

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

- **1.1 Identificatore del prodotto**
- **Denominazione commerciale:** Smacchiatore Rimovente
- **Assortimento:** CLASSIC
- **Articolo numero:** 2152110270
- **EAN:** 4004666109226
- **Confezione:** 0,5 l bottiglia rettangolare con pistola a spruzzo di sicurezza per bambini
- **Numero di registrazione**  
Tutti gli ingredienti di questa miscela sono stati registrati ai sensi del REACH (precedente). Questo prodotto è un preparato. Numero di registrazione REACH, vedere sezione 3.
- **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o del preparato e usi sconsigliati**
- **Utilizzazione della sostanza/della miscela:** Smacchiatura
- **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, Brüggen (DE),  
Succursale Lucerna  
c/o Gewerbe-Treuhand AG  
Eichwaldstrasse 13  
6002 Lucerna
- **Fabbricante SEE:**  
MELLERUD CHEMIE GmbH  
Bernhard-Röttgen-Waldweg 20  
41379 Brüggen  
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**  
Questa miscela non risponde ai criteri di classificazione di cui al Regolamento n. 1272/2008/CE.
- **2.2 Elementi dell'etichetta**
- **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**  
Il prodotto non è classificato come pericoloso ai sensi del regolamento (UE) n. 1272/2008.
- **Pittogrammi di pericolo** vien meno
- **Avvertenza** vien meno
- **Indicazioni di pericolo** vien meno
- **Ulteriori dati:**



Tenere lontano dai bambini.

©A.I.S.E  
www.cleanright.eu

(continua a pagina 2)

CH/IT

**Denominazione commerciale:** *Smacchiatore Rimovente*

(Segue da pagina 1)

- **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**
- **Caratteristiche chimiche:** Miscela acquosa

· **Sostanze pericolose:**

CAS: 151-21-3 EINECS: 205-788-1 Reg.nr.: 01-2119489461-32-XXXX	solfo di sodio e dodecile Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412 Limiti di concentrazione specifici: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 20 % Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C < 20 %	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**

tensioattivi anionici, tensioattivi non ionici	<5%
enzimi, agenti conservanti (PHENOXYETHANOL, SODIUM PYRITHIONE, SODIUM BENZOATE, POTASSIUM SORBATE, BENZISOTHAZOLINONE, METHYLISOTHAZOLINONE), profumo (CITRONELLOL)	

- **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.  
Non sono necessari provvedimenti specifici.
- **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:** Sciacquare subito bene con un salva-occhi o con acqua.
- **Ingestione:** Faire boire de l'eau (maximal 2 verres), en cas de malaise, consulter un médecin.
- **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.
- **Contatto con gli occhi:** Nessun effetto o sintomo noto nel normale utilizzo.
- **Ingestione:** Nessun effetto o sintomo noto nel normale utilizzo.
- **4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**  
Non sono disponibili altre informazioni.

### SEZIONE 5: Misure antincendio

- **5.1 Mezzi di estinzione**
- **Mezzi di estinzione idonei:**  
Getto d'acqua (se possibile, evitare la potenza massima). Adattare le misure antincendio alle condizioni ambientali. Gli agenti estinguenti disponibili sul mercato sono idonei per estinguere gli incendi allo stato iniziale. Il prodotto stesso non brucia.
- **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:  
Ossidi di zolfo (SO<sub>x</sub>)  
Monossido di carbonio (CO) i diossido di carbonio (CO<sub>2</sub>)

(continua a pagina 3)

**Denominazione commerciale:** *Smacchiatore Rimovente*

(Segue da pagina 2)

- **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
- **Mezzi protettivi specifici:**  
Non inalare i gas derivanti da esplosioni e incendi.  
Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.
- **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.
- **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.  
Prevedere una ventilazione adeguata. Quando ragionevolmente possibile, ciò può essere ottenuto tramite la ventilazione di ricambio e la buona aspirazione generale.  
Leggere attentamente e seguire tutte le istruzioni.
- **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**  
Togliere immediatamente gli indumenti contaminati. Applicare una crema protettiva per la pelle. Lavare le mani ed il viso dopo aver lavorato con la sostanza.
- **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:** Non necessario.
- **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:** Nessuno.
- **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](http://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**  
Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.
- **Limiti di esposizione professionale ai prodotti della decomposizione:** Nessun dato disponibile / Non applicabile
- **8.1.2 DNEL**

· **Lavoratori**

**CAS: 151-21-3 solfato di sodio e dodecile**

DNEL Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici	4.060 mg/kg-bw/day
DNEL Lungo termine - inalazione, effetti sistemici	285 mg/m <sup>3</sup>

(continua a pagina 4)

**Denominazione commerciale:** *Smacchiatore Rimovente*

(Segue da pagina 3)

· **8.1.3 PNEC**

**CAS: 151-21-3 solfato di sodio e dodecile**

PNEC acqua dolce	0,176 mg/l (IUCLID)
PNEC Impianto di trattamento acque reflue	1,35 mg/l
PNEC acqua di mare	0,0176 mg/l (IUCLID)

· **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**

· **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:** Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione.

· **Maschera protettiva:**

Se usato correttamente e in condizioni normali non è necessario un respiratore.

Aerosol o formazione di nebbia

La protezione delle vie respiratorie è richiesta a:

· **Apparecchio di filtraggio raccomandato per impiego temporaneo:**

Una maschera a filtro (EN141) con cartuccia tipo ABEK.

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:**

· **pieno contatto:**

Materiale di cui è fatto il guanto: Gomma nitrilica

Spessore del guanto:  $\geq 0,11$  mm

tempo di permeazione: > 480 min

· **contatto da spruzzo:**

Materiale di cui è fatto il guanto: Gomma nitrilica

Spessore del guanto:  $\geq 0,11$  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 campionidei 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:**

L'utilizzo di occhiali protettivi non è normalmente richiesta. In ogni caso il loro utilizzo è raccomandato nei casi di movimentazione del prodotto che possano provocare schizzi.

Occhiali protettivi a tenuta conformi a EN 166.

· **Tuta protettiva:** Non necessario per l'utilizzo normale.

· **8.2.3 Limitazione e controllo dell'esposizione ambientale** Vedere le Sezioni 6 e 7.

· **Misure di gestione dei rischi** No informazioni pertinenti disponibili.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

· **9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

· **Indicazioni generali**

· **9.1.1 Aspetto:**

**Forma:** Liquido

**Colore:** Bianco

· **Odore:** Limone

· **Soglia olfattiva:** Nessun dato disponibile / Non applicabile

· **valori di pH a 20 °C:** 6,5–7,5 (CIPAC MT 75.3)

· **Cambiamento di stato**

**Punto di fusione/punto di congelamento:** Nessun dato disponibile / Non applicabile

**Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:**  $\geq 100$  °C (CAS: 7732-18-5 H<sub>2</sub>O)

(continua a pagina 5)

**Denominazione commerciale:** *Smacchiatore Rimovente*

(Segue da pagina 4)

· <b>Infiammabilità (solidi, gas):</b>	Nessun dato disponibile / Non applicabile
· <b>Temperatura di accensione:</b>	Nessun dato disponibile / Non applicabile
· <b>Temperatura di decomposizione:</b>	Nessun dato disponibile / Non applicabile
· <b>Temperatura di autoaccensione:</b>	Prodotto non autoinfiammabile.
· <b>Proprietà esplosive:</b>	Prodotto non esplosivo.
· <b>Limiti di infiammabilità:</b> inferiore:	Nessun dato disponibile / Non applicabile
superiore:	Nessun dato disponibile / Non applicabile
· <b>Proprietà ossidanti:</b>	Nessun dato disponibile / Non applicabile
· <b>Tensione di vapore a 20 °C:</b>	≤23 hPa (CAS: 7732-18-5 H <sub>2</sub> O)
· <b>Densità a 20 °C:</b>	≥1,008–≤1,012 g/cm <sup>3</sup> (ISO 387)
· <b>Densità relativa</b>	~1,012 (EC method A.3)
· <b>Densità di vapore:</b>	Nessun dato disponibile / Non applicabile
· <b>Velocità di evaporazione</b>	Nessun dato disponibile / Non applicabile
· <b>Solubilità in/Miscibilità con Acqua:</b>	Completamente miscibile
· <b>Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:</b>	Nessun dato disponibile / Non applicabile
· <b>Viscosità:</b>	Nessun dato disponibile / Non applicabile
· <b>Tensione superficiale:</b>	Nessun dato disponibile / Non applicabile
· <b>COV (CH)</b>	0,00 %
· <b>Corrosivo per i metalli Conclusione/Riepilogo</b>	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. Non corrode i metalli.
· <b>9.2 Altre informazioni</b>	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:** Il prodotto non si decompone se manipolato e immagazzinato secondo le norme.
- **10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Non sono note reazioni pericolose.
- **10.4 Condizioni da evitare** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.5 Materiali incompatibili:** Acidi forti.
- **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.
- **Sostanze pericolose:**

· **Dati sperimentali/calcolati:**

**CAS: 151-21-3 solfato di sodio e dodecile**

Tossicità orale acuta	LD50	1.200 mg/kg bw (ratto) (OECD 401)
Tossicità acuta per via cutanea	LD50	>2.000 mg/kg bw (coniglio) (OECD402)
Tossicità acuta per inalazione	LC50	(Studio scientificamente non giustificato)

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

Tossicità orale acuta	ATE mix	>20.000 mg/kg
	-	(Non pertinente)

(continua a pagina 6)

# Scheda di dati di sicurezza

## ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Pagina: 6/10

Data di compilazione: 03.11.2020  
 Revisione: 03.11.2020  
 Numero versione: 01-01

**Denominazione commerciale:** *Smacchiatore Rimovente*

(Segue da pagina 5)

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: 151-21-3 solfato di sodio e dodecile**

Risultati/valutazione: Irritante (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: 151-21-3 solfato di sodio e dodecile**

Risultati/valutazione: Categoria 1 (Effetti irreversibili sugli occhi) (coniglio) (OECD 405)

**· Prodotto/miscela:**

**· Classificazione:**

Non è classificato come irritante oculare (Criteri di classificazione non soddisfatti) (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: 151-21-3 solfato di sodio e dodecile**

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

Non provoca sensibilizzazione respiratoria (Non classificato (dati mancanti))

**· 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.

(continua a pagina 7)

CH/IT

**Denominazione commerciale:** *Smacchiatore Rimovente*

(Segue da pagina 6)

· **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.

· **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: 151-21-3 solfato di sodio e dodecile**

EC50/72 h >120 mg/l (Desmodemus subspicatus (alga)) (DIN 38412, part 9)

LC50/96 h 29 mg/l (Pimephales promelas (cavedano americano)) (OECD 203)

· **Prodotto/miscela:**

· **Classificazione:**

Non classificato come pericoloso per l'ambiente (Criteri di classificazione non soddisfatti) (calcolo additivo)

· **12.2 Persistenza e degradabilità**

· **Sostanze pericolose:**

**CAS: 151-21-3 solfato di sodio e dodecile**

Persistenza (Nessun dato disponibile)

Biodegradabilità 95,8 % (28 d) (OECD301 B CO2 Evolution Test)

· **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: 151-21-3 solfato di sodio e dodecile**

log Pow ≤-2,03 (20 °C)

· **Prodotto/miscela:**

· **Conclusione/Riepilogo** Non si prevede alcuna bioaccumulazione.

· **Effetti tossici per l'ambiente:**

· **Comportamento in impianti di depurazione:** Osservazioni: Nessun dato disponibile

· **Arresto dell'aerazione del fango attivo comunale EC 20 (mg/l secondo ISO 8192 B):** Osservazioni: Nessun dato disponibile

· **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**

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

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

· **PBT:** Non applicabile.

· **vPvB:** Non applicabile.

(continua a pagina 8)

Denominazione commerciale: *Smacchiatore Rimovente*

(Segue da pagina 7)

- **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:

Piccole quantità di prodotto possono essere smaltite insieme ai rifiuti domestici.  
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, detergenti, disinfettanti e cosmetici
07 06 99	rifiuti non specificati altrimenti
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 30	detergenti diversi da quelli di cui alla voce 20 01 29
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 02	imballaggi di plastica

##### · 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:

≥6,3–≤6,4 g/l

- 2004/42/CE, Direttiva Decopaint: non regolamentato

(continua a pagina 9)

**Denominazione commerciale:** *Smacchiatore Rimovente*

(Segue da pagina 8)

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

· **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):**

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:** Non rilevante.
- **Ordinanza sulla protezione contro gli incidenti rilevanti, OPIR:** Non soggetto a incidenti rilevanti ordinanza.
- **Ordinanza relativa alla tassa d'incentivazione sui composti organici volatili (OCOV):**  
La miscela secondo il OCOV della tassa d'incentivazione esenti ( $\leq 3,0\%$  COV).
- **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.

Non sono state effettuate valutazioni della sicurezza chimica per le sostanze contenute in questa miscela.

## SEZIONE 16: Altre informazioni

· **16.1 Modifiche rispetto alla versione precedente:**

non applicabile

1,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,15,16

· **Sostituisce la versione:** 24.11.2017 (2.1)

· **16.2 Testo delle R-, H- e EUH - frasi (Numero e testo completo):**

H302 Nocivo se ingerito.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

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](http://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:

Inventario ECHA delle classificazioni e delle etichettature ([http://echa.europa.eu/clp/c\\_I\\_inventory\\_en.asp](http://echa.europa.eu/clp/c_I_inventory_en.asp))

CEFIC ERICards Database (<http://www.ericards.net>)

Fornitore scheda di sicurezza

eChemPortal ([http://www.echemportal.org/echemportal/index?pageID=0&request\\_locale=en](http://www.echemportal.org/echemportal/index?pageID=0&request_locale=en))

GESTIS®-Stoffdatenbank ([www.dguv.de/bgia/de/gestis/stoffdb/index.jsp](http://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.

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

· **Interlocutore:**

Christian Geerlings  
geerlings@mellerud.de

Robert Winkler  
winkler@mellerud.de

(continua a pagina 10)

**Denominazione commerciale:** *Smacchiatore Rimovente*

(Segue da pagina 9)

**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 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  
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)  
È possibile cercare le abbreviazioni e gli acronimi utilizzati su <http://www.wikipedia.org>.

CH/IT