

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

ai sensi del regolamento (UE) 2015/830

Pagina 1/9

Selenite Broth

Revisione 1
Data di revisione 2019-04-16

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome prodotto	Selenite Broth
Codice prodotto	NCM0172, LAB044, 7155

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;
--------------	--

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società	Neogen Corporation
Indirizzo	620 Lesher Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefono	517-372-9200/800-234-5333
Email	regulatorysupport@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):	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. 2: H300; Skin Sens. 1: H317; Acute Tox. 4: H332; Aquatic Chronic 3: H412;
---------------------------------------	--


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 luoghi o gli impianti adatti per lo smaltimento (in conformità alla regolamentazione locale/regionale/nazionale/internazionale)..
--	---

Selenite Broth

Revisione 1
Data di revisione 2019-04-16

2.2. Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo	
Avvertenza	Pericolo
Indicazione di pericolo	Acute Tox. 2: H300 - Letale se ingerito. Skin Sens. 1: H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea. Acute Tox. 4: H332 - Nocivo se inalato. Aquatic Chronic 3: H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
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. P272 - Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. P273 - Non disperdere nell'ambiente. P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
Consiglio di prudenza: Reazione	P301+P310 - IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico/ . 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. P312 - Contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico/ ./in caso di malessere. P321 - Trattamento specifico (vedere su questa etichetta). P330 - Sciacquare la bocca. P333+P313 - In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.
Consiglio di prudenza: Conservazione	P405 - Conservare sotto chiave.
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	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 selenite	034-003-00-3	10102-18-8	233-267-9		10 - 20%	Acute Tox. 2: H300; Acute Tox. 3: H331; Skin Sens. 1: H317; Aquatic Chronic 2: H411;

Il testo completo di tutte le frasi di rischio citate 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

Selenite Broth

Revisione 1
Data di revisione 2019-04-16

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Contatto cutaneo	mantenendo gli occhi aperti.
	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.
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

Inalazione	Consultare il medico.
Contatto oculare	Consultare il medico.
Contatto cutaneo	Consultare il medico.
Ingestione	Consultare il medico.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

	Utilizzare come appropriato: Biossido di carbonio (CO2), Schiuma resistente all'alcol, Polvere.
--	---

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

	La combustione produce fumi irritanti, tossici e repellenti.
--	--

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

	Usare indumenti protettivi e guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia. Evitare la formazione di polvere. Non respirare le polveri. Non manipolare in un luogo ristretto.
--	---

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, 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

Selenite Broth

Revisione 1
Data di revisione 2019-04-16

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

Conservare a temperature comprese tra 2°C e 30°C. Conservare nel contenitore originale. Conservare il recipiente ben chiuso e al riparo dall'umidità. Proteggere dall'umidità.

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 equipaggiamento adeguato per la protezione personale.

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

Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle istruzioni speciali/ schede informative in materia di sicurezza. Per ulteriori informazioni consultare la sezione 7.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Selenite Broth

Revisione 1
Data di revisione 2019-04-16

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato	Polvere
Colore	Biancastro
Odore	Caratteristico
Soglia olfattiva	Non pertinente.
pH	6.8 - 7.2
Punto di fusione	nessun dato disponibile
Punto di congelazione	nessun dato disponibile
Punto di ebollizione	nessun dato disponibile
Punto di infiammabilità	Non pertinente.
Tasso di evaporazione	nessun dato disponibile
Limiti di infiammabilità	Non pertinente.
Pressione di vapore	Non pertinente.
Densità di vapore	Non pertinente.
Densità relativa	nessun dato disponibile
Liposolubilità	nessun dato disponibile
Coefficiente di ripartizione	nessun dato disponibile
Temperatura di autoignizione	Non pertinente.
Viscosità	nessun dato disponibile
Proprietà esplosive	Non pertinente.
Proprietà ossidanti	Non pertinente.
La solubilità	Solubile in acqua

9.2. Altre informazioni

Conduttività	nessun dato disponibile
Tensione superficiale	nessun dato disponibile
Gruppo di gas	Non pertinente.
Benzene Content	nessun dato disponibile
Tenore di piombo	nessun dato disponibile
COV (Composti organici volatili)	nessun dato disponibile

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.
--	--

Selenite Broth

Revisione 1
Data di revisione 2019-04-16

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta	Non sono disponibili dati sul prodotto. 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	Può provocare irritazione oculare. Per ulteriori informazioni consultare la sezione 3.
sensibilizzazione respiratoria o cutanea	Può provocare sensibilizzazione per inalazione e contatto con la pelle. Per ulteriori informazioni consultare la sezione 3.
mutagenicità delle cellule germinali	Non sono disponibili dati sul prodotto.
cancerogenicità	Non sono disponibili dati sul prodotto.
Tossicità riproduttiva	Non sono disponibili dati sul prodotto.
tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	Non sono disponibili dati sul prodotto.
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	Non sono disponibili dati sul prodotto. Per ulteriori informazioni consultare la sezione 3.

11.1.2. Miscela

	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

Sodium selenite	LD50 orale ratto: 2.25	LD50 orale topo: 7.08
	Non sono disponibili dati sul prodotto.	

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.
--	--------------------------

Selenite Broth

Revisione 1
Data di revisione 2019-04-16

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

	NON riutilizzare i contenitori vuoti. Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi.
--	---

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Pittogrammi di pericolo

	
--	---

14.1. Numero ONU

	UN3283
--	--------

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

	COMPOSTO DE SELÉNIO, N.S.A.
--	-----------------------------

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR/RID	6.1
Rischio sussidiario	-

Selenite Broth

Revisione 1
Data di revisione 2019-04-16

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

IMDG	6.1
Rischio sussidiario	-
IATA	6.1
Rischio sussidiario	-

14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo di imballaggio	III
-----------------------	-----

14.5. Pericoli per l'ambiente

Pericoli per l'ambiente	No
Inquinante marino	No

ADR/RID

HI	60
Tunnel Category	(E)

IMDG

Codice EmS	F-A S-A
------------	---------

IATA

Requisiti per l'imballaggio (voli cargo)	677
Quantità massima	200 kg
Requisiti per l'imballaggio (voli passeggeri)	670
Quantità massima	100 kg

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).
-------------	---

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

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

SEZIONE 16: Altre informazioni

Altre 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</p>
--	--

Selenite Broth

Revisione 1
Data di revisione 2019-04-16

Altre informazioni

<p>Revisione</p>	<p>prodotto.</p> <p>Il documento differisce dalla versione precedente nei seguenti punti:.</p> <p>2 - 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela.</p> <p>2 - 2.1.2. Classificazione - CE 1272/2008.</p> <p>2 - Pittogrammi di pericolo.</p> <p>2 - Avvertenza.</p> <p>2 - Consiglio di prudenza: Prevenzione.</p> <p>2 - Consiglio di prudenza: Reazione.</p> <p>2 - Consiglio di prudenza: Conservazione.</p> <p>2 - Consiglio di prudenza: Smaltimento.</p> <p>9 - 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali (Colore).</p> <p>9 - 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali (PH).</p> <p>11 - 11.1.4. Informazioni tossicologiche.</p> <p>12 - 12.1. Tossicità.</p> <p>14 - ADR/RID.</p> <p>14 - IMDG.</p> <p>14 - IATA.</p> <p>15 - Etichettatura.</p> <p>15 - Indicazione di pericolo.</p> <p>15 - Frasi "S".</p>
<p>Il testo delle indicazioni di pericolo è nella Sezione 3</p>	<p>EUH031 - A contatto con acidi libera gas tossici.</p> <p>Acute Tox. 2: H300 - Letale se ingerito.</p> <p>Skin Sens. 1: H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.</p> <p>Acute Tox. 3: H331 - Tossico se inalato.</p> <p>Aquatic Chronic 2: H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.</p>