



Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

17875 Grate Cleaner

Data di revisione: 12.04.2021

N. del materiale: 10826-0029

Pagina 1 di 9

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

1.1. Identificatore del prodotto

17875 Grate Cleaner

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela

Detergente

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ditta:	Weber-Stephen Products (EMEA) GmbH
Indirizzo:	Franklinstraße 28/29
Città:	D-10587 Berlin
Telefono:	+049 (0)30-700149-695
E-Mail:	service-de@weber.com
Persona da contattare:	Produkt Support
Internet:	www.weber.com
Dipartimento responsabile:	Responsabile della redazione della scheda di dati di sicurezza: sds@gbk-ingelheim.de

1.4. Numero telefonico di emergenza: INTERNATIONAL: +49 (0) 6132 / 84463 (GBK GmbH, Ingelheim)

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Regolamento (CE) n. 1272/2008

La miscela non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008.

2.2. Elementi dell'etichetta

Ulteriori suggerimenti

Questo prodotto non richiede etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 (GHS)

2.3. Altri pericoli

Attenzione, in seguito alla fuoriuscita di prodotto il terreno è particolarmente scivoloso.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Caratterizzazione chimica

Soluzione acquosa





Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

17875 Grate Cleaner

Data di revisione: 12.04.2021

N. del materiale: 10826-0029

Pagina 2 di 9

Componenti pericolosi

N. CAS	Nome chimico			Quantità
	N. CE	N. indice	N. REACH	
	Classificazione-GHS			
497-19-8	sodio carbonato			< 2 %
	207-838-8	011-005-00-2	01-2119485498-19	
	Eye Irrit. 2; H319			
112-34-5	2-(2-butossietossi)etanolo			< 2 %
	203-961-6	603-096-00-8	01-2119475104-44	
	Eye Irrit. 2; H319			
79-33-4	Acido lattico			< 1 %
	201-196-2		01-2119474164-39	
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; H315 H318			
1227096-09-4	Sorbitano oleato decilglucoside crosspolymer			< 1 %
	807-615-0			
3088-31-1	Sodio 2-(2-dodecilossietossi)etil solfato			< 1 %
	221-416-0		01-2119979536-20	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H315 H319 H317			

Testo delle frasi H e EUH: vedi alla sezione 16.

Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA

N. CAS	N. CE	Nome chimico	Quantità
	Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA		
497-19-8	207-838-8	sodio carbonato	< 2 %
	per via orale: DL50 = > 4900 mg/kg		
112-34-5	203-961-6	2-(2-butossietossi)etanolo	< 2 %
	dermico: DL50 = 4120 mg/kg; per via orale: DL50 = 5660 mg/kg		
79-33-4	201-196-2	Acido lattico	< 1 %
	dermico: DL50 = > 2000 mg/kg; per via orale: DL50 = 3730 mg/kg		

Ulteriori dati

Ingredienti (Regolamento(CE) N. 648/2004 relativo ai detersivi):
< 5% tensioattivi non ionici

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

Rimuovere e lavare indumenti contaminati prima di riutilizzarli.

In seguito ad inalazione

Portare all'aria aperta in caso di inalazione accidentale di vapori. In caso di disturbi ricorrere alle cure mediche.

In seguito a contatto con la pelle

Lavare con sapone e molta acqua. In caso di irritazione cutanea persistente consultare il medico.

In seguito a contatto con gli occhi

Sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti. Qualora persista irritazione agli occhi, consultare un medico.

In seguito ad ingestione

Non somministrare alcuna cosa a persone svenute. Non provocare il vomito. Sciacquare la bocca e bere poi





Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

17875 Grate Cleaner

Data di revisione: 12.04.2021

N. del materiale: 10826-0029

Pagina 3 di 9

abbondante acqua. In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

L'ingestione causa irritazione delle vie respiratorie alte e disturbi gastrointestinali.

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

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Il prodotto non brucia. Impiegare i mezzi di estinzione indicati per l'incendio circostante.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio, può sorgere: monossido e diossido di carbonio

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Adoperare un autorespiratore. Indossare tuta di protezione integrale.

Ulteriori dati

Raffreddare recipienti esposti a pericolo con acqua nebulizzata. Le acque di spegnimento contaminate e i residui dell'incendio devono essere smaltiti nel rispetto della normativa vigente.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Informazioni generali

Provvedere ad una sufficiente ventilazione. Evitare il contatto con gli occhi, la pelle e le mucose. Utilizzare indumenti protettivi personali.

Per chi non interviene direttamente

Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti.

Per chi interviene direttamente

Utilizzare indumenti protettivi personali.

Portare le persone al sicuro.

6.2. Precauzioni ambientali

Non lasciar defluire nelle fognature, nelle acque superficiali e sotterranee.

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

Altre informazioni

Raccogliere con materiali assorbenti idonei. Lavare via i residui con acqua.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per quanto riguarda lo smaltimento vedere il capitolo 13.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Indicazioni per la sicurezza d'impiego

Non respirare vapore/aerosol Evitare il contatto con gli occhi, la pelle e le mucose.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Non sono richieste precauzioni speciali.

Ulteriori dati

Manipolare rispettando una buona igiene industriale e le misure di sicurezza adeguate.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio

Conservare soltanto nel contenitore originale.





Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

17875 Grate Cleaner

Data di revisione: 12.04.2021

N. del materiale: 10826-0029

Pagina 4 di 9

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Tener lontano da cibi, bevande e alimenti per animali.

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Temperatura di magazzino consigliata: temperatura ambiente.

7.3. Usi finali particolari

Detergente per uso privato.

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

VALORI LIMITE DI ESPOSIZIONE PROFESSIONALE (D. lgs. 81/08 o ACGIH o direttiva 91/322/CEE della Commissione)

N. CAS	Nome dell'agente chimico	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Categoria	Provenienza
112-34-5	2-(2-Butossietossi)etanolo	10	67,5		8 ore	D.lgs.81/08
		15	101,2		Breve termine	D.lgs.81/08
112-34-5	Diethylene glycol monobutyl ether (inhalable fraction and vapor)	10			TWA (8 h)	ACGIH-2020

Valori DNEL/DMEL

N. CAS	Nome dell'agente chimico	Via di esposizione	Effetto	Valore
79-33-4	Acido lattico			
Lavoratore DNEL, acuta		per inalazione	locale	592 mg/m ³
Consumatore DNEL, acuta		per via orale	sistemico	35,4 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, acuta		per inalazione	locale	296 mg/m ³

Valori PNEC

N. CAS	Nome dell'agente chimico	Compartimento ambientale	Valore
79-33-4	Acido lattico		
Acqua dolce			1,3 mg/l
Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue			10 mg/l

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti.

Misure generali di protezione ed igiene

Durante l'utilizzo, non mangiare, bere o fumare.

Protezioni per occhi/volto

Non sono richieste precauzioni speciali.

In caso di sensibilità, protezione degli occhi raccomandabile.

Protezione delle mani

Non sono richieste precauzioni speciali.

Protezione della pelle

Non sono richieste precauzioni speciali.

Protezione respiratoria

Non sono richieste precauzioni speciali.





Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

17875 Grate Cleaner

Data di revisione: 12.04.2021

N. del materiale: 10826-0029

Pagina 5 di 9

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico:	Liquido
Colore:	Trasparente
Odore:	Inodore
Valore pH (a 25 °C):	9,5

Cambiamenti in stato fisico

Punto di fusione:	Non è stato determinato
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione:	100 °C
Punto di infiammabilità:	225 °C

Proprieta' esplosive

Prodotto non esplosivo.

Temperatura di autoaccensione:	Non è stato determinato
Temperatura di decomposizione:	Non è stato determinato

Proprieta' comburenti (ossidanti)

Non propaga il fuoco.

Pressione vapore:	Non è stato determinato
Densità:	Non è stato determinato
Idrosolubilità: (a 20 °C)	Completamente miscelabile
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua:	Non è stato determinato
Viscosità / dinamico:	< 50 mPa·s
Viscosità / cinematica:	Non è stato determinato

9.2. Altre informazioni

Nessun dato disponibile

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessuna reattività fuori del comune conosciuta.

10.2. Stabilità chimica

Chimicamente stabile.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note reazioni pericolose.

10.4. Condizioni da evitare

Proteggere dalla radiazione solare diretta. Proteggere dal gelo.

10.5. Materiali incompatibili

Agenti ossidanti forti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche





Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

17875 Grate Cleaner

Data di revisione: 12.04.2021

N. del materiale: 10826-0029

Pagina 6 di 9

11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità acuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Non sono conosciuti ne' prevedibili danni alla salute nell'utilizzo normale.

N. CAS	Nome chimico				
	Via di esposizione	Dosi	Specie	Fonte	Metodo
497-19-8	sodio carbonato				
	orale	DL50 > 4900 mg/kg	Ratto		
112-34-5	2-(2-butossietossi)etanolo				
	orale	DL50 5660 mg/kg	Ratto		
	cutanea	DL50 4120 mg/kg	Conigli		
79-33-4	Acido lattico				
	orale	DL50 3730 mg/kg	Ratto	EU-REACH	
	cutanea	DL50 > 2000 mg/kg	Conigli	EU-REACH	

Irritazione e corrosività

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Effetti sensibilizzanti

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Dati sull'ecologia non sono disponibili.





Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

17875 Grate Cleaner

Data di revisione: 12.04.2021

N. del materiale: 10826-0029

Pagina 7 di 9

N. CAS	Nome chimico					
	Tossicità in acqua	Dosi	[h] [d]	Specie	Fonte	Metodo
497-19-8	sodio carbonato					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50	300 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus	
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50	265 mg/l	48 h	Daphnia magna	
112-34-5	2-(2-butossietossi)etanolo					
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r	> 100 mg/l		Scenedesmus subspicatus	
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50	> 100 mg/l	48 h	Daphnia magna	
79-33-4	Acido lattico					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50	320 mg/l	96 h	Brachidanio rerio	
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r	2800 mg/l	72 h	Pseudokirchneriela subcapitata	
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50	130 mg/l	48 h	Daphnia magna	

12.2. Persistenza e degradabilità

Il(i) tensioattivo(i) contenuto(i) in questo formulato è (sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detersivi. Tutti i dati di supporto sono tenuti a disposizione delle autorità competenti degli Stati Membri e saranno forniti, su loro esplicita richiesta o su richiesta di un produttore del formulato, alle suddette autorità.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Non è stato determinato.

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua

N. CAS	Nome chimico	Log Pow
112-34-5	2-(2-butossietossi)etanolo	0,56 (25°C)

12.4. Mobilità nel suolo

Non è stato determinato.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessun dato disponibile

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile

12.7. Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Informazioni sull'eliminazione

Raccomandazione: Scarico secondo le leggi vigenti.

Codice Europeo Rifiuti del prodotto

200130 RIFIUTI URBANI (RIFIUTI DOMESTICI E ASSIMILABILI PRODOTTI DA ATTIVITÀ COMMERCIALI E INDUSTRIALI NONCHÉ DALLE ISTITUZIONI) INCLUSI I RIFIUTI DELLA RACCOLTA DIFFERENZIATA; frazioni oggetto di raccolta differenziata (tranne 15 01); detersivi diversi da quelli di cui alla voce 20 01 29





Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

17875 Grate Cleaner

Data di revisione: 12.04.2021

N. del materiale: 10826-0029

Pagina 8 di 9

Codice Europeo Rifiuto contaminate imballaggio

150102 RIFIUTI DI IMBALLAGGIO; ASSORBENTI, STRACCI, MATERIALI FILTRANTI E INDUMENTI PROTETTIVI (NON SPECIFICATI ALTRIMENTI); imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta differenziata); imballaggi di plastica

Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

Vuotare completamente i recipienti. Smaltire nello stesso modo del prodotto stesso.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

Trasporto stradale (ADR/RID)

14.1. Numero ONU: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.2. Nome di spedizione dell'ONU: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.4. Gruppo di imballaggio: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

Trasporto fluviale (ADN)

14.1. Numero ONU: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.2. Nome di spedizione dell'ONU: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.4. Gruppo di imballaggio: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

Trasporto per nave (IMDG)

14.1. Numero ONU: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.2. Nome di spedizione dell'ONU: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.4. Gruppo di imballaggio: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numero ONU: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.2. Nome di spedizione dell'ONU: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.4. Gruppo di imballaggio: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.5. Pericoli per l'ambiente

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: No

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Regolamentazione UE

Limitazioni all'impiego (REACH, allegato XVII):

Iscrizione 55

Ulteriori dati





Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

17875 Grate Cleaner

Data di revisione: 12.04.2021

N. del materiale: 10826-0029

Pagina 9 di 9

Il prodotto è etichettato conformemente al regolamento (CE) n. 1272/2008 (GHS).

Regolamentazione nazionale

Classe di pericolo per le acque (D): 1 - leggermente inquinante per l'acqua

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazioni di sicurezza non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

SEZIONE 16: altre informazioni

Modifiche

Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione:
1,2,3,4,5,6,7,9,10,11,12,14,15.

Abbreviazioni ed acronimi

Direttive CE: Atti giuridici dell'Unione europea, parte del diritto secondario dell'Unione
Numero CAS: Chemical Abstracts Service (Denominazione internazionale per sostanze chimiche)
EN 374: Norma per guanti (guanti per la protezione da agenti chimici e microorganismi)
EN 166: Standard di sicurezza europei per la protezione degli occhi e del viso (requisiti)
STOT: Tossicità specifica per organi bersaglio
AVV: Regolamento del catalogo europeo dei rifiuti (Regolamento del catalogo dei rifiuti)
COV: composti organici volatili
GHS: Globally Harmonized System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals (Sistema mondiale armonizzato di classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze chimiche)
ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (Accordo europeo relativo ai trasporti internazionali di merci pericolose su strada)
RID: Regulation Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail (Regolamento concernente il trasporto internazionale di merci pericolose per ferrovia)
IMDG-Code: International Maritime Dangerous Goods Code (Codice marittimo internazionale per merci pericolose)
ADN: Trasporto per vie di navigazione interna in Europa
ICAO: International Civil Aviation Organization (Organizzazione internazionale dell'aviazione civile)
MARPOL 73/78: Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi
Codice IBC: Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di prodotti chimici pericolosi
n.a. - non applicabile

Testo delle frasi H e EUH (numero e testo completo)

H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.

Ulteriori dati

Le istruzioni dei punti 4 fino 8, ed anche 10 fino 12 non parlano dell'impiego normale del prodotto (vedere informazioni sull'impiego e sul prodotto), ma della liberazione di grandi quantità in caso di incidente o d'impiego irregolare.

Queste informazioni descrivono solamente le esigenze di sicurezza del prodotto/dei prodotti e si basano sullo stato attuale delle nostre conoscenze.

Per le specifiche di fornitura riferirsi ai rispettivi bollettini tecnici dei prodotti.

Non rappresentano una garanzia delle proprietà del prodotto descritto/dei prodotti descritti nel senso delle disposizioni legali.

(n.a. - non applicabile, n.d. - non determinato)

(Tutti i dati relativi agli ingredienti pericolosi sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)

