SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) No 1907/2006
(modificato dal regolamento (UE) 2020/878)

durgol® detergente per la cucina

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto	durgol® detergente per la cucina
Codice prodotto	70008
L'identificatore unico di formula (UFI)	53VH-S0FH-S20G-6VX9

1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Uso della sostanza/della miscela	Kitchen cleaner and descaler foam

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Identificazione della società/dell'impresa	Düring AG Langwiesenstrasse 1 CH-8108 Dällikon Telefon +41 44 847 27 49 www.dueringag.ch www.durgol.com
1.4. Numero telefonico di emergenza	145 (Tox Info Suisse)
Data di revisione	01.09.2023
Versione	1

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il Regolamento (CE) Num. 1272/2008	La sostanza o la miscela non è classificata.
Informazioni supplementari	Per il testo completo delle frasi menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16.

2.2. Elementi dell'etichetta

Avvertenza	-
Indicazioni di pericolo	Nessuno(a).
Consigli di prudenza	Nessuno(a).
Informazioni supplementari	Nessuno(a).
Identificatore del prodotto	Non richiesto.
2.3. Altri pericoli	Non vi sono pericoli che debbano essere specificatamente menzionati.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Non applicabile.

Componenti	Peso %	Classificazione CLP	Identificatore del prodotto
Methanesulphonic acid	< 1%	Skin Corr. 1B H314	N. CAS: 75-75-2 N. CE: 200-898-6 N. INDICE: 607-145-00-4
Decan-1-ol, ethoxylated	< 3%	Acute Tox. 4 H302, Eye Dam. 1 H318	N. CAS: 26183-52-8 N. CE: 500-046-6
Sodium 2-(dodecyloxy)-2-oxoethane-1-sulphonate	< 0.5%	Acute Tox. 4 H302, Acute Tox. 4 H312, Skin Irrit. 2 H315, Eye Dam. 1 H318	N. CAS: 1847-58-1

Per il testo completo delle frasi menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16.

Impurezze nocive Non conosciuti.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione	Portare all'aria aperta in caso di inalazione accidentale di vapori.
Contatto con la pelle	Lavare con acqua e sapone per precauzione.
Contatto con gli occhi	Sciacquare abbondantemente con molta acqua, anche sotto le palpebre. Qualora persista irritazione agli occhi, consultare un medico.
Ingestione	Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente. NON indurre il vomito.
4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati	Il prodotto non contiene sostanze conosciute essere pericolose per la salute in concentrazioni tali da dover essere prese in considerazione.
4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e trattamenti speciali	Non conosciuti.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei	Utilizzare acqua nebulizzata, schiuma alcool resistente, prodotti chimici asciutti o anidride carbonica.
Mezzi di estinzione non idonei	Getto d'acqua abbondante.
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

Equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi	Procedura normale per incendi di origine chimica.
Metodi specifici	Non sono richieste precauzioni speciali.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Per chi non interviene direttamente	Non sono richieste precauzioni speciali.
Per chi interviene direttamente	Non sono richieste precauzioni speciali.
6.2. Precauzioni ambientali	Non sono richieste particolari misure precauzionali per la salvaguardia dell'ambiente.
6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica	Rimuovere immediatamente per mezzo di una scopa o con mezzo aspirante. Dopo la rimozione pulire ogni traccia con acqua.
6.4. Riferimento ad altre sezioni	Vedere sezione 8 e 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura	Non sono richiesti speciali accorgimenti tecnici di protezione.
7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità	Immagazzinare a temperatura ambiente nel contenitore originale.
7.3. Usi finali particolari	Kitchen cleaner foam against lime and grease on fittings and surfaces. Additional Please refer to the label or our homepage at: www.durgol.com

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Limite(i) di esposizione	Livelli di rischio non significativi

Methanesulphonic acid (CAS 75-75-2)

Germany - TRGS 900 - Occupational Exposure Limits - TWAs (AGWs)	0.7 mg/m3 TWA AGW (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed sum of vapor and aerosol, exposure factor 1)

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici adeguati	Prassi generale di igiene industriale.

Protezione individuale

Protezione respiratoria	Normalmente non è richiesto alcun dispositivo di protezione per le vie respiratorie.

Protezione delle mani	Non sono richieste precauzioni speciali.
Protezione degli occhi	Evitare il contatto con gli occhi.
Protezione della pelle e del corpo	Non sono richieste precauzioni speciali.
Pericoli termici	Non sono richieste precauzioni speciali.
Controlli dell'esposizione ambientale	Non sono richieste precauzioni speciali.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	Liquido.
Colore	Giallo.
Odore	Nessuna informazione disponibile.
Punto di fusione/ punto di congelamento:	0 °C - 100 °C
Punto di ebollizione o punto iniziale /intervallo di ebollizione:	100 °C
Infiammabilità:	Non determinato.
Limite inferiore e superiore di esplosività:	Non determinato.
Punto di infiammabilità:	Non determinato.
Temperatura di autoaccensione:	nessuno.
Temperatura di decomposizione:	Non determinato.
pH:	< 1.5
Viscosità cinematica:	Non determinato.
La solubilità:	Non determinato.
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico):	Non determinato.
Tensione di vapore:	Non determinato.
Densità e/o densità relativa:	1.01
Densità di vapore relativa:	Non determinato.
Caratteristiche delle particelle:	Non applicabile.

9.2. Altre informazioni

9.2.1 Informazioni relative alle classi di pericoli fisici	Acid Reserve by Young et. al ca. 0.37 g NaOH/100g Produkt
9.2.2 Altre caratteristiche di sicurezza	Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività	Non vi sono pericoli che debbano essere specificatamente menzionati.
10.2. Stabilità chimica	Nessuna decomposizione se impiegato secondo le apposite istruzioni.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose	Non vi sono pericoli che debbano essere specificatamente menzionati.
10.4. Condizioni da evitare	Vapori, a contatto con fuoco o superfici al calore rosso, possono formare prodotti di decomposizione con effetti irritanti e ammonitori.
10.5. Materiali incompatibili	In base all'esperienza non è previsto.
10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi	Nessuno in normali condizioni d'impiego.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta	**Methanesulphonic acid (CAS 75-75-2)** Dermal LD50 Rabbit > 1000 mg/kg (ECHA_API) Inhalation LC50 Rat = 330 ppm 6 h(NLM_HSDB) Oral LD50 Rat = 380 mg/kg (NZ_CCID) **Sodium 2-(dodecyloxy)-2-oxoethane-1-sulphonate (CAS 1847-58-1)** Dermal LD50 Rabbit <= 2000 mg/kg (CHEMVIEW) Dermal LD50 Rabbit > 2000 mg/kg (CHEMVIEW) Oral LD50 Rat > 2000 mg/kg (EPA_HPV)
Corrosione/irritazione cutanea	Nessuno(a).
Lesioni oculari gravi/irritazione oculare	Nessun dato disponibile.
Sensibilizzanti delle vie respiratorie/della pelle	Nessun dato disponibile.
Cancerogenicità	Non contiene ingredienti inclusi nella lista dei prodotti cancerogeni.
Mutagenicità sulle cellule germinali	Una classificazione non è possibile a partire dai dati attuali.
Tossicità per la riproduzione	Una classificazione di embriotossicità non è possibile a partire dai dati attuali.
Tossicità specifica per organi bersaglio -esposizione singola	Nessun dato disponibile.
Tossicità specifica per organi bersaglio -esposizione ripetuta	Nessun dato disponibile.
Pericolo in caso di aspirazione	Nessun dato disponibile.
Esperienza umana	Non si conoscono effetti avversi sulla salute umana provocati da questo prodotto.

11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino	Nessun dato disponibile.
Altre informazioni	Nessun dato disponibile.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità	Nessun dato disponibile.

Methanesulphonic acid (CAS 75-75-2)

Ecotoxicity - Freshwater Fish - Acute Toxicity Data	LC50 96 h Oncorhynchus mykiss 73 mg/L [static] (ECHA)
Ecotoxicity - Water Flea - Acute Toxicity Data	EC50 48 h Daphnia pulex 12 mg/L (IUCLID)

12.2. Persistenza e degradabilità	Risulta rapidamente biodegradabile.
12.3. Potenziale di bioaccumulo	Non si bio-accumula.
12.4. Mobilità nel suolo	Nessuna informazione disponibile.
12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB	Nessuna informazione disponibile.
12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino	Nessuna informazione disponibile.
12.7. Altri effetti avversi	Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuti dagli scarti / prodotti inutilizzati	Eliminare nel rispetto della normativa vigente in materia.
Contenitori contaminati	Fornire il materiale di imballaggio lavato ad un impianto locale di riciclaggio.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1. Numero ONU o numero ID	Non applicabile.
14.2. Nome di spedizione dell'ONU	Non applicabile.

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto	Non applicabile.
14.4. Gruppo d'imballaggio	Non applicabile.
14.5. Pericoli per l'ambiente	Non applicabile.
14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Non applicabile.
14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO	Non applicabile.
Regolamenti tipo dell'ONU	
ADR/RID	Non regolamentato.
IMDG	Non regolamentato.
IATA	Non regolamentato.
Ulteriori informazioni	Nessuno(a).

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Informazioni sulla regolamentazione	Nessuno(a).
Methanesulphonic acid (CAS 75-75-2)	
EU - REACH (1907/2006) - Annex XVII - Restrictions on Certain Dangerous Substances	Use restricted. See item 75.
EU - REACH (1907/2006) - List of Registered Substances	Present
Germany - Water Classification - Substances According to AwSV Classified By or Based on the VwVwS	Reg. no. 2144, hazard class 1 - slightly hazardous to water
Decan-1-ol, ethoxylated (CAS 26183-52-8)	
EU - No-Longer Polymers List (67/548/EEC)	NLP No. 500-046-6 (>1<2.5 mol ethoxylated units)
EU - REACH (1907/2006) - List of Registered Substances	Present
Germany - Water Classification - Substances According to AwSV Classified By or Based on the VwVwS	Reg. no. 11165, WGK 1
Sodium 2-(dodecyloxy)-2-oxoethane-1-sulphonate (CAS 1847-58-1)	
Germany - Water Classification - Substances According to AwSV Classified By or Based on the VwVwS	Reg. no. 6417, hazard class 1 - slightly hazardous to water

15.2. Valutazione della sicurezza chimica	Non richiesto.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Spiegazione o legenda delle abbreviazioni e degli acronimi utilizzati nella scheda dati di sicurezza	Nessuno(a).
Testo integrale delle frasi citate nei Capitoli 2 e 3	H302: Nocivo se ingerito. H312: Nocivo per contatto con la pelle. H314: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. H315: Provoca irritazione cutanea. H318: Provoca gravi lesioni oculari.
Ulteriori informazioni	Non pertinente.
Diniego	Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.