza e degradabilità

Non sono disponibili dati sul prodotto.

## 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Non sono disponibili dati sul prodotto.

## 12.4. Mobilità nel suolo

Non sono disponibili dati sul prodotto.

## 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non sono disponibili dati sul prodotto.

## 12.6. Altri effetti avversi

Attenzione — sostanza non ancora completamente testata.

**SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**

## 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltire in conformità a i regolamenti locali, regionali e nazionali. Seguire le istruzioni sull'etichetta.

## Metodi di smaltimento

Non contaminare l'acqua pulendo le attrezzature o eliminando i rifiuti. Non scaricare nelle acque superficiali. Smaltire in conformità a i regolamenti locali, regionali e nazionali.

## Smaltimento imballaggio

Contenitore non ricaricabile. Non riutilizzare o riempire questo contenitore.  
Se vuoto: non riutilizzare questo contenitore. Mettere nella spazzatura o offrire per il riciclaggio, se disponibile.  
Se parzialmente riempito: contattare l'agenzia locale dei rifiuti solidi per le istruzioni sullo smaltimento. Non mettere mai il prodotto inutilizzato in discarica per interni o esterni.

**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

## 14.1. Numero ONU

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

## 14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

## 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

## 14.4. Gruppo d'imballaggio

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

## Lidocaine Positive Controls

Revisione 1  
Data di revisione 2019-11-20

## 14.5. Pericoli per l'ambiente

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

## 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

## 14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

**SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**

## 15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

<b>Regolamenti</b>	REGOLAMENTO (UE) 2015/830 DELLA COMMISSIONE del 28 maggio 2015 recante modifica del regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH).
<b>Inventari chimici ed elenchi di diritto:</b>	<p>--Internazionale--.</p> <p>Convenzione di Basilea (Rifiuti pericolosi): Non pertinente.</p> <p>Convenzione sulle armi chimiche (OPCW): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Gas serra del protocollo di Kyoto: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Accordo Mercosur: Applicabile.</p> <p>Protocollo di Montreal: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>La Convenzione di Rotterdam: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>La Convenzione di Stoccolma: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>--Asia e Nazioni dell'ASEAN--.</p> <p>Catalogo di sostanze chimiche pericolose (Cina): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Regolamentazione del Ministro del Commercio della Repubblica d'Indonesia, Numero 75, Anno 2014, per quanto riguarda il Secondo Emendamento del Ministro del Commercio, Numero 44, Anno 2009, Per quanto riguarda la Fornitura, la Distribuzione e il Controllo delle Sostanze Pericolose: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Legge sul controllo delle sostanze chimiche (Giappone): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Legge sulla sicurezza e la salute industriale, sostanze pericolose (Giappone): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Legge sulle sostanze velenose ed deleterie (Giappone): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Sostanze chimiche soggette a autorizzazione (Corea): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Sostanze limitate o proibite (Corea): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Uso e standard di esposizione delle sostanze chimiche pericolose alla salute (USECHH), regolamento 2000 (Malesia): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Inventario filippino di sostanze chimiche e chimiche (PICCS): Tutti gli ingredienti elencati o esenti.</p> <p>Taiwan Legge sul controllo delle sostanze chimiche tossiche e interessate (TCCSCA): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Legge sulle sostanze pericolose (Thailandia): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Legge sulle sostanze chimiche (Vietnam): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>--Australia e Nuova Zelanda--.</p> <p>Inventario australiano di sostanze chimiche (AICS): Tutti gli ingredienti elencati o esenti.</p> <p>Inventario dei prodotti chimici della Nuova Zelanda (NZIoC): Tutti gli ingredienti elencati o esenti.</p>

## Lidocaine Positive Controls

Revisione 1  
Data di revisione 2019-11-20

## 15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

	<p>--dell'Unione europea (UE) e del Regno Unito (Regno Unito)--.</p> <p>Lista di autorizzazione (allegato XIV di REACH): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Allegato XVII per REACH: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Articolo 95 del regolamento sui prodotti biocidali (BPR): Non pertinente.</p> <p>--America del Nord--.</p> <p>Elenchi di sostanze domestiche/non domestiche: Tutti gli ingredienti elencati o esenti.</p> <p>Legge sul controllo delle sostanze tossiche (TSCA): Tutti gli ingredienti elencati o esenti.</p> <p>Massachusetts Elenco di sostanze pericolose di destra sapere: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>New Jersey Lavoratore e Community Diritto di sapere: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Diritto di conoscere la legge della Pennsylvania: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Legge generale del diritto alla conoscenza del Rhode Island: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>California Proposta 65: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p>
--	--

## SEZIONE 16: Altre informazioni

## Altre informazioni

<b>Revisione</b>	<p>Il documento differisce dalla versione precedente nei seguenti punti:.</p> <p>4 - Inalazione.</p> <p>9 - 9.2. Altre informazioni (Sottocategoria).</p> <p>15 - Inventari chimici ed elenchi di diritto:.</p> <p>16 - Contenuto massimo di COV.</p>
<b>Acronimi</b>	<p>ADR/RID: Accordi europei concernenti il trasporto internazionale di merci pericolose per ferrovia (RID) e su strada (ADR).</p> <p>CAS No.: Servizio Abstracts chimici.</p> <p>GHS: sistema globale armonizzato.</p> <p>HCS 2012: US standard di comunicazione del rischio (rivisto nel 2012).</p> <p>IATA: Associazione internazionale del trasporto aereo.</p> <p>ICAO: Organizzazione Internazionale Aviazione Civile.</p> <p>IMDG: Merci marittime internazionali pericolose.</p> <p>LD: Dose letale.</p> <p>OEL: Limite di esposizione professionale.</p> <p>OSHA: Amministrazione della sicurezza e della salute sul lavoro.</p> <p>PEL: Limite di esposizione consentito.</p> <p>REACH: Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche.</p> <p>SVHC: Sostanza estremamente preoccupante.</p> <p>US DOT: Dipartimento dei Trasporti degli Stati Uniti d'America.</p> <p>VOC: Composto organico volatile.</p> <p>WEL: Limite di esposizione sul posto di lavoro.</p>

## Ulteriori informazioni

	<p>DICHIARAZIONE DI NON RESPONSABILITÀ: le informazioni e le raccomandazioni contenute nel presente documento ("Informazioni") sono presentate in buona fede e ritenute corrette alla data di emissione. Non viene fornita alcuna dichiarazione in merito alla completezza o accuratezza delle Informazioni. Inoltre, a causa dei numerosi fattori che influenzano l'uso di questo prodotto, le Informazioni vengono fornite a condizione che la persona che le riceve effettui la propria determinazione in merito alla sua idoneità per i propri scopi unici, prima dell'uso.</p>
--	---

# Lidocaine Positive Controls

Revisione 1  
Data di revisione 2019-11-20

## Ulteriori informazioni

Salvo quanto espressamente indicato nel presente documento, NESSUNA GARANZIA, GARANZIA O DICHIARAZIONE DI ALCUN TIPO, ESPLICITA O IMPLICITA, INCLUSE, A TITOLO ESEMPLIFICATIVO, GARANZIE IMPLICITE DI MECCANABILITÀ, IDONEITÀ PER UNO SCOPO PARTICOLARE, CORSO DI PRESTAZIONI, UTILIZZO DEL COMMERCIO O RISULTATI PER ESSERE OTTENUTO MEDIANTE L'USO DI QUESTO PRODOTTO sono realizzati in relazione a questo prodotto o all'uso di questo prodotto. Il prodotto coperto è fornito "così com'è" e solo soggetto alle garanzie qui fornite, non si assume alcuna responsabilità derivante dall'uso di questo prodotto.



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

ai sensi del regolamento (UE) 2015/830

Pagina 1/9

## Red Stop Solution

Revisione 5  
Data di revisione 2019-09-25

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Nome prodotto	Red Stop Solution
Codice prodotto	301210, 301471, 301473, 301474, 301475, 301476

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

Uso Previsto	[SU22] Usi professionali: settore pubblico (amministrazione, istruzione, intrattenimento, servizi, artigianato); [PC21] Sostanze chimiche per laboratorio;
Descrizione	Destinati esclusivamente all'uso in laboratorio.

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

Società	Neogen Corporation
Indirizzo	620 Leshler Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefono	517-372-9200/800-234-5333
Email	SDS@neogen.com

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

	24 ore: Medico: 1-651-523-0318 (internazionale) Spill/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (internazionale)
--	---

#### Ulteriori informazioni

Fabbricato da:	Neogen Corporation 944 Nandino Blvd. Lexington, KY 40511-1205 U.S.A.
----------------	--

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

Indicazione di pericolo	Nessun rischio significativo
-------------------------	------------------------------

#### 2.3. Altri pericoli

Altri pericoli	Contiene sostanze pericolose per l'ambiente.
----------------	--

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.2. Miscele



## Red Stop Solution

Revisione 5  
Data di revisione 2019-09-25

## 3.2. Miscela

## EC 1272/2008

Nome Chimico	Indice-No.	N. CAS	N. CE	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Classificazione
Sodium fluoride.		7681-49-4	231-667-8		0 - 0.5%	Acute Tox. 3: H301; Skin Corr. 1C: H314; Eye Irrit. 2: H319; Aquatic Acute 3: H402;

## Descrizione

	Nessun componente deve essere divulgato secondo le normative applicabili. Le concentrazioni elencate non sono specifiche del prodotto.
--	--

## Ulteriori informazioni

	Il testo completo delle dichiarazioni precauzionali elencate in questa sezione è riportato nella sezione 16.
--	--

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

## 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione	Spostare il soggetto esposto all'aria aperta. Se la respirazione è difficoltosa, somministrare ossigeno. Se la respirazione si interrompe, praticare la respirazione artificiale. Se l'irritazione o i sintomi persistono, consultare il medico.
Contatto oculare	Sciacquare immediatamente con abbondante acqua. Rimuovere le lenti a contatto. Se l'irritazione o i sintomi persistono, consultare il medico.
Contatto cutaneo	Rimuovere gli indumenti contaminati. Lavare con acqua e sapone. Se l'irritazione o i sintomi persistono, consultare il medico.
Ingestione	Non indurre il vomito se non indicato dal centro antiveleni o dal medico. Sciacquare accuratamente la bocca. Non somministrare mai nulla per via orale a soggetti incoscienti. In caso di malessere, consultare un medico.

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

Inalazione	Può provocare capogiri e cefalea. Può provocare irritazione al sistema respiratorio.
Contatto oculare	Può provocare irritazione oculare.
Contatto cutaneo	Può provocare irritazione cutanea.
Ingestione	L'ingestione può provocare nausea e vomito.

## 4.3. Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

	Allontanare immediatamente i soggetti coinvolti dalla fonte di contaminazione. Portare in ospedale se ci sono ustioni o sintomi di avvelenamento. Se l'irritazione o i sintomi persistono, consultare il medico. In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
--	--

## SEZIONE 5: Misure antincendio

## 5.1. Mezzi di estinzione

	Utilizzare mezzi di estinzione adeguati alle condizioni di incendio circostanti.
--	--

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

	Il prodotto non è infiammabile.
--	---------------------------------

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

	Non respirare la nebbia di vapore. Se necessario indossare equipaggiamento respiratorio adeguato.
--	---

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

# Red Stop Solution

Revisione 5  
Data di revisione 2019-09-25

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

	Utilizzare come appropriato: Equipaggiamento protettivo, Indumenti protettivi. Assicurare una ventilazione adeguata del locali di lavoro. Evitare l'esposizione prolungata o ripetuta.
--	--

## 6.2. Precauzioni ambientali

	Se sicuro, prevenire ulteriori spargimenti. Pulire accuratamente l'area in cui si è verificato lo spargimento con abbondante acqua. Non scaricare nelle acque superficiali. Evitare che il prodotto contaminino il sottosuolo.
--	--

## 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

	Assorbire la fuoriuscita per evitare danni materiali. Pulire accuratamente l'area in cui si è verificato lo spargimento con abbondante acqua. Non contaminare l'acqua pulendo le attrezzature o eliminando i rifiuti.
--	---

## 6.4. Riferimento ad altre sezioni

	Per ulteriori informazioni, vedere Sezione/e 2, 8, and 13 .
--	---

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

	Durante la manipolazione, il trasporto e la distribuzione adottare precauzioni di buona manipolazione manuale. Evitare il contatto con gli occhi. Non mangiare, bere o fumare nelle aree di utilizzo o stoccaggio del prodotto. Assicurare una ventilazione adeguata del locali di lavoro. Non contaminare l'acqua pulendo le attrezzature o eliminando i rifiuti. Leggi l'intera etichetta e segui tutte le istruzioni sull'uso, le restrizioni e le precauzioni. Utilizzare come appropriato: Indumenti protettivi.
--	---

### 7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

	Conservare in contenitori opportunamente etichettati. Conservare il recipiente ben chiuso. Non contaminare acqua, alimenti o mangimi conservando o eliminando. Seguire le istruzioni sull'etichetta.
--	--

### 7.3. Usi finali specifici

	Per ulteriori informazioni, vedere Sezione/e 1.2 .
--	--

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

### 8.2. Controlli dell'esposizione

	
8.2.1. Controlli tecnici idonei	Assicurare una ventilazione adeguata del locali di lavoro.
8.2.2. Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale	Utilizzare come appropriato: Equipaggiamento protettivo.
Protezioni per occhi / volto	Utilizzare come appropriato: Protezione oculare appropriata.
Protezione della pelle - Protezione delle mani	Utilizzare come appropriato: Guanti resistenti ai prodotti chimici fatti di qualsiasi materiale impermeabile.
Protezione della pelle - Altro	Utilizzare come appropriato: Indumenti protettivi.
Protezione respiratoria	In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto.
Controlli dell'esposizione occupazionale	L'esposizione al di sopra del limite di esposizione occupazionale può provocare effetti nocivi sulla salute. Proteggere gli indumenti dal contatto con il prodotto. Fornire doccia chimica. Predisporre un

## Red Stop Solution

Revisione 5  
Data di revisione 2019-09-25

## 8.2. Controlli dell'esposizione

luogo per il lavaggio oculare.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

## 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

<b>Stato</b>	Liquido
<b>Colore</b>	Trasparente/Rosso
<b>Odore</b>	Caratteristico
<b>Soglia olfattiva</b>	nessun dato disponibile
<b>pH</b>	8.7
<b>Punto di fusione</b>	nessun dato disponibile
<b>Punto di congelazione</b>	nessun dato disponibile
<b>Punto di ebollizione</b>	nessun dato disponibile
<b>Punto di infiammabilità</b>	nessun dato disponibile
<b>Tasso di evaporazione</b>	nessun dato disponibile
<b>Limiti di infiammabilità</b>	Non pertinente.
<b>Pressione di vapore</b>	nessun dato disponibile
<b>Densità di vapore</b>	nessun dato disponibile
<b>Densità relativa</b>	nessun dato disponibile
<b>Coefficiente di ripartizione</b>	nessun dato disponibile
<b>Temperatura di autoignizione</b>	nessun dato disponibile
<b>Viscosità</b>	nessun dato disponibile
<b>Proprietà esplosive</b>	Non pertinente.
<b>Proprietà ossidanti</b>	nessun dato disponibile
<b>La solubilità</b>	Solubile in acqua

## 9.2. Altre informazioni

**COV (Composti organici volatili)** nessun dato disponibile

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

## 10.1. Reattività

Stabile in condizioni normali.

## 10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

## 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nelle condizioni specificate, non sono previste reazioni pericolose che portano a temperature o pressioni eccessive.

## 10.4. Condizioni da evitare

Tenere lontano da temperature estreme.

## 10.5. Materiali incompatibili

nessun dato disponibile.

## 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Ossidi di carbonio.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

# Red Stop Solution

Revisione 5  
Data di revisione 2019-09-25

## 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

<b>Tossicità acuta</b>	Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti. Tuttavia, questo prodotto contiene sostanze classificate come pericolose. Per ulteriori informazioni, vedere la Sezione 3.
<b>corrosione/irritazione cutanea</b>	Può provocare irritazione cutanea.
<b>lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi</b>	Può provocare irritazione oculare.
<b>sensibilizzazione respiratoria o cutanea</b>	Può provocare reazioni allergiche in soggetti predisposti.
<b>mutagenicità delle cellule germinali</b>	Non sono stati riportati effetti mutageni.
<b>cancerogenicità</b>	Non trovato per essere un potenziale cancerogeno nell'Agenzia internazionale per la ricerca sulle monografie sul cancro, volumi 1-123. Non elencato nel Programma di tossicologia nazionale 14 ° Rapporto sugli agenti cancerogeni. Non elencato nella Guida americana ai principi dell'igiene industriale governativa (ACGIH) sui valori dell'esposizione professionale. Non elencato negli standard OSHA 1910.1003 cancerogeni.
<b>Tossicità riproduttiva</b>	Non sono stati riportati effetti teratogeni.
<b>tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola</b>	Nessun rischio significativo.
<b>tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta</b>	Nessun rischio significativo.
<b>pericolo in caso di aspirazione</b>	Nessun rischio significativo.
<b>Esposizione ripetuta o prolungata</b>	Evitare l'esposizione prolungata o ripetuta.

### 11.1.2. Miscela

	Per ulteriori informazioni, vedere Sezione/e 3 .
--	--

### 11.1.3. Informazioni relative ai pericoli

	Per ulteriori informazioni, vedere Sezione/e 2 and 3 .
--	--

### 11.1.4. Informazioni tossicologiche

	nessun dato disponibile
--	-------------------------

### 11.1.5. Classe di pericolo

	Per ulteriori informazioni, vedere Sezione/e 2 and 14 .
--	---

### 11.1.6. Criteri di classificazione

	Basato sulle considerazioni del Sistema globale armonizzato (GHS) per la classificazione delle miscele. Vedere la sezione 15 per le citazioni normative.
--	--

### 11.1.7. Informazioni sulle vie probabili di esposizione

	Contatto oculare. Ingestione. Contatto cutaneo.
--	---

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

	Per ulteriori informazioni, vedere Sezione/e 4.2 .
--	--

### 11.1.9. Effetti immediati, ritardati e cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine

	Per ulteriori informazioni, vedere Sezione/e 4.2 .
--	--

### 11.1.10. Effetti interattivi

--	--

# Red Stop Solution

Revisione 5  
Data di revisione 2019-09-25

## 11.1.10. Effetti interattivi

nessun dato disponibile.

## 11.1.11. Assenza di dati specifici

<1% di questa miscela è composta da ingredienti con tossicità acuta sconosciuta.

## 11.1.12. Informazione sulle miscele rispetto alle informazioni sulle sostanze

Per ulteriori informazioni, vedere Sezione/e 3 .

## 11.1.13. Altre informazioni

Attenzione — sostanza non ancora completamente testata.

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

nessun dato disponibile

### 12.2. Persistenza e degradabilità

Non sono disponibili dati sul prodotto.

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Non sono disponibili dati sul prodotto.

### 12.4. Mobilità nel suolo

Non sono disponibili dati sul prodotto.

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non sono disponibili dati sul prodotto.

### 12.6. Altri effetti avversi

Attenzione — sostanza non ancora completamente testata.

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltire in conformità a i regolamenti locali, regionali e nazionali. Seguire le istruzioni sull'etichetta.

#### Metodi di smaltimento

Non contaminare l'acqua pulendo le attrezzature o eliminando i rifiuti. Non scaricare nelle acque superficiali. Smaltire in conformità a i regolamenti locali, regionali e nazionali.

#### Smaltimento imballaggio

Contenitore non ricaricabile. Non riutilizzare o riempire questo contenitore.  
Se vuoto: non riutilizzare questo contenitore. Mettere nella spazzatura o offrire per il riciclaggio, se disponibile.  
Se parzialmente riempito: contattare l'agenzia locale dei rifiuti solidi per le istruzioni sullo smaltimento. Non mettere mai il prodotto inutilizzato in discarica per interni o esterni.

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

### 14.1. Numero ONU

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

### 14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

# Red Stop Solution

Revisione 5  
Data di revisione 2019-09-25

## 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

## 14.4. Gruppo d'imballaggio

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

## 14.5. Pericoli per l'ambiente

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

## 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

## 14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

### 15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

<b>Regolamenti</b>	REGOLAMENTO (UE) 2015/830 DELLA COMMISSIONE del 28 maggio 2015 recante modifica del regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH).
<b>Inventari chimici ed elenchi di diritto:</b>	<p>--Internazionale--.</p> <p>Convenzione di Basilea (Rifiuti pericolosi): Non pertinente.</p> <p>Convenzione sulle armi chimiche (OPCW): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Gas serra del protocollo di Kyoto: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Accordo Mercosur: Applicabile.</p> <p>Protocollo di Montreal: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>La Convenzione di Rotterdam: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>La Convenzione di Stoccolma: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>--Asia e Nazioni dell'ASEAN--.</p> <p>Catalogo di sostanze chimiche pericolose (Cina): No. 754 [Sodium fluoride, CAS No. 7681-49-4].</p> <p>Regolamentazione del Ministro del Commercio della Repubblica d'Indonesia, Numero 75, Anno 2014, per quanto riguarda il Secondo Emendamento del Ministro del Commercio, Numero 44, Anno 2009, Per quanto riguarda la Fornitura, la Distribuzione e il Controllo delle Sostanze Pericolose: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Legge sul controllo delle sostanze chimiche (Giappone): Class I environmental release [Sodium fluoride, CAS No. 7681-49-4].</p> <p>Legge sulla sicurezza e la salute industriale, sostanze pericolose (Giappone): Etichettatura e notifica richiesta [], [Sodium fluoride, CAS No. 7681-49-4].</p> <p>Legge sulle sostanze velenose ed deleterie (Giappone): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Sostanze chimiche soggette a autorizzazione (Corea): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Sostanze limitate o proibite (Corea): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Uso e standard di esposizione delle sostanze chimiche pericolose alla salute (USECHH), regolamento 2000 (Malesia): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Inventario filippino di sostanze chimiche e chimiche (PICCS): Sostanza tossica e legge sul controllo dei rifiuti pericolosi e nucleari (RA6969):, [Sodium fluoride, CAS No. 7681-49-4].</p> <p>Taiwan Legge sul controllo delle sostanze chimiche tossiche e interessate (TCCSCA): No. 1-84 [Sodium fluoride, CAS No. 7681-49-4].</p> <p>Legge sulle sostanze pericolose (Thailandia): Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>Legge sulle sostanze chimiche (Vietnam): Annex I, Appendix VII [Sodium fluoride, CAS No.</p>

# Red Stop Solution

Revisione 5  
Data di revisione 2019-09-25

## 15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

	<p>7681-49-4].</p> <p>--Australia e Nuova Zelanda--. Inventario australiano di sostanze chimiche (AICS): Tutti gli ingredienti elencati o esenti. Inventario dei prodotti chimici della Nuova Zelanda (NZIoC): Tutti gli ingredienti elencati o esenti.</p> <p>--dell'Unione europea (UE) e del Regno Unito (Regno Unito)--. Lista di autorizzazione (allegato XIV di REACH): Tutti gli ingredienti elencati o esenti. Allegato XVII per REACH: Questo materiale non contiene componenti segnalabili. Articolo 95 del regolamento sui prodotti biocidali (BPR): Non pertinente.</p> <p>--America del Nord--. Elenchi di sostanze domestiche/non domestiche: Tutti gli ingredienti elencati o esenti. Legge sul controllo delle sostanze tossiche (TSCA): Tutti gli ingredienti elencati o esenti. Massachusetts Elenco di sostanze pericolose di destra sapere: Questo materiale non contiene componenti segnalabili. New Jersey Lavoratore e Community Diritto di sapere: Questo materiale non contiene componenti segnalabili. Diritto di conoscere la legge della Pennsylvania: Questo materiale non contiene componenti segnalabili. Legge generale del diritto alla conoscenza del Rhode Island: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p> <p>California Proposta 65: Questo materiale non contiene componenti segnalabili.</p>
--	--

## SEZIONE 16: Altre informazioni

### Altre informazioni

<b>Revisione</b>	<p>Il documento differisce dalla versione precedente nei seguenti punti:.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 - Descrizione.</li> <li>1 - Uso Previsto.</li> <li>1 - Fabbriato da:.</li> <li>2 - Altri pericoli.</li> <li>9 - 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali (Proprietà esplosive).</li> <li>9 - 9.2. Altre informazioni (Sottocategoria).</li> <li>10 - 10.5. Materiali incompatibili.</li> <li>11 - Tossicità acuta.</li> <li>12 - 12.1. Tossicità.</li> <li>15 - Inventari chimici ed elenchi di diritto:.</li> <li>16 - Contenuto massimo di COV.</li> </ul>
<b>Acronimi</b>	<p>ADR/RID: Accordi europei concernenti il trasporto internazionale di merci pericolose per ferrovia (RID) e su strada (ADR).</p> <p>CAS No.: Servizio Abstracts chimici.</p> <p>GHS: sistema globale armonizzato.</p> <p>HCS 2012: US standard di comunicazione del rischio (rivisto nel 2012).</p> <p>IATA: Associazione internazionale del trasporto aereo.</p> <p>ICAO: Organizzazione Internazionale Aviazione Civile.</p> <p>IMDG: Merci marittime internazionali pericolose.</p> <p>LD: Dose letale.</p> <p>OEL: Limite di esposizione professionale.</p> <p>OSHA: Amministrazione della sicurezza e della salute sul lavoro.</p> <p>PEL: Limite di esposizione consentito.</p> <p>REACH: Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche.</p>

# Red Stop Solution

Revisione 5  
Data di revisione 2019-09-25

## Altre informazioni

Il testo delle indicazioni di pericolo è nella Sezione 3	SVHC: Sostanza estremamente preoccupante. US DOT: Dipartimento dei Trasporti degli Stati Uniti d'America. VOC: Composto organico volatile. WEL: Limite di esposizione sul posto di lavoro.
	Acute Tox. 3: H301 - Tossico se ingerito. Skin Corr. 1C: H314 - Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. Eye Irrit. 2: H319 - Provoca grave irritazione oculare. Aquatic Acute 3: H402 - Harmful to aquatic life.

## Ulteriori informazioni

	<p>DICHIARAZIONE DI NON RESPONSABILITÀ: le informazioni e le raccomandazioni contenute nel presente documento ("Informazioni") sono presentate in buona fede e ritenute corrette alla data di emissione. Non viene fornita alcuna dichiarazione in merito alla completezza o accuratezza delle Informazioni. Inoltre, a causa dei numerosi fattori che influenzano l'uso di questo prodotto, le Informazioni vengono fornite a condizione che la persona che le riceve effettui la propria determinazione in merito alla sua idoneità per i propri scopi unici, prima dell'uso.</p> <p>Salvo quanto espressamente indicato nel presente documento, NESSUNA GARANZIA, GARANZIA O DICHIARAZIONE DI ALCUN TIPO, ESPLICITA O IMPLICITA, INCLUSE, A TITOLO ESEMPLIFICATIVO, GARANZIE IMPLICITE DI MECCANABILITÀ, IDONEITÀ PER UNO SCOPO PARTICOLARE, CORSO DI PRESTAZIONI, UTILIZZO DEL COMMERCIO O RISULTATI PER ESSERE OTTENUTO MEDIANTE L'USO DI QUESTO PRODOTTO sono realizzati in relazione a questo prodotto o all'uso di questo prodotto. Il prodotto coperto è fornito "così com'è" e solo soggetto alle garanzie qui fornite, non si assume alcuna responsabilità derivante dall'uso di questo prodotto.</p>
--	--