

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o del preparato e della società/impresa

- **1.1 Identificatore del prodotto**
- **Denominazione commerciale:** Cucina Sgrassatore
- **Assortimento:** CLASSIC
- **Articolo numero:** 2152100271
- **EAN:** 4004666109356
- **Confezione:** 0,5 l bottiglia rettangolare con pistola a spruzzo di sicurezza per bambini
- **Numero di registrazione**
Questo prodotto è una preparato. Numero di registrazione REACH, vedere sezione 3.
Tutti gli ingredienti di questa miscela sono stati registrati ai sensi del REACH (precedente).
- **UFI:** RD10-80TD-7002-EU5V
- **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o del preparato e usi sconsigliati**
- **Utilizzazione della sostanza/della miscela:** Detergente, alcalino
- **Usi sconsigliati** Non sono disponibili altre informazioni pertinenti.
- **1.3 Informazioni sul fabbricante chi fornisce la scheda di dati di sicurezza**
- **Produttore/fornitore:**
MELLERUD CHEMIE GmbH, Brügglen (DE),
Succursale Lucerna
c/o Gewerbe-Treuhand AG
Eichwaldstrasse 13
6002 Lucerna
- **Fabbricante SEE:**
MELLERUD CHEMIE GmbH
Bernhard-Röttgen-Waldweg 20
41379 Brügglen
Germania
numero telefonico: +49 (0)2163 / 950 90 - 0
numero fax: +49 (0)2163 / 950 90 - 120
E-mail: service@mellerud.de
www.mellerud.de
- **Informazioni fornite da:**
Dipartimento per gli affari
E-mail: labor@mellerud.de
- **1.4 Numero telefonico di emergenza:**
- **Ufficio di consultazione per le intossicazioni:**
Tox Info Suisse
24-h numero d'urgenza: 145 (dall'estero: +41 44 251 51 51)
Casi non urgenti: +41 44 251 66 66
- **No. di telefono di emergenza della società:**
HOTLINE DI SERVIZIO
numerico telefonico: +49 (0)2163/950 90 999
Solo negli orari di ufficio: Lunedì a Giovedì 8.00-17.00; Venerdì 8.00-15.00

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- **2.1 Classificazione della sostanza o del preparato**
- **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**
Eye Irrit. 2 H319 Provoca grave irritazione oculare.
- **2.2 Elementi dell'etichetta**
- **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008** Il prodotto è etichettato conformemente al regolamento CLP.
- **Pittogrammi di pericolo**



GHS07

- **Avvertenza** Attenzione
- **Indicazioni di pericolo**
H319 Provoca grave irritazione oculare.

Denominazione commerciale: *Cucina Sgrassatore*

(Segue da pagina 1)

· **Consigli di prudenza**

- 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.
- P260 Non respirare la nebbia.
- P264 Lavarsi accuratamente le mani dopo l'uso.
- 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.

· **2.3 Altri pericoli** Nessuno in condizioni di utilizzo normale.

· **Risultati della valutazione PBT e vPvB**

· **PBT:** Non applicabile.

· **vPvB:** Non applicabile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

· **3.1 Sostanze** Questo prodotto è una preparato.

· **3.2 Preparati**

· **Sostanze pericolose:**

CAS: 112-34-5 EINECS: 203-961-6 Reg.nr.: 01-2119475104-44-XXXX	2-(2-butossietossi)etanolo (BUTOXYDIGLYCOL) ----- Eye Irrit. 2, H319	2,5-<5%
CAS: 10101-89-0 EINECS: 231-509-8 Reg.nr.: 01-2119489800-32-XXXX	Fosfato trisodico dodecaidrato (TRISODIUM PHOSPHATE) ----- Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	2,5-<5%
CAS: 68891-38-3 NLP: 500-234-8 Reg.nr.: 01-2119488639-16-XXXX	Alcoli, C12-14 etossilati, solfati, sali di sodio (SODIUM LAURETH SULFATE) ----- Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412 Limiti di concentrazione specifici: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 10 % Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 10 %	1-<2,5%
CAS: 1569-01-3 EINECS: 216-372-4 Reg.nr.: 01-2119474443-37-XXXX	1-propossipropan-2-olo (PROPYLENE GLYCOL PROPYL ETHER) ----- Flam. Liq. 3, H226 Eye Irrit. 2, H319	1-<2,5%

· **SVHC**

Questo prodotto non contiene sostanze estremamente preoccupanti in quantità superiore al rispettivo limite normativo (> 0,1% (w/w) Norma (CE) n° 1907/2006 (REACH), Art. 57).

· **Regolamento (CE) N. 648/2004 relativo ai detersivi / Indicazione del contenuto**

fosfati, tensioattivi anionici, tensioattivi non ionici, fosfonati	<5%
profumo, agenti conservanti (2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL, BENZISOTHAZOLINONE)	

· **Ulteriori indicazioni:** Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

· **4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**

· **Indicazioni generali:**

In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico.
Allontanare immediatamente gli abiti contaminati dal prodotto.
Mostra il medico questa scheda di sicurezza.

· **Inalazione:**

Assicurare l'apporto di aria fresca
In caso di dolori sottoporre a cure mediche.

· **Contatto con la pelle:** Lavare con acqua.

· **Contatto con gli occhi:**

Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo.
Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte Se persiste il dolore consultare il medico.

· **Ingestione:** Fare bere immediatamente acqua (almeno 2 bicchieri) Consultare un medico.

· **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**

· **Inalazione:** Nessun effetto o sintomo noto nel normale utilizzo.

· **Contatto con la pelle:** Nessun effetto o sintomo noto nel normale utilizzo.

(continua a pagina 3)

Denominazione commerciale: *Cucina Sgrassatore*

(Segue da pagina 2)

- **Contatto con gli occhi:** Provoca grave irritazione oculare.
- **Ingestione:** Nessun effetto o sintomo noto nel normale utilizzo.
- **4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**
Consultare un Centro Anti Veleni per istruzioni.
Trattare sintomaticamente.
Nessuna informazione disponibile su test clinici e monitoraggio medico. Specifiche informazioni tossicologiche, se disponibili, possono essere trovate nella sezione 11.

SEZIONE 5: Misure antincendio

- **5.1 Mezzi di estinzione**
- **Mezzi di estinzione idonei:** CO₂, polvere, o acqua nebulizzata Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata.
- **Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:** Per questa miscela non sono stabiliti limiti di agenti estinguenti.
- **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dal preparato**
Tra i prodotti di combustione pericolosi ci può/possono essere:
Monossido di carbonio (CO) i diossido di carbonio (CO₂)
L'inalazione di prodotti di decomposizione può causare danni alla salute.
- **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
- **Mezzi protettivi specifici:**
Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.
Non inalare i gas derivanti da esplosioni e incendi.
Selezionare abbigliamento antincendio omologato secondo le normative vigenti (ad es. per l'Europa: EN469).
- **Altre indicazioni** Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

- **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**
Rispettare la legislazione locale e internazionale pertinente.
Per personale non addetto agli interventi di emergenza: Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Isolare l'area pericolosa e vietare l'accesso al personale non necessario o senza protezione.
Consigli per chi interviene direttamente: Equipement de protection, voir section 8.
- **6.2 Precauzioni ambientali:**
Diluire abbondantemente con acqua.
In caso di fuoriuscite di grandi quantità, informare le autorità competenti.
Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.
Impedire spargimenti superficiali (ad esempio con argini o barriere d'olio).
- **6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**
Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale).
Effettuare il recupero o lo smaltimento in apposito serbatoio.
Smaltire il materiale raccolto come previsto dalla legge.
- **6.4 Riferimento ad altre sezioni**
Per informazioni relative ad un handling sicuro vedere Capitolo 7.
Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.
Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

- **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**
Osservare le indicazioni sull'etichetta.
Leggere attentamente e seguire tutte le istruzioni.
Prevedere una ventilazione adeguata. Quando ragionevolmente possibile, ciò può essere ottenuto tramite la ventilazione di ricambio e la buona aspirazione generale.
Assicurare il rispetto del/dei valore/i limite del posto di lavoro /(AGW) e/o altri valori limite.
- **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**
Dispositivi di protezione richiesti solo nel caso di utilizzo industriale o per grandi volumi. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi.
Rimuovere immediatamente gli abiti contaminati. Eliminare il contaminante dalla pelle con abbondante acqua, prendersi cura della pelle.

(continua a pagina 4)

Denominazione commerciale: *Cucina Sgrassatore*

(Segue da pagina 3)

- **7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
- **Stoccaggio:**
- **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** Conservare il prodotto nel contenitore originale chiuso dentro la confezione.
- **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Per materiali incompatibili vedi sottosezione 10.5.
- **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**
Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.
Conservare sotto chiave o lontano dalla portata dei bambini.
- **Temperatura di conservazione raccomandata:** Conservare in luogo asciutto tra +5°C e +30°C.
- **Classi di stoccaggio (CS) (Svizzera):** Liquidi / classe di stoccaggio 10/12
- **7.3 Usi finali particolari**
Vedere sezione 1.2.1
Potete trovare altri prodotti MELLERUD su www.mellerud.de

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

8.1.1 Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro

CAS: 112-34-5 2-(2-butossietossi)etanolo (BUTOXYDIGLYCOL)

MAK (Svizzera)	Valore a breve termine: 101 mg/m ³ , 15 ppm
	Valore a lungo termine: 67 mg/m ³ , 10 ppm
	SSc;

8.1.2 DNEL

Lavoratori

CAS: 112-34-5 2-(2-butossietossi)etanolo (BUTOXYDIGLYCOL)

DNEL Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici	20 mg/kg-bw/day
DNEL Acuto - inalazione, effetti locali	101,2 mg/m ³
DNEL Lungo termine - inalazione, effetti locali	67,5 mg/m ³
DNEL Lungo termine - inalazione, effetti sistemici	67,5 mg/m ³

CAS: 68891-38-3 Alcoli, C12-14 etossilati, solfati, sali di sodio (SODIUM LAURETH SULFATE)

DNEL Acuto - inalazione, effetti sistemici	175 mg/m ³
DNEL Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici	2.750 mg/kg-bw/day
DNEL Lungo termine - inalazione, effetti sistemici	175 mg/m ³

CAS: 1569-01-3 1-propossilpropan-2-olo (PROPYLENE GLYCOL PROPYL ETHER)

DNEL Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici	82,5 mg/kg-bw/day
DNEL Lungo termine - inalazione, effetti sistemici	263 mg/m ³

8.1.3 PNEC

CAS: 112-34-5 2-(2-butossietossi)etanolo (BUTOXYDIGLYCOL)

PNEC acqua dolce	1 mg/l
PNEC Impianto di trattamento acque reflue	200 mg/l
PNEC Sedimento di acqua dolce	4 mg/kg dw
PNEC acquatico, rilascio periodico	3,9 mg/l
PNEC sedimento, acqua di mare	0,4 mg/kg dw
PNEC acqua di mare	0,1 mg/l

CAS: 68891-38-3 Alcoli, C12-14 etossilati, solfati, sali di sodio (SODIUM LAURETH SULFATE)

PNEC acqua dolce	0,24 mg/l
PNEC Impianto di trattamento acque reflue	10.000 mg/l
PNEC Sedimento di acqua dolce	5,45 mg/kg dw
PNEC sedimento, acqua di mare	0,545 mg/kg dw
PNEC acqua di mare	0,024 mg/l
PNEC suolo	0,946 mg/kg soil dw

CAS: 1569-01-3 1-propossilpropan-2-olo (PROPYLENE GLYCOL PROPYL ETHER)

PNEC acqua dolce	0,1 mg/l
PNEC Sedimento di acqua dolce	0,386 mg/kg dw

(continua a pagina 5)

Denominazione commerciale: *Cucina Sgrassatore*

(Segue da pagina 4)

PNEC sedimento, acqua di mare	0,0386 mg/kg dw
PNEC acqua di mare	0,01 mg/l

- **8.1.4 Componenti con valori limite biologici:** Dati non disponibili.
- **Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.
- **8.2 Controlli dell'esposizione**
 I metodi per i rilevamenti nell'atmosfera del luogo di lavoro devono osservare i requisiti previsti dalle norme DIN EN 482 e DIN EN 689.
- **8.2.1 Controlli tecnici idonei:** Vedere la sezione 7. Non sono necessarie ulteriori azioni.
- **8.2.2 Mezzi protettivi individuali**
 Proteggere il corpo con mezzi appropriati al tipo ed alla concentrazione del rischio esistente sul posto di lavoro. Chiarire con il fornitore la resistenza ai prodotti chimici dei mezzi di protezione.
- **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**
 Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.
 Togliere immediatamente gli abiti contaminati.
 Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione.
 Evitare il contatto con gli occhi.
- **Maschera protettiva:**
 Se usato correttamente e in condizioni normali non è necessario un respiratore.
 La protezione delle vie respiratorie è richiesta a:
 Aerosol o formazione di nebbia
 Grenzwertüberschreitung
 ventilazione insufficiente
- **Apparecchio di filtraggio raccomandato per impiego temporaneo:**
 Filtro combinato A-P (EN 141) (colori Marrone-Bianco)
 L'imprenditore deve assicurare che la manutenzione, la pulizia e le verifiche delle attrezzature di protezione siano eseguite secondo le istruzioni del produttore. Queste misure devono essere documentate correttamente.
- **Guanti protettivi:**
 Usare guanti adatti. Sono appropriati guanti di protezione per sostanze chimiche, come è stato testato secondo la norma EN 374. Per usi particolari, si raccomanda di controllare la resistenza alle sostanze chimiche dei guanti di protezione sopraccitati insieme al fornitore dei guanti stessi.
- **pieno contatto:**
 Materiale di cui è fatto il guanto: Gomma nitrilica
 Spessore del guanto: ≥ 0,11 mm
 tempo di permeazione: > 480 min
- **contatto da spruzzo:**
 Materiale di cui è fatto il guanto: Gomma nitrilica
 Spessore del guanto: ≥ 0,11 mm
 tempo di permeazione: > 480 min
- **Materiale dei guanti**
 I guanti protettivi da usare devono rispettare le specifiche della direttiva EC 89/686/EEC e lo standard EN 374, p. es. KCL 741 Dermatril® L (pieno contatto), KCL 741 Dermatril® L (contatto da spruzzo). I tempi di rottura stabiliti sopra sono stati determinati dai test KCL in laboratorio in acc. alla EN 374 con campioni dei tipi di guanti raccomandati. Questa raccomandazione si applica solo al prodotto identificato nella scheda di sicurezza, fornito da noi ed allo scopo da noi stabilito. Quando si scioglie o si miscela con altre sostanze e in condizioni diverse da quelle stabilite dalla EN 374, vogliate contattare il fornitore dei guanti approvati dalla EC (es. KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Internet: www.kcl.de).
- **Occhiali protettivi:** Occhiali protettivi a tenuta conformi a EN 166.
- **Tuta protettiva:**
 Protezioni corporee in base all'attività e alla possibile esposizione, ad es. Grembiule, stivali protettivi, tuta di protezione chimica (secondo EN 14605 per spruzzi o EN ISO 13982 per polvere)
- **8.2.3 Limitazione e controllo dell'esposizione ambientale** Vedere le Sezioni 6 e 7.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

- **9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**
- **Indicazioni generali**

- **9.1.1 Aspetto:**
- **Forma:** Liquido
- **Colore:** Blu
- **Odore:** Limone
- **Soglia olfattiva:** Non applicabile e/o non determinato per la miscela
- **valori di pH a 20 °C:** 10,5–11,4 (CIPAC MT 75.3)

(continua a pagina 6)

Denominazione commerciale: *Cucina Sgrassatore*

(Segue da pagina 5)

· Cambiamento di stato Punto di fusione/punto di congelamento: Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	Non applicabile e/o non determinato per la miscela ≥100 °C (CAS: 7732-18-5 H ₂ O)
· Punto di infiammabilità:	>65 °C (EN ISO 13736)
· Infiammabilità (solidi, gas):	Non applicabile e/o non determinato per la miscela
· Temperatura di accensione:	Non applicabile e/o non determinato per la miscela
· Temperatura di decomposizione:	Non applicabile e/o non determinato per la miscela
· Temperatura di autoaccensione:	Prodotto non autoinfiammabile.
· Proprietà esplosive:	Prodotto non esplosivo.
· Limiti di infiammabilità: inferiore: superiore:	Non applicabile e/o non determinato per la miscela Non applicabile e/o non determinato per la miscela
· Proprietà ossidanti:	Non applicabile e/o non determinato per la miscela
· Tensione di vapore a 20 °C:	≤23 hPa (CAS: 7732-18-5 H ₂ O)
· Densità a 20 °C: · Densità relativa · Densità di vapore:	≥1,018–≤1,022 g/cm ³ (ISO 387) ~1,02 (EC method A.3) Non applicabile e/o non determinato per la miscela
· Velocità di evaporazione	Non applicabile e/o non determinato per la miscela
· Solubilità in/Miscibilità con Acqua:	Completamente miscibile
· Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:	Non applicabile e/o non determinato per la miscela
· Viscosità: · Tensione superficiale: · COV (CH) · Corrosivo per i metalli Conclusione/Riepilogo	Non applicabile e/o non determinato per la miscela Non applicabile e/o non determinato per la miscela 5,00 % Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. Non corrode i metalli.
· 9.2 Altre informazioni	Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- **10.1 Reattività** Vedere Sezione 10.3.
- **10.2 Stabilità chimica**
- **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:**
Non è prevista alcuna reazione pericolosa se il materiale è maneggiato e conservato in base alle disposizioni in vigore., Stabile nelle usuali condizioni di impiego.
- **10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Reazioni con ossidanti forti.
- **10.4 Condizioni da evitare** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.5 Materiali incompatibili:** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:**
In caso di incendio: vedere sezione 5
Non ci si attende la formazione di prodotti di decomposizione pericolosi nelle normali condizioni di stoccaggio e di utilizzo.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- **11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici**
- **Tossicità acuta** La miscela è classificata per mezzo di un metodo di calcolo che considera le sostanze classificate presenti nella miscela.

(continua a pagina 7)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Pagina: 7/13

Data di compilazione: 21.10.2020
Revisione: 21.10.2020
Numero versione: 01-01

Denominazione commerciale: *Cucina Sgrassatore*

(Segue da pagina 6)

· **Sostanze pericolose:**

· **Dati sperimentali/calcolati:**

CAS: 112-34-5 2-(2-butossietossi)etanolo (BUTOXYDIGLYCOL)

Tossicità orale acuta	LD50	7.291 mg/kg bw (ratto) (OECD 401) 2.410 mg/kg bw (mouse) (OECD 401)
Tossicità acuta per via cutanea	LD50	2.764 mg/kg bw (coniglio) (OECD402)
Tossicità acuta per inalazione	LC 50	(Criteri di classificazione non soddisfatti) (LC50 maggiore della conc. di vapori quasi satura)

CAS: 10101-89-0 Fosfato trisodico dodecaidrato (TRISODIUM PHOSPHATE)

Tossicità orale acuta	LD50	>2.000 mg/kg bw (ratto) (OECD 420)
Tossicità acuta per via cutanea	LD50	>2.000 mg/kg bw (coniglio) (OECD402)
Tossicità acuta per inalazione	LC50/4h/Stäube/Nebel	>0,83 mg/l /max.conc. (ratto) (OECD 423) >5 mg/l (Giudizio di esperti) (Read-Across)

CAS: 68891-38-3 Alcoli, C12-14 etossilati, solfati, sali di sodio (SODIUM LAURETH SULFATE)

Tossicità orale acuta	LD50	2.870 mg/kg bw (ratto) (OECD 401)
Tossicità acuta per via cutanea	LD50	>2.000 mg/kg bw (ratto) (OECD402)
Tossicità acuta per inalazione	Nessuno studio disponibile	(Studio scientificamente non giustificato)

CAS: 1569-01-3 1-propossipropan-2-olo (PROPYLENE GLYCOL PROPYL ETHER)

Tossicità orale acuta	LD50	>2.000 mg/kg bw (ratto) (OECD 401)
Tossicità acuta per via cutanea	LD50	>2.000 mg/kg bw (coniglio) (OECD402)
Tossicità acuta per inalazione	LC0/4h	>1.725 mg/l (ratto) (OECD403)

· **Stima della tossicità acuta: (ATE(MIX)) - Metodo di calcolo:**

Tossicità orale acuta	-	(Non pertinente)
Tossicità acuta per via cutanea	-	(Non pertinente)
Tossicità acuta per inalazione	-	(Non pertinente)

· **Classificazione:**

Non è classificato come acutamente tossico (Criteri di classificazione non soddisfatti)

· **Corrosione cutanea/irritazione cutanea**

La miscela è classificata per mezzo di un metodo di calcolo che considera le sostanze classificate presenti nella miscela.

· **Sostanze pericolose:**

· **Dati sperimentali/calcolati:**

CAS: 112-34-5 2-(2-butossietossi)etanolo (BUTOXYDIGLYCOL)

Risultati/valutazione: Nessuna irritazione (coniglio) (OECD404)

CAS: 10101-89-0 Fosfato trisodico dodecaidrato (TRISODIUM PHOSPHATE)

Risultati/valutazione: Categoria 2 (Irritante) (Giudizio di esperti)

CAS: 68891-38-3 Alcoli, C12-14 etossilati, solfati, sali di sodio (SODIUM LAURETH SULFATE)

Risultati/valutazione: Irritante (coniglio) (OECD404)

CAS: 1569-01-3 1-propossipropan-2-olo (PROPYLENE GLYCOL PROPYL ETHER)

Risultati/valutazione: Nessuna irritazione (coniglio) (OECD404)

· **Prodotto/miscela:**

· **Classificazione:**

Non è classificato come irritante per la pelle (Criteri di classificazione non soddisfatti) (calcolo additivo)

· **Gravi danni oculari/irritazione oculare**

La miscela è classificata per mezzo di un metodo di calcolo che considera le sostanze classificate presenti nella miscela.

· **Sostanze pericolose:**

· **Dati sperimentali/calcolati:**

CAS: 112-34-5 2-(2-butossietossi)etanolo (BUTOXYDIGLYCOL)

Risultati/valutazione: Irritante (coniglio) (nessuna linea guida seguita)

CAS: 10101-89-0 Fosfato trisodico dodecaidrato (TRISODIUM PHOSPHATE)

Risultati/valutazione: Categoria 2 (Irritante) (coniglio) (EPA OTS 798.4500)

(continua a pagina 8)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Pagina: 8/13

Data di compilazione: 21.10.2020
Revisione: 21.10.2020
Numero versione: 01-01

Denominazione commerciale: *Cucina Sgrassatore*

(Segue da pagina 7)

CAS: 68891-38-3 Alcoli, C12-14 etossilati, solfati, sali di sodio (SODIUM LAURETH SULFATE)

Risultati/valutazione: Corrosivo (coniglio) (OECD 405)

CAS: 1569-01-3 1-propossipropan-2-olo (PROPYLENE GLYCOL PROPYL ETHER)

Risultati/valutazione: Irritante (coniglio) (OECD 405)

· **Prodotto/miscela:**

· **Classificazione:**

Categoria 2 (Irritante) (calcolo additivo)

· **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea** La miscela è classificata in base ai limiti di soglia delle sostanze classificate presenti nella miscela.

· **Sostanze pericolose:**

· **Dati sperimentali/calcolati:**

CAS: 112-34-5 2-(2-butossietossi)etanolo (BUTOXYDIGLYCOL)

Risultati/valutazione: Non provoca sensibilizzazione della pelle (Cavia porcellus) (OECD406)
Non provoca sensibilizzazione respiratoria (Non classificato (dati mancanti)) (no study available)

CAS: 10101-89-0 Fosfato trisodico dodecaidrato (TRISODIUM PHOSPHATE)

Risultati/valutazione: Non provoca sensibilizzazione della pelle (mouse) (OECD 429)
Non provoca sensibilizzazione respiratoria (Non pertinente) (no study available)

CAS: 68891-38-3 Alcoli, C12-14 etossilati, solfati, sali di sodio (SODIUM LAURETH SULFATE)

Risultati/valutazione: Non provoca sensibilizzazione della pelle (Cavia porcellus) (OECD406)
Non provoca sensibilizzazione respiratoria (Non pertinente)

CAS: 1569-01-3 1-propossipropan-2-olo (PROPYLENE GLYCOL PROPYL ETHER)

Risultati/valutazione: Non provoca sensibilizzazione della pelle (mouse) (OECD 429)
Non provoca sensibilizzazione respiratoria (Non pertinente) (no study available)

· **Prodotto/miscela:**

· **Classificazione:**

Non è classificato come sensibilizzante (Criteri di classificazione non soddisfatti) (valutazione basata sugli ingredienti)

· **Ulteriori dati tossicologici:** Effetti e sintomi relativi al prodotto, se presenti, sono elencati nella sottosezione 4.2.

· **Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)**

· **Mutagenicità delle cellule germinali**

Prodotto/miscela:

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

· **Cancerogenicità**

Prodotto/miscela:

Classificazione:

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

· **Tossicità per la riproduzione**

Prodotto/miscela:

Classificazione:

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

· **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**

Prodotto/miscela:

Classificazione:

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

· **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**

Prodotto/miscela:

Classificazione:

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

(continua a pagina 9)

CH/IT

Denominazione commerciale: *Cucina Sgrassatore*

(Segue da pagina 8)

· **Pericolo in caso di aspirazione**

Prodotto/miscela:

Classificazione:

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

Sostanze con pericolo in caso di aspirazione (H304), se presenti, sono riportate in sezione 3.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

· **12.1 Tossicità**

Le proprietà ecotossicologiche di questa miscela sono determinate dalle proprietà ecotossicologiche dei singoli componenti (vedere la sezione 3).

· **Tossicità acquatica:** La miscela è classificata per mezzo di un metodo di calcolo che considera le sostanze classificate presenti nella miscela.

· **Sostanze pericolose:**

· **Sostanze pericolose:**

CAS: 112-34-5 2-(2-butossietossi)etanolo (BUTOXYDIGLYCOL)

LC50/48 h 2.750 mg/l (Leuciscus idus (Ido)) (DIN 38412 Teil 15)

EC50/48 h >100 mg/l (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)) (OECD 202)

CAS: 10101-89-0 Fosfato trisodico dodecaidrato (TRISODIUM PHOSPHATE)

EC50/72 h >100 mg/l (Desmodesmus subspicatus (alga)) (OECD 201)

LC50/96 h >100 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)) (OECD 203)

CAS: 68891-38-3 Alcoli, C12-14 etossilati, solfati, sali di sodio (SODIUM LAURETH SULFATE)

NOEC/21d 0,27 mg/l (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)) (OECD 211)

NOEC 0,1-1 mg/l (pesce)

NOEC/72h 0,93 mg/l (alga) (OECD 201)

EC50/48 h 7,4 mg/l (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)) (OECD 202)

EC50/72 h 27,7 mg/l (Desmodesmus subspicatus (alga)) (OECD 201)

LC50/96 h 7,1 mg/l (pesce) (OECD 203)

CAS: 1569-01-3 1-propossipropan-2-olo (PROPYLENE GLYCOL PROPYL ETHER)

NOEC 500 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (EPA OTS 797.1050)

EC50/48 h >100 mg/l (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)) (ASTM Standard E729-88)

LC50/96 h >100 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)) (ASTM Standard E729-88)

IC50/72 h 3.440 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (EPA OTS 797.1050)

· **Prodotto/miscela:**

· **Classificazione:**

Non classificato come pericoloso per l'ambiente (Criteri di classificazione non soddisfatti) (valutazione basata sugli ingredienti)

· **12.2 Persistenza e degradabilità**

· **Sostanze pericolose:**

CAS: 112-34-5 2-(2-butossietossi)etanolo (BUTOXYDIGLYCOL)

Persistenza (Nessun dato disponibile)

Biodegradabilità >80 % (28 d) (OECD301C Modified MITI Test)

CAS: 10101-89-0 Fosfato trisodico dodecaidrato (TRISODIUM PHOSPHATE)

Persistenza (Nessun dato disponibile)

Biodegradabilità (non applicabile (sostanza inorganica))

CAS: 68891-38-3 Alcoli, C12-14 etossilati, solfati, sali di sodio (SODIUM LAURETH SULFATE)

Persistenza (Nessun dato disponibile)

Biodegradabilità 100 % (28 d) (EU Method C.4-C)

CAS: 1569-01-3 1-propossipropan-2-olo (PROPYLENE GLYCOL PROPYL ETHER)

Persistenza (Nessun dato disponibile)

Biodegradabilità 91,5 % (28 d) (OECD301A DOC Die Away Test)

(continua a pagina 10)

Denominazione commerciale: *Cucina Sgrassatore*

(Segue da pagina 9)

· **Ulteriori indicazioni:**

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 alle suddette autorità su loro esplicita richiesta o su richiesta di un produttore del formulato.

· **12.3 Potenziale di bioaccumulo**

· **Sostanze pericolose:**

CAS: 112-34-5 2-(2-butossietossi)etanolo (BUTOXYDIGLYCOL)

Fattore di bioconcentrazione (BCF) >100

log Pow 0,56 (sperimentale)

CAS: 10101-89-0 Fosfato trisodico dodecaidrato (TRISODIUM PHOSPHATE)

potenziale di bioaccumulazione (Nessun dato disponibile)

CAS: 68891-38-3 Alcoli, C12-14 etossilati, solfati, sali di sodio (SODIUM LAURETH SULFATE)

log Pow 0,6 (BCF)

CAS: 1569-01-3 1-propossipropan-2-olo (PROPYLENE GLYCOL PROPYL ETHER)

Fattore di bioconcentrazione (BCF) <100 (Fonte: SDS del fornitore)

log Pow 0,49-0,621

· **12.4 Mobilità nel suolo** Dati relativi alla sostanza non disponibili.

· **Effetti tossici per l'ambiente:**

· **Comportamento in impianti di depurazione:** Dati relativi alla sostanza non disponibili.

· **Arresto dell'aerazione del fango attivo comunale EC 20 (mg/1 secondo ISO 8192 B):** Dati relativi alla sostanza non disponibili.

· **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**

· **Valori BSB5:** Osservazioni: Nessun dato disponibile

· **Ulteriori indicazioni:**

Dilavare grandi quantità nella fognatura o in corpi d'acqua può risultare in un aumento del valore pH. Un alto valore pH danneggia gli organismi acquatici. Nella diluizione della concentrazione d'uso si riduce il valore pH notevolmente, cosicché dopo l'uso del prodotto le acque di scarico che raggiungono la fognatura sono soltanto poco pericolose per l'acqua.

· **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**

· **PBT:** Non applicabile.

· **vPvB:** Non applicabile.

· **12.6 Altri effetti avversi** Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

· **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

· **13.1.1 Smaltimento adatto / Prodotto:**

Consigli:

Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature

Consegnare il prodotto ai servizi di raccolta di rifiuti speciali o portarli ad un punto di raccolta di rifiuti speciali.

Smaltire in accordo con le vigenti leggi locali e nazionali.

· **Lista di proposte per codici/denominazioni dei rifiuti secondo il CER :**

07 00 00	RIFIUTI DEI PROCESSI CHIMICI ORGANICI
07 06 00	rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di grassi, lubrificanti, saponi, detersivi, disinfettanti e cosmetici
07 06 01*	soluzioni acquose di lavaggio ed acque madri
20 00 00	RIFIUTI URBANI (RIFIUTI DOMESTICI E ASSIMILABILI PRODOTTI DA ATTIVITÀ COMMERCIALI E INDUSTRIALI NONCHÉ DALLE ISTITUZIONI) INCLUSI I RIFIUTI DELLA RACCOLTA DIFFERENZIATA
20 01 00	frazioni oggetto di raccolta differenziata (tranne 15 01)
20 01 29*	detersivi contenenti sostanze pericolose
15 00 00	RIFIUTI DI IMBALLAGGIO, ASSORBENTI, STRACCI, MATERIALI FILTRANTI E INDUMENTI PROTETTIVI (NON SPECIFICATI ALTRIMENTI)
15 01 00	imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta differenziata)
15 01 10*	imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze
HP4	Irritante - Irritazione cutanea e lesioni oculari

(continua a pagina 11)

Denominazione commerciale: *Cucina Sgrassatore*

(Segue da pagina 10)

· **13.1.2 Smaltimento adatto / Imballo:**

· **13.1.2 Consigli:**

Gli imballaggi contaminati devono essere ben svuotati, possono essere poi riutilizzati dopo aver subito appropriato trattamento di pulitura.

· **Detergente consigliato:** Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

· **Numero ONU**

· **ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA**

vien meno

· **14.2 Nome di spedizione dell'ONU**

· **ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA**

vien meno

· **14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**

· **ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA**

· **Classe**

vien meno

· **14.4 Gruppo di imballaggio**

· **ADR/RID/ADN, IMDG, IATA**

vien meno

· **14.5 Pericoli per l'ambiente:**

Non applicabile.

· **14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Non applicabile.

· **14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC**

Non applicabile.

· **Trasporto/ulteriori indicazioni:**

Nessun prodotto a rischio in base ai regolamenti sopra indicati

· **UN "Model Regulation":**

vien meno

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

· **15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o il preparato**

· **direttive e regolamenti europei:**

· **Direttiva 2010/75/UE:**

Contenuto di COV:

≥51–≤51,2 g/l

· **2004/42/CE, Direttiva Decopaint:** non regolamentato

· **Directive 75/324/EEC relating to aerosol dispensers:** non regolamentato.

· **Regolamento (UE) n. 528/2012 relativo alla messa a disposizione sul mercato e all'uso dei biocidi:** non regolamentato.

· **Direttiva 2012/18/UE** Non regolamentato.

· **Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** Nessuno dei componenti è contenuto.

· **REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII** Restrizioni: 3, 55

· **Regolamento (UE) N. 649/2012** non regolamentato

· **Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II**

Nessuno dei componenti è contenuto.

· **La normativa nazionale (Svizzera):**

OPChim

Ordinanza del 5 giugno 2015 sulla protezione contro le sostanze e i preparati pericolosi (ordinanza sui prodotti chimici, OPChim), RS 813.11

Rispettare le normative nazionali!

· **Ordonnance sur les produits biocides (OPBio, SR 813.12):** Non regolamentato.

· **Indicazioni relative alla limitazione delle attività lavorative:**

822.115, Ordinanza sulla protezione dei giovani lavoratori - OLL 5 e 822.115.2, Ordinanza del DEFR sui lavori pericolosi per i giovani non sono applicabili.

822.111, OLL 1 e 822.111.52, Ordinanza del DEFR sui lavori pericolosi o gravosi durante la gravidanza e la maternità non sono applicabili.

· **Ordinanza sulla protezione contro gli incidenti rilevanti, OPIR:** Non soggetto a incidenti rilevanti ordinanza.

· **Ordinanza relativa alla tassa d'incattivazione sui composti organici volatili (OCOV):**

Contenuto COV: 25,5 g COV / 500 ml prodotto (5,0%)

(continua a pagina 12)

Denominazione commerciale: *Cucina Sgrassatore*

(Segue da pagina 11)

- **Classificazione di liquidi pericolosi per le acque:** classe B (Autoclassificazione)
- **Ulteriori disposizioni, limitazioni e decreti proibitivi**
L'informazione fornita in materia di regolamenti non può essere intesa come esaustiva. Questo materiale può essere soggetto ad altri regolamenti.
- **15.2 Valutazione della sicurezza chimica:**
Per questa miscela non è stata effettuata una Valutazione della Sicurezza Chimica.
E' stata effettuata una valutazione di sicurezza chimica per le seguenti sostanze contenute:

CAS: 68891-38-3	Alcooli, C12-14 etossilati, solfati, sali di sodio (SODIUM LAURETH SULFATE)
NLP: 500-234-8	Eye Dam. 1, H318
Reg.nr.: 01-2119488639-16-XXXX	Skin Irrit. 2, H315
	Aquatic Chronic 3, H412
	Limiti di concentrazione specifici: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 10 % Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 10 %

SEZIONE 16: Altre informazioni

- **16.1 Modifiche rispetto alla versione precedente:** non applicabile
- **16.2 Testo delle R-, H- e EUH - frasi (Numero e testo completo):**
H226 Liquido e vapori infiammabili.
H315 Provoca irritazione cutanea.
H318 Provoca gravi lesioni oculari.
H319 Provoca grave irritazione oculare.
H335 Può irritare le vie respiratorie.
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- **16.3 Indicazioni sull'addestramento**
Messa a disposizione degli operatori di informazioni, istruzioni e formazione.
Per ulteriori informazioni, consultare il sito della www.mellerud.de
- **16.4 Fonti dei dati principali utilizzati per compilare la scheda:**
I dati citati provengono da una o più fonti di informazioni, senza però limitarsi a esse:
Fornitore scheda di sicurezza
Inventario ECHA delle classificazioni e delle etichettature (http://echa.europa.eu/clp/c_l_inventory_en.asp)
CEFIC ERICards Database (<http://www.ericards.net>)
eChemPortal (http://www.echemportal.org/echemportal/index?pageID=0&request_locale=en)
GESTIS®-Stoffdatenbank (www.dguv.de/bgia/de/gestis/stoffdb/index.jsp)
Banca dati dell'ECHA sulle sostanze registrate (<http://apps.echa.europa.eu/registered/registered-sub.aspx>)
- **16.5 Ulteriori informazioni:**
I dati contenuti in questa scheda di sicurezza si basano sulla nostra esperienza e sulle nostre conoscenze attuali e si riferiscono solo ai requisiti di sicurezza del prodotto. I dati non descrivono in alcun modo le proprietà del prodotto (specifiche di prodotto). Nessuna proprietà, né idoneità del prodotto per qualsiasi utilizzo specifico, possono essere dedotte dai dati contenuti in questa scheda. E' pertanto responsabilità del cliente del prodotto, assicurarsi che ogni diritto proprietario e ogni normativa vigente vengano osservati.

· **Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (CE) n. 1207/2008 [CLP]**

Gravi lesioni oculari/irritazione oculare	La classificazione della miscela si basa generalmente sul metodo di calcolo utilizzando i dati della sostanza ai sensi della normativa (CE) n° 1272/2008.
---	---

· **Scheda rilasciata da:** Dipartimento per gli affari

· **Interlocutore:**
Christian Geerlings
geerlings@mellerud.de

Robert Winkler
winkler@mellerud.de

· **16.6 Abbreviazioni e acronimi:**

ADR - Accordo Europeo sul trasporto internazionale su gomma di prodotti pericolosi; ADN - Convenzione europea per il trasporto di merci pericolose sulle vie d'acqua interne; AGW - Occupational exposure limit; ASTM - Società Americana per le Prove e i Materiali; AwSV - Ordinance on facilities for handling substances that are hazardous to water; BSB - Biochemical oxygen demand; c.c. - recipiente chiuso; CAS - Società per l'assegnazione del numero CAS; CESIO - Comitato europeo per i tensioattivi organici ed i relativi prodotti intermedi; CSB - Chemical oxygen demand; DMEL - Livello derivato senza effetto; DNEL - Livello effetto zero derivato; EbC50 - median concentration in terms of reduction of growth; EC - Effective concentration; EINECS - Inventario europeo delle sostanze chimiche; EN - European norm; ErC50 - median concentration in terms of reduction of growth rate; GGVSEB - Ordinanza sulle sostanze pericolose: strada, ferrovia e chiatta fluviale; GGVSee - Ordinanza sulle sostanze pericolose: mare; GLP - Buona prassi di laboratorio; GMO - Organismo geneticamente modificato; IATA - Associazione internazionale di volo e trasporto; ICAO - Organizzazione internazionale dell'aviazione civile; IMDG - Codice internazionale dei

(continua a pagina 13)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Pagina: 13/13

Data di compilazione: 21.10.2020

Revisione: 21.10.2020

Numero versione: 01-01

Denominazione commerciale: *Cucina Sgrassatore*

(Segue da pagina 12)

prodotti pericolosi sul mare; ISO - Organizzazione Internazionale di Normazione; LD/LC - lethal dosis/concentration; LOAEL - Dosaggio minimo di una sostanza chimica somministrata, con cui in un esperimento su animali si sono osservati ancora danni.; LOEL - Dosaggio minimo di una sostanza chimica somministrata, con cui in un esperimento su animali si sono osservati ancora effetti.; M-Factor - multiplying factor; NOAEL - Dosaggio massimo di una sostanza, che anche con assunzione continua non lascia nessun danno riconoscibile e misurabile.; NOEC - Concentrazione senza effetti osservati; NOEL - Dose senza effetti osservati; o.c. - recipiente aperto; OECD - Organizzazione per la collaborazione economica e lo sviluppo; OEL - Valori limite per l'aria sul posto di lavoro; PBT - Persistente, bioaccumulativo, tossico; PNEC - La concentrazione prima detta nel relativo mezzo ambientale, con cui non si ha più un effetto sull'ambiente.; REACH - Registrazione REACH; RID - Regolamentazione per il trasporto internazionale su rotaia di prodotti pericolosi; SVHC - Sostanze particolarmente preoccupanti; TA - Istruzioni tecniche; TRGS - Regole tecniche per prodotti pericolosi; vPvB - molto persistente, molto bioaccumulabile; WGK - Classe di contaminazione dell'acqua

VOCV: Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen, Schweiz (Swiss Ordinance on volatile organic compounds)

È possibile cercare le abbreviazioni e gli acronimi utilizzati su <http://www.wikipedia.org>.

CH/IT