



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

ai sensi del regolamento (UE) 2015/830

Pagina 1/8

Malt extract

Revisione 1
Data di revisione 2018-10-31

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome prodotto	Malt extract
N. CAS	8002-48-0
N. CE	232-310-9
Codice prodotto	NCM0207, MC023, 7341

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 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):	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	Il prodotto è classificato come non pericoloso.
---------------------------------------	---

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)..

Malt extract

Revisione 1
Data di revisione 2018-10-31

2.2. Elementi dell'etichetta

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

2.3. Altri pericoli

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

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

	Nessun rischio significativo.
--	-------------------------------

3.2. Miscele

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

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.
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.
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	Se l'irritazione o i sintomi persistono, consultare il medico.
Contatto oculare	Se l'irritazione o i sintomi persistono, 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.
--	--

5.2. 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

	Non è necessario menzionare precauzioni.
--	--

Malt extract

Revisione 1
Data di revisione 2018-10-31

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

Conservare a temperature comprese tra 2°C e 30°C. Conservare soltanto nel recipiente 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

Non necessario normalmente. 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

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

Malt extract

Revisione 1
Data di revisione 2018-10-31

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato	Polvere
Colore	giallo chiaro
Odore	Caratteristico
Soglia olfattiva	Non pertinente.
pH	5 - 7
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
Coefficiente di ripartizione	nessun dato disponibile
Temperatura di autoignizione	nessun dato disponibile
Proprietà esplosive	nessun dato disponibile
Proprietà ossidanti	nessun dato disponibile
La solubilità	nessun dato disponibile

9.2. Altre informazioni

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.
--	--

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Malt extract

Revisione 1
Data di revisione 2018-10-31

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. 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
	Non sono disponibili dati sul prodotto.

11.1.5. Classe di pericolo

	Nessun rischio significativo.
--	-------------------------------

11.1.6. Criteri di classificazione

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

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

11.1.12. Informazione sulle miscele rispetto alle informazioni sulle sostanze

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

Malt extract

Revisione 1
Data di revisione 2018-10-31

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

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

Malt extract

Revisione 1
Data di revisione 2018-10-31

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

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 prodotto.</p>
Revisione	<p>Il documento differisce dalla versione precedente nei seguenti punti:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 - N. CAS. 1 - N. CE. 1 - Uso Previsto. 3 - 3.1. Sostanze. 3 - 3.2. Miscele. 9 - 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali (PH). 9 - 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali (Punto di ebollizione). 9 - 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali (Punto di fusione). 9 - 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali (Punto di infiammabilità). 9 - 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali (Limiti di infiammabilità). 9 - 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali (Temperatura di autoignizione). 9 - 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali (Proprietà esplosive). 9 - 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali (Proprietà ossidanti). 9 - 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali (Pressione di vapore). 9 - 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali (Densità relativa). 9 - 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali (Densità di vapore). 9 - 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali (Tasso di evaporazione). 9 - 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali (Punto di congelazione). 9 - 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali (Liposolubilità). 9 - 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali (La solubilità). 9 - 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali (Soglia olfattiva). 9 - 9.2. Altre informazioni (Coefficiente di ripartizione). 9 - 9.2. Altre informazioni (Gruppo di gas). 9 - 9.2. Altre informazioni (Benzene Content).

Malt extract

Revisione 1
Data di revisione 2018-10-31

Altre informazioni

	9 - 9.2. Altre informazioni (Sottocategoria). 9 - 9.2. Altre informazioni (Tenore di piombo). 11 - 11.1.4. Informazioni tossicologiche. 12 - 12.1. Tossicità. 16 - Contenuto massimo di COV.
--	--