



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

ai sensi del regolamento (UE) 2015/830

Pagina 1/9

D/E Neutralizing Broth with Tween

Revisione 2
Data di revisione 2019-06-17

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome prodotto	D/E Neutralizing Broth with Tween
Codice prodotto	NCM0047, 7705, LAB187

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

Uso Previsto	[SU3] Usi industriali: usi di sostanze in quanto tali o in preparati* presso siti industriali; [PROC15] Uso come reagenti 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

Numero telefonico di emergenza	1 800 234-5333
--------------------------------	----------------

Ulteriori informazioni

Fabbricato da:	Neogen Corporation 740 East Shiawassee Lansing, MI 48912 U.S.A.
Hotline(s):	Neogen Corporation 1 Quest Park-Moss Hall Road Heywood Lancashire BL97JJ UK. Medico: Stati Uniti (1-800-498-5743), Internazionale (1-651-523-0318). Versare/CHEMTREC: Stati Uniti (1-800-424-9300), Internazionale (1-703-527-3887).

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

2.1.2. Classificazione - CE 1272/2008	Acute Tox. 4: H302; Acute Tox. 4: H312; Eye Dam. 1: H318; Resp. Sens. 1: H334; STOT SE 3: H335;
---------------------------------------	---


2.2. Elementi dell'etichetta

	P101 - In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini. P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in i
--	---

D/E Neutralizing Broth with Tween

Revisione 2
Data di revisione 2019-06-17

2.2. Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo	luoghi o gli impianti adatti per lo smaltimento (in conformità alla regolamentazione locale/regionale/nazionale/internazionale).. 
Avvertenza	Pericolo
Indicazione di pericolo	Acute Tox. 4: H302 - Nocivo se ingerito. Acute Tox. 4: H312 - Nocivo per contatto con la pelle. Eye Dam. 1: H318 - Provoca gravi lesioni oculari. Resp. Sens. 1: H334 - Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato. STOT SE 3: H335 - Può irritare le vie respiratorie.
Consiglio di prudenza: Prevenzione	P261 - Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. P264 - Lavare accuratamente dopo l'uso. P270 - Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. P271 - Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato. P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso. P284 - [Quando la ventilazione del locale è insufficiente] indossare un apparecchio di protezione respiratoria.
Consiglio di prudenza: Reazione	P301+P312 - IN CASO DI INGESTIONE: contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico/ /in caso di malessere. P302+P352 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua/ . P304+P340 - IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. P305+P351+P338 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. P310 - Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico . P330 - Sciacquare la bocca. P342+P311 - In caso di sintomi respiratori: contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico/ .
Consiglio di prudenza: Conservazione	P403+P233 - Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato. P405 - Conservare sotto chiave.
Consiglio di prudenza: Smaltimento	P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in un impianto di smaltimento rifiuti pericolosi / speciali approvato in conformità con le normative locali e nazionali.

2.3. Altri pericoli

Altri pericoli	This product is not identified as a PBT substance.
-----------------------	--

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
Sodium thiosulfate, anhydrous		7772-98-7	231-867-5		10 - 20%	
Sodium Hydrogen Sulfite		7631-90-5	231-548-0		1 - 10%	EUH031; Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318;
Sodium carbonate	011-005-00-2	497-19-8	207-838-8		1 - 10%	Eye Irrit. 2: H319;
Sodium Thioglycolate		367-51-1	206-696-4		1 - 10%	Met. Corr. 1: H290; Acute Tox. 4: H302+H312; Resp. Sens. 1: H334;

D/E Neutralizing Broth with Tween

Revisione 2
Data di revisione 2019-06-17

3.2. Miscela

	Valori limite d'esposizione. Per ulteriori informazioni consultare la sezione 8.
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	In caso di incidente per inalazione, allontanare l'infortunato dalla zona contaminata e mantenerlo a riposo.
Contatto oculare	Rimuovere le lenti a contatto. Sciacquare immediatamente per 15 minuti con abbondante acqua mantenendo gli occhi aperti. Rischio di gravi lesioni oculari. Consultare il medico.
Contatto cutaneo	In caso di contatto con la pelle, togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati e lavarsi immediatamente e abbondantemente con acqua.
Ingestione	Mantenere il soggetto coinvolto al caldo e a riposo. NON indurre il vomito se non consigliato da un medico. Sciacquare accuratamente la bocca.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Inalazione	Può provocare irritazione al sistema respiratorio. Può provocare sensibilizzazione per inalazione.
Contatto oculare	Rischio di gravi lesioni oculari.
Contatto cutaneo	Nocivo a contatto con la pelle. Può provocare irritazione cutanea.
Ingestione	Nocivo se ingerito. L'ingestione può provocare nausea e vomito.

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

Inalazione	Se l'irritazione o i sintomi persistono, consultare il medico.
Contatto oculare	Consultare il medico.
Contatto cutaneo	Se l'irritazione o i sintomi persistono, consultare il medico.
Ingestione	In caso di malessere consultare il medico (mostrare l'etichetta se possibile).

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

	Utilizzare come appropriato: Biossido di carbonio (CO ₂), Schiuma resistente all'alcol, Polvere.
--	--

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

	In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi. Se necessario indossare equipaggiamento respiratorio adeguato. Usare indumenti protettivi e guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia.
--	---

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

	Evitare di sollevare polvere. Usare indumenti protettivi e guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia.
--	---

6.2. Precauzioni ambientali

	non gettare i residui nelle fognature; non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni.
--	---

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

	Evitare di sollevare polvere. Raccogliere il prodotto. Smaltire in conformità a i regolamenti locali,
--	---

D/E Neutralizing Broth with Tween

Revisione 2
Data di revisione 2019-06-17

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

regionali e nazionali.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per ulteriori informazioni consultare la sezione 8 & 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Non mangiare, bere o fumare nelle aree di utilizzo o stoccaggio del prodotto. Lavarsi le mani dopo aver maneggiato il prodotto.

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

Conservare a temperature comprese tra 2°C e 8°C. Conservare soltanto nel recipiente originale. Conservare il recipiente ben chiuso. Proteggere dai raggi solari.

7.3. Usi finali specifici

Per ulteriori informazioni consultare la sezione 1.2.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

L'esposizione al di sopra del limite di esposizione occupazionale può provocare effetti nocivi sulla salute.

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:.

Protezioni per occhi / volto

occhiali di protezione con schermi laterali.

Protezione della pelle -
Protezione delle mani

Guanti resistenti ai prodotti chimici.

Protezione della pelle - Altro

Usare indumenti protettivi adatti.

Protezione respiratoria

Non respirare le polveri. In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto.

Pericoli termici

Non sono disponibili dati sul prodotto.

8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Per ulteriori informazioni consultare la sezione 7.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

D/E Neutralizing Broth with Tween

Revisione 2
Data di revisione 2019-06-17

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato	Polvere
Colore	grigio chiaro
Odore	Sgradevole
Coefficiente di ripartizione	nessun dato disponibile
Temperatura di autoignizione	nessun dato disponibile
Viscosità	nessun dato disponibile
Proprietà esplosive	nessun dato disponibile
Proprietà ossidanti	nessun dato disponibile
Soglia olfattiva	Non pertinente.
pH	7.4 - 7.8
Punto di fusione	nessun dato disponibile
Punto di congelazione	nessun dato disponibile
Punto di ebollizione	nessun dato disponibile
Punto di infiammabilità	nessun dato disponibile
Tasso di evaporazione	nessun dato disponibile
Limiti di infiammabilità	nessun dato disponibile
Pressione di vapore	Non pertinente.
Densità di vapore	Non pertinente.
Densità relativa	nessun dato disponibile
Liposolubilità	nessun dato disponibile
La solubilità	nessun dato disponibile

9.2. Altre informazioni

Conduttività	nessun dato disponibile
Tensione superficiale	nessun dato disponibile
Gruppo di gas	Non pertinente.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

	Stabile in condizioni normali. Per ulteriori informazioni consultare la sezione 7.
--	--

10.2. Stabilità chimica

	Non si decompone se conservato e utilizzato come consigliato.
--	---

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

	Non è necessario menzionare precauzioni. Stabile in condizioni normali.
--	---

10.4. Condizioni da evitare

	Non è necessario menzionare precauzioni.
--	--

10.5. Materiali incompatibili

	Non è necessario menzionare precauzioni.
--	--

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

	In condizioni di incendio può formarsi ossidi di carbonio, Materiali organici. L'incendio produce fumo denso di colore nero.
--	--

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

D/E Neutralizing Broth with Tween

Revisione 2
Data di revisione 2019-06-17

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta	Nocivo a contatto con la pelle e per ingestione. Per ulteriori informazioni consultare la sezione 3.
corrosione/irritazione cutanea	Può provocare irritazione cutanea. Per ulteriori informazioni consultare la sezione 3.
lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi	Provoca gravi lesioni oculari. Provoca infiammazione grave e può danneggiare la cornea. Per ulteriori informazioni consultare la sezione 3.
sensibilizzazione respiratoria o cutanea	Può provocare sensibilizzazione per inalazione. Per ulteriori informazioni consultare la sezione 3.
mutagenicità delle cellule germinali	Non sono disponibili dati sul prodotto.
cancerogenicità	Non trovato per essere un potenziale cancerogeno nell'Agenzia internazionale per la ricerca sulle monografie sul cancro, volumi 1-122. Non elencato nel Programma di tossicologia nazionale 14 ° Rapporto sugli agenti cancerogeni. Non elencato negli standard OSHA 1910.1003 cancerogeni.
Tossicità riproduttiva	Non sono disponibili dati sul prodotto.
tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.
tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta	Non sono disponibili dati sul prodotto.
pericolo in caso di aspirazione	Non sono disponibili dati sul prodotto. Per ulteriori informazioni consultare la sezione 3.
Esposizione ripetuta o prolungata	Evitare l'esposizione prolungata o ripetuta. Per ulteriori informazioni consultare la sezione 3.

11.1.2. Miscele

	Per ulteriori informazioni consultare la sezione 3.
--	---

11.1.3. Informazioni relative ai pericoli

	Per ulteriori informazioni consultare la sezione 3.
--	---

11.1.4. Informazioni tossicologiche

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

11.1.5. Classe di pericolo

	Per ulteriori informazioni consultare la sezione 2.
--	---

11.1.6. Criteri di classificazione

	Per ulteriori informazioni consultare la sezione 2.
--	---

11.1.7. Informazioni sulle vie probabili di esposizione

	Contatto cutaneo. Inalazione.
--	-------------------------------

11.1.8. Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

	Non sono disponibili dati sul prodotto.
--	---

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

	Non sono disponibili dati sul prodotto.
--	---

11.1.10. Effetti interattivi

	Non sono disponibili dati sul prodotto.
--	---

11.1.11. Assenza di dati specifici

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

D/E Neutralizing Broth with Tween

Revisione 2
Data di revisione 2019-06-17

11.1.12. Informazione sulle miscele rispetto alle informazioni sulle sostanze

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

11.1.13. Altre informazioni

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

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

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

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

	Smaltire in conformità a i regolamenti locali, regionali e nazionali.
--	---

Metodi di smaltimento

	Rivolgersi a un'azienda autorizzata per lo smaltimento di rifiuti. Non scaricare nelle acque superficiali. Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni.
--	---

Smaltimento imballaggio

	I contenitori vuoti possono essere smaltiti o riciclati. I contenitori possono essere riciclati se in conformità a i regolamenti locali, regionali e nazionali. NON riutilizzare i contenitori vuoti.
--	---

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

D/E Neutralizing Broth with Tween

Revisione 2
Data di revisione 2019-06-17

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	<p>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).</p> <p>REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 18 dicembre 2006 concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH), che istituisce un'Agenzia europea per le sostanze chimiche, che modifica la direttiva 1999/45/CE e che abroga il regolamento (CEE) n. 793/93 del Consiglio e il regolamento (CE) n. 1488/94 della Commissione, nonché la direttiva 76/769/CEE del Consiglio e le direttive della Commissione 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE.</p>
-------------	--

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non sono disponibili dati sul prodotto.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Altre informazioni

Revisione	<p>Il documento differisce dalla versione precedente nei seguenti punti:.</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 - Descrizione. 1 - Fabbricato da:. 2 - 2.1.2. Classificazione - CE 1272/2008. 2 - Pittogrammi di pericolo. 2 - Consiglio di prudenza: Prevenzione. 2 - Consiglio di prudenza: Reazione. 2 - Consiglio di prudenza: Conservazione. 2 - Consiglio di prudenza: Smaltimento. 3 - Descrizione. 3 - Ulteriori informazioni. 4 - Inalazione. 4 - Contatto cutaneo. 4 - Ingestione. 11 - 11.1.4. Informazioni tossicologiche. 11 - Tossicità acuta. 11 - Sensibilizzazione respiratoria o cutanea. 11 - Esposizione ripetuta o prolungata. 11 - Cancerogenicità. 11 - Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi. 11 - Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola. 12 - 12.1. Tossicità. 15 - Regolamenti. 16 - Ulteriori informazioni.
Il testo delle indicazioni di pericolo è nella Sezione 3	<p>EUH031 - A contatto con acidi libera gas tossici. Acute Tox. 4: H302 - Nocivo se ingerito. Eye Dam. 1: H318 - Provoca gravi lesioni oculari. Eye Irrit. 2: H319 - Provoca grave irritazione oculare. Met. Corr. 1: H290 - Può essere corrosivo per i metalli.</p>

D/E Neutralizing Broth with Tween

Revisione 2
Data di revisione 2019-06-17

Altre informazioni

Acute Tox. 4: H302+H312 - Nocivo se ingerito o a contatto con la pelle
Resp. Sens. 1: H334 - Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.

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.