



## Scheda di sicurezza

### DEXAL DETERGENTE PIATTI ACETO 1.25L

Scheda di sicurezza del 17/12/2025, revisione 2

---

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

1.1. Identificatore del prodotto

Identificazione della miscela:

Nome commerciale: DEXAL DETERGENTE PIATTI ACETO 1.25L

Codice commerciale: DET907

UFI: 3Q3T-M0E5-U00S-CWX3

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

Uso raccomandato:

DETERSIVO LIQUIDO PER PIATTI E STOVIGLIE

Usi sconsigliati:

non usare per usi diversi da quelli indicati

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore:

IN.CHI.PLA s.r.l.

Sede Legale: Via G. Donizetti 8/A 00041- Albano Laziale (RM) tel. 0693496306

ImMESSo in commercio da:

Eurospin Italia S.p.A. Via Campalto 3/d 37036 San Martino Buon Albergo (VR)

Persona competente responsabile della scheda di sicurezza:

chimica@inchipla.it

1.4. Numero telefonico di emergenza

1. Centro antiveleni, Azienda ospedaliera "Antonio Cardarelli", III Servizio di anestesia e rianimazione, via Antonio Cardarelli 9, Napoli; tel. 081 7472901

2. Centro antiveleni, Azienda ospedaliera universitaria Careggi, U.O. Tossicologia medica, via Largo Brambilla 3, Firenze; tel. 055 7947819

3. Centro antiveleni, Centro nazionale d'informazione tossicologica, IRCCS Fondazione Salvatore Maugeri Clinica del lavoro e della riabilitazione, via Salvatore Maugeri 10, Pavia; tel. 0382 24444

4. Centro antiveleni, Azienda ospedaliera Niguarda Ca' Grande, piazza Ospedale Maggiore 3, Milano; tel. 0266101029

5. Centro antiveleni, Azienda ospedaliera "Papa Giovanni XXIII", tossicologia clinica, Dipartimento di farmacia clinica e farmacologia, piazza OMS 1, Bergamo; tel. 800883300

6. Centro antiveleni Policlinico "Umberto I", PRGM tossicologia d'urgenza, viale del Policlinico 155, Roma; tel. 06 49978000

7. Centro antiveleni del Policlinico "Agostino Gemelli", Servizio di tossicologia clinica, largo Agostino Gemelli 8, Roma; tel. 06 3054343

8. Centro antiveleni, Azienda ospedaliera universitaria riuniti, viale Luigi Pinto 1, Foggia; tel. 800183459

9. Centro antiveleni, Ospedale pediatrico Bambino Gesù, Dipartimento emergenza e accettazione DEA, piazza S. Onofrio 4 Roma tel. 06 68593726

10. Centro antiveleni dell'Azienda ospedaliera universitaria integrata (AOUI) di Verona sede di Borgo Trento, piazzale Aristide Stefani, 1 - 37126 Verona». tel. 800 011 858

---

#### SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Criteri Regolamento CE 1272/2008 (CLP):

DET907/2

Pagina n. 1 di 14

## Scheda di sicurezza

### DEXAL DETERGENTE PIATTI ACETO 1.25L



Pericolo, Eye Dam. 1, Provoca gravi lesioni oculari.

Aquatic Chronic 3, Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Effetti fisico-chimici dannosi alla salute umana e all'ambiente:

Nessun altro pericolo

2.2. Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo:



Pericolo

Indicazioni di pericolo:

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

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.

P103 Leggere l'etichetta prima dell'uso.

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi e proteggere gli occhi/il viso.

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.

P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI.

P501.B Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale.

Disposizioni speciali:

EUH208 Contiene massa di reazione di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1). Può provocare una reazione allergica.

Contiene COCAMIDOPROPYL BETAINE

BENZENESULFONIC ACID, C10-13-ALKYL DERIVS., SODIUM SALTS

Contenuto del prodotto:

tensioattivi anionici

5 - 15 %

tensioattivi anfoteri

< 5 %

Contiene anche:

Profumo

Allergeni:

Conservanti:

Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone

Disposizioni speciali in base all'Allegato XVII del REACH e successivi adeguamenti:

Nessuna

2.3. Altri pericoli

Nessuna sostanza PBT, vPvB o interferente endocrino presente in concentrazione  $\geq 0.1\%$

Altri pericoli:

Nessun altro pericolo

---

### SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

N.A.

3.2. Miscele

## Scheda di sicurezza

### DEXAL DETERGENTE PIATTI ACETO 1.25L

Componenti pericolosi ai sensi del Regolamento CLP e relativa classificazione:

| Qtà           | Nome                                                                                          | Numero d'identif.                                                                             | Classificazione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| >= 7% - < 10% | SODIUM LAURETH SULFATE                                                                        | CAS: 68891-38-3<br>EC: 500-234-8<br>REACH No.: 01-2119488639-16                               |  3.2/2 Skin Irrit. 2 H315<br> 3.3/1 Eye Dam. 1 H318<br>4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412<br>Limiti di concentrazione specifici:<br>C >= 10%: Eye Dam. 1 H318<br>0% <= C < 5%: undefined<br>5% <= C < 10%: Eye Irrit. 2 H319                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| >= 3% - < 5%  | COCAMIDOPROPYL BETAINE                                                                        | CAS: 147170-44-3<br>EC: 931-333-8<br>REACH No.: 01-2119489410-39                              |  3.3/1 Eye Dam. 1 H318<br>4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| >= 1% - < 3%  | BENZENESULFONIC ACID, C10-13-ALKYL DERIVS., SODIUM SALTS                                      | CAS: 68411-30-3<br>EC: 270-115-0                                                              |  3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302<br> 3.3/1 Eye Dam. 1 H318<br> 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315<br>4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| < 0.0015%     | Reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) | Numero Index: 613-167-00-5<br>CAS: 55965-84-9<br>EC: 911-418-6<br>REACH No.: 01-2120764691-48 |  3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301<br> 3.1/2/Dermal Acute Tox. 2 H310<br> 3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330<br> 3.2/1C Skin Corr. 1C H314<br> 3.3/1 Eye Dam. 1 H318<br> 3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317<br> 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=100.<br> 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=100.<br>EUH071<br>Limiti di concentrazione specifici:<br>C >= 0,6%: Skin Corr. 1C H314<br>0,06% <= C < 0.6%: Skin Irrit. 2 H315<br>C >= 0,6%: Eye Dam. 1 H318<br>0,06% <= C < 0.6%: Eye Irrit. 2 H319<br>C >= 0,0015%: Skin Sens. 1 H317 |

#### SEZIONE 4: misure di primo soccorso

##### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di contatto con la pelle:

Togliere di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.

Lavare immediatamente con abbondante acqua corrente ed eventualmente sapone le aree del corpo che sono venute a contatto con il prodotto, anche se solo sospette.

## Scheda di sicurezza

### DEXAL DETERGENTE PIATTI ACETO 1.25L

CONSULTARE IMMEDIATAMENTE UN MEDICO.

Lavare completamente il corpo (doccia o bagno).

Togliere immediatamente gli indumenti contaminati ed eliminarli in modo sicuro.

In caso di contatto con gli occhi:

In caso di contatto con gli occhi risciacquarli con acqua per un intervallo di tempo adeguato e tenendo aperte le palpebre, quindi consultare immediatamente un oftalmologo.

Proteggere l'occhio illeso.

In caso di ingestione:

NON indurre il vomito.

In caso di inalazione:

Portare l'infortunato all'aria aperta e tenerlo al caldo e a riposo.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Consultare un medico in caso di malessere o di dubbio, mostrandogli, se possibile, questa scheda di dati di sicurezza. Gli addetti al primo soccorso devono sempre utilizzare dispositivi di protezione personale adeguati (vedi SEZIONE 8.2).

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

In caso d'incidente o malessere consultare immediatamente un medico (se possibile mostrare le istruzioni per l'uso o la scheda di sicurezza).

Trattamento:

Trattamento sintomatico.

---

#### SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:

Acqua.

CO2 od Estintore a polvere.

Mezzi di estinzione che non devono essere utilizzati per ragioni di sicurezza:

Nessuno in particolare.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di combustione può produrre fumi tossici contenenti COx, POx, NOx, Cl2/HCl, ed altre sostanze in caso di incompleta decomposizione

Prodotti di combustione pericolosi:

La degradazione termica o la combustione possono liberare ossidi di carbonio ed altri gas o vapori tossici.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Raffreddare i contenitori con getti d'acqua. Indossare apparecchi respiratori autonomi

(SCBA), dispositivi di protezione per occhi e volto, stivali, guanti e tute conformi alle pertinenti norme UNI/EN.

Utilizzare i dispositivi indicati nelle massime condizioni di precauzione sulla base delle informazioni riportate nelle sottosezioni precedenti.

---

#### 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:

Se esposti a vapori/polveri/aerosol indossare apparecchiature respiratorie.

Indossare i dispositivi di protezione individuale.

Per chi interviene direttamente:

Indossare i dispositivi di protezione individuale.

6.2. Precauzioni ambientali

## Scheda di sicurezza

### DEXAL DETERGENTE PIATTI ACETO 1.25L

Impedire la penetrazione nel suolo/sottosuolo. Impedire il deflusso nelle acque superficiali o nella rete fognaria.

In caso di fuga di gas o penetrazione in corsi d'acqua, suolo o sistema fognario informare le autorità responsabili.

Materiale idoneo alla raccolta: materiale assorbente, organico, sabbia

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

Per il contenimento:

Assorbire con materiale inerte (sabbia, legante universale, ecc.). Smaltire nel rispetto della legislazione vigente

Per la bonifica:

Rimuovere le fuoriuscite immediatamente.

#### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedi anche paragrafo 8 e 13

---

## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi, l'inalazione di vapori e nebbie.

Le appropriate misure di gestione dei rischi, da adottare nel luogo di lavoro, devono essere selezionate ed applicate a seguito della valutazione dei rischi effettuata dal datore di lavoro, in relazione alla propria attività lavorativa (in accordo con la direttiva 98/24/CE, recepita dal D.Lgs. 81 del 9 Aprile 2008 e s.m.i.).

Si rimanda anche al paragrafo 8 per i dispositivi di protezione raccomandati.

Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro:

Gli indumenti contaminati devono essere sostituiti prima di accedere alle aree da pranzo.

Lavare le mani dopo l'uso

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

### 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Tenere tra i +5°C e i 40°C

Conservare lontano dalla portata dei bambini

Conservare nel contenitore originale, ben chiuso

Tenere lontano da cibi, bevande e mangimi.

Materie incompatibili:

Nessuna in particolare. Si veda anche il successivo paragrafo 10.

Indicazione per i locali:

Conservare in un ambiente fresco e ventilato. Non esporre a fonti di calore e a luce solare diretta. Conservare nei contenitori originali, ben chiusi. Proteggere dall'umidità.

### 7.3. Usi finali particolari

Nessun uso particolare

---

## SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

### 8.1. Parametri di controllo

Non sono disponibili limiti di esposizione lavorativa

Valori limite di esposizione DNEL

SODIUM LAURETH SULFATE - CAS: 68891-38-3

Consumatore: 15 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 175 mg/m<sup>3</sup> - Consumatore: 52 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione:

Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 2750 mg/kg - Consumatore: 1650 mg/kg - Esposizione:

Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

## Scheda di sicurezza

### DEXAL DETERGENTE PIATTI ACETO 1.25L

#### COCAMIDOPROPYL BETAINE - CAS: 147170-44-3

Consumatore: 7.5 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 44 mg/m<sup>3</sup> - Consumatore: 13.04 mg/kg - Esposizione:

Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 12.5 mg/kg - Consumatore: 7.5 mg/kg - Esposizione:

Cutanea Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici

#### BENZENESULFONIC ACID, C10-13-ALKYL DERIVS., SODIUM SALTS - CAS: 68411-30-3

Lavoratore professionale: 85 mg/kg - Consumatore: 42.5 mg/kg - Esposizione: Cutanea

Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 6 mg/kg - Consumatore: 1.5 mg/kg - Esposizione: Inalazione

Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Consumatore: 0.425 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

#### Valori limite di esposizione PNEC

##### SODIUM LAURETH SULFATE - CAS: 68891-38-3

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.24 mg/l

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.024 mg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 0.917 mg/kg

Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 0.092 mg/kg

Bersaglio: Microorganismi nel trattamento delle acque reflue - Valore: 10000 mg/l

##### COCAMIDOPROPYL BETAINE - CAS: 147170-44-3

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.013 mg/l

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.0013 mg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 14.8 mg/l

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 1.48 mg/l

Bersaglio: Terreno (agricolo) - Valore: 0.8 mg/kg

##### BENZENESULFONIC ACID, C10-13-ALKYL DERIVS., SODIUM SALTS - CAS: 68411-30-3

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.027 mg/l

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.268 mg/l

Bersaglio: FUORIUSCITA TEMPORANEA - Valore: 0.017 mg/l

Bersaglio: Microorganismi nel trattamento delle acque reflue - Valore: 3.43 mg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 8.1 mg/l

#### 8.2. Controlli dell'esposizione

##### Protezione degli occhi:

Occhiali con protezione laterale.

##### Protezione della pelle:

Indossare guanti impermeabili ai prodotti chimici [rif. EN 374] in gomma nitrilica (spessore > 0.3 mm --- tempo di permeazione > 480 minuti) o equivalenti. La resistenza del materiale dei guanti deve essere tuttavia testata prima dell'utilizzo, in quanto non prevedibile in anticipo.

Sostituire immediatamente i guanti in caso di contaminazione o rottura.

##### Protezione delle mani:

Indossare guanti impermeabili ai prodotti chimici [rif. EN 374] in gomma nitrilica (spessore > 0.3 mm --- tempo di permeazione > 480 minuti) o equivalenti. La resistenza del materiale dei guanti deve essere tuttavia testata prima dell'utilizzo, in quanto non prevedibile in anticipo.

Sostituire immediatamente i guanti in caso di contaminazione o rottura

##### Protezione respiratoria:

Non necessaria, nel normale utilizzo. Prevedere buona ventilazione generale ed evitare di inalare vapori/nebbie/aerosol. In caso diverso, utilizzo APVR secondo Valutazione del rischio per la specifica modalità d'uso

##### Rischi termici:

Non previsti nelle normali condizioni di utilizzo e stoccaggio.

## Scheda di sicurezza

### DEXAL DETERGENTE PIATTI ACETO 1.25L

Controlli dell'esposizione ambientale:

Operare in conformità a quanto previsto dal Decreto Legislativo n° 152/2006, relativamente alla tutela delle acque e alla gestione dei rifiuti. Evitare che il prodotto si disperda nell'ambiente e defluisca negli scarichi, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee.

Controlli tecnici idonei:

Assicurare una ventilazione adeguata. Non mangiare, bere, né fumare durante l'uso. Lavare le mani dopo l'uso. Lavare periodicamente gli indumenti di lavoro e i dispositivi di protezione personale per rimuovere i contaminanti.

#### SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

| Proprietà                                                                         | Valore        | Metodo: | Note: |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------|-------|
| Stato fisico:                                                                     | Gel           | --      | --    |
| Colore:                                                                           | Arancione     | --      | --    |
| Odore:                                                                            | Agrumi        | --      | --    |
| Punto di fusione/punto di congelamento:                                           | Non Rilevante | --      | --    |
| Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione: | Non Rilevante | --      | --    |
| Infiammabilità:                                                                   | N.A.          | --      | --    |
| Limite inferiore e superiore di esplosività:                                      | Non Rilevante | --      | --    |
| Punto di infiammabilità:                                                          | Non Rilevante | --      | --    |
| Temperatura di autoaccensione:                                                    | Non Rilevante | --      | --    |
| Temperatura di decomposizione:                                                    | Non Rilevante | --      | --    |
| pH:                                                                               | 5-5-7-5       | --      | --    |
| Viscosità cinematica:                                                             | N.A.          | --      | --    |
| Idrosolubilità:                                                                   | SOLUBILE      | --      | --    |
| Solubilità in olio:                                                               | Non Rilevante | --      | --    |
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico):               | Non Rilevante | --      | --    |
| Tensione di vapore:                                                               | Non Rilevante | --      | --    |
| Densità e/o densità relativa:                                                     | Non Rilevante | --      | --    |
| Densità di vapore relativa:                                                       | Non Rilevante | --      | --    |

Caratteristiche delle particelle:

|                              |      |    |    |
|------------------------------|------|----|----|
| Dimensione delle particelle: | N.A. | -- | -- |
|------------------------------|------|----|----|

9.2. Altre informazioni

| Proprietà    | Valore | Metodo: | Note: |
|--------------|--------|---------|-------|
| Miscibilità: | N.A.   | --      | --    |

#### SEZIONE 10: stabilità e reattività

## Scheda di sicurezza

### DEXAL DETERGENTE PIATTI ACETO 1.25L

#### 10.1. Reattività

Se utilizzato nelle condizioni indicate non sono segnalate reazioni particolari

#### 10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile nelle condizioni di stoccaggio ed uso raccomandate

#### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.

#### 10.4. Condizioni da evitare

Evitare di esporre il prodotto ad alte temperature

#### 10.5. Materiali incompatibili

nessuno in particolare se utilizzato nelle normali condizioni di utilizzo

#### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In caso di combustione può produrre fumi tossici contenenti COx, POx, NOx, Cl2/HCl ed altre sostanze in caso di incompleta decomposizione/combustione.

---

## SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

Informazioni tossicologiche riguardanti il prodotto:

DEXAL DETERGENTE PIATTI ACETO 1.25L

#### a) tossicità acuta

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### b) corrosione/irritazione cutanea

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Il prodotto è classificato: Eye Dam. 1 H318

#### d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### e) mutagenicità delle cellule germinali

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### f) cancerogenicità

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### g) tossicità per la riproduzione

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### j) pericolo in caso di aspirazione

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nel prodotto:

SODIUM LAURETH SULFATE - CAS: 68891-38-3

#### a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Pelle > 2000 mg/kg

Test: LD50 - Via: Orale > 2870 mg/kg

## Scheda di sicurezza

### DEXAL DETERGENTE PIATTI ACETO 1.25L

COCAMIDOPROPYL BETAINE - CAS: 147170-44-3

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Pelle = 620 mg/kg - Durata: bw/day

Test: LD50 - Via: Orale = 2335 mg/kg - Durata: bw/day

g) tossicità per la riproduzione:

Test: NOAEL - Via: Orale = 300 mg/kg - Durata: bw/day

BENZENESULFONIC ACID, C10-13-ALKYL DERIVS., SODIUM SALTS - CAS: 68411-30-3

a) tossicità acuta:

Test: Corrosivo per la pelle - Via: Pelle - Specie: Ratto > 2000 mg/kg - Note: Linee

Guida 402 per il Test dell'OECD valore della letteratura

Test: Metodo di calcolo = 510.2 mg/kg

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto > 300 mg/kg - Note: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD

#### 11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino:

La miscela non contiene sostanze incluse nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1)

del REACH per il possesso di proprietà di interferente endocrino, o non è identificata come avente proprietà di interferente endocrino secondo i criteri stabiliti dal Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o dal Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione.

---

## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

#### 12.1. Tossicità

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

DEXAL DETERGENTE PIATTI ACETO 1.25L

Il prodotto è classificato: Aquatic Chronic 3 - H412

SODIUM LAURETH SULFATE - CAS: 68891-38-3

g) Tossicità:

Endpoint: EC50 - Specie: CROSTACEI = 7.4 mg/l - Durata h: 48

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 7.1 mg/l - Durata h: 96

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe = 27.7 mg/l - Durata h: 72

Endpoint: NOEC - Specie: Pesci = 0.14 mg/l - Durata h: 672

Endpoint: NOEC - Specie: CROSTACEI = 0.27 mg/l - Durata h: 504

Endpoint: NOEC - Specie: Alghe = 0.95 mg/l - Durata h: 72

COCAMIDOPROPYL BETAINE - CAS: 147170-44-3

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 1.11 mg/l - Durata h: 96

Endpoint: EC50 - Specie: CROSTACEI = 1.9 mg/l

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe > 1.5 mg/l - Durata h: 72

b) Tossicità acquatica cronica:

Endpoint: NOEC - Specie: Pesci = 0.135 mg/l

Endpoint: NOEC - Specie: CROSTACEI > 0.32 mg/l

Endpoint: NOEC - Specie: Alghe = 0.3 mg/l

BENZENESULFONIC ACID, C10-13-ALKYL DERIVS., SODIUM SALTS - CAS: 68411-30-3

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie > 1 mg/l - Durata h: 48 - Note: Prova statica;

OECD TG 202 - I dati sono derivati da valutazioni o risultati di prove ottenuti con prodotti simili

(conclusione per analogia)

## Scheda di sicurezza

### DEXAL DETERGENTE PIATTI ACETO 1.25L

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci > 1 mg/l - Durata h: 96 - Note: Prova statica; US EPA 1975

(valore della letteratura) - I dati sono derivati da valutazioni o risultati di prove ottenuti con prodotti simili

(conclusione per analogia)

b) Tossicità acquatica cronica:

Endpoint: NOEC - Specie: Pesci = 1 mg/l - Durata h: 672 - I dati sono derivati da valutazioni o risultati di prove ottenuti con prodotti simili

(conclusione per analogia)

Endpoint: NOEC - Specie: Daphnie > 1 mg/l - Note: mortalità; Ecosistema modello; (valore della

letteratura) - I dati sono derivati da valutazioni o risultati di prove ottenuti con prodotti simili

(conclusione per analogia)

e) Tossicità per le piante:

Endpoint: EC50 - Specie: sorghum bicolor = 167 mg/kg - Durata h: 504 - Note: Linee Guida 208 per il Test dell'OECD (valore della letteratura) - I dati sono derivati da

valutazioni o risultati di prove ottenuti con prodotti simili

(conclusione per analogia)

12.2. Persistenza e degradabilità

SODIUM LAURETH SULFATE - CAS: 68891-38-3

Biodegradabilità: Rapidamente degradabile

COCAMIDOPROPYL BETAINE - CAS: 147170-44-3

Biodegradabilità: Rapidamente degradabile

BENZENESULFONIC ACID, C10-13-ALKYL DERIVS., SODIUM SALTS - CAS: 68411-30-3

Biodegradabilità: Rapidamente degradabile - Test: OECD 301B1 - Durata: 28 DAY -

Note: >70%

12.3. Potenziale di bioaccumulo

SODIUM LAURETH SULFATE - CAS: 68891-38-3

Bioaccumulazione: Non bioaccumulabile

COCAMIDOPROPYL BETAINE - CAS: 147170-44-3

Test: Kow - Coefficiente di partizione 4.44 - Note: 20°C

12.4. Mobilità nel suolo

COCAMIDOPROPYL BETAINE - CAS: 147170-44-3

Test: Koc 10931 - Note: 20°C

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Sostanze vPvB: Nessuna - Sostanze PBT: Nessuna

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

La miscela non contiene sostanze incluse nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del REACH per il possesso di proprietà di interferente endocrino, o non è identificata come avente proprietà di interferente endocrino secondo i criteri stabiliti dal Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o dal Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione

12.7. Altri effetti avversi

Nessuno

---

## SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Recuperare se possibile. Inviare ad impianti di smaltimento autorizzati o ad incenerimento in condizioni controllate. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.

Informazioni aggiuntive sullo smaltimento:

Smaltire in maniera sicura secondo le norme locali/nazionali vigenti. Consultare un esperto nell'eliminazione e nel trattamento dei rifiuti. I recipienti vuoti saranno riciclati, riutilizzati o

## Scheda di sicurezza

### DEXAL DETERGENTE PIATTI ACETO 1.25L

smaltiti in conformità ai regolamenti locali.

Codice dell'elenco europeo dei rifiuti. Smaltire in un punto di raccolta rifiuti autorizzato. I recipienti vuoti saranno riciclati, riutilizzati o smaltiti in conformità ai regolamenti locali.

Manipolare i recipienti vuoti non puliti come quelli pieni. Evitarne l'ingresso del prodotto in fognature, scantinati, scavi e nelle zone dove l'accumulo può essere pericoloso. Non mescolare con altri rifiuti.

---

#### SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

- 14.1. Numero ONU o numero ID  
Merce non pericolosa ai sensi delle norme sul trasporto.
- 14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto  
N.A.
- 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto  
N.A.
- 14.4. Gruppo d'imballaggio  
N.A.
- 14.5. Pericoli per l'ambiente  
  
N.A.
- 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori  
N.A.
- 14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO  
N.A.

---

#### SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

- D.Lgs. 9/4/2008 n. 81
- D.M. Lavoro 26/02/2004 (Limiti di esposizione professionali)
- Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
- Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)
- Regolamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) e (UE) n. 758/2013
- Regolamento (UE) n. 2020/878
- Regolamento (UE) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)
- Regolamento (UE) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)
- Regolamento (UE) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)
- Regolamento (UE) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)
- Regolamento (UE) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)
- Regolamento (UE) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
- Regolamento (UE) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)
- Regolamento (UE) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
- Regolamento (UE) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)
- Regolamento (UE) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)
- Regolamento (UE) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)
- Regolamento (UE) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)
- Regolamento (UE) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)
- Regolamento (UE) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)
- Regolamento (UE) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)
- Regolamento (UE) n. 2021/849 (ATP 17 CLP)
- Regolamento (UE) n. 2022/692 (ATP 18 CLP)
- Regolamento (UE) n. 2023/707

## Scheda di sicurezza

### DEXAL DETERGENTE PIATTI ACETO 1.25L

Regolamento (UE) n. 2023/1434 (ATP 19 CLP)

Regolamento (UE) n. 2023/1435 (ATP 20 CLP)

Regolamento (UE) n. 2024/197 (ATP 21 CLP)

Regolamento (UE) n. 2024/2564 (ATP 22 CLP)

Regolamento (UE) n. 2024/2865

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute in base all'Allegato XVII del Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH) e successivi adeguamenti:

Restrizioni relative al prodotto:

Restrizione 3

Restrizione 40

Restrizioni relative alle sostanze contenute:

Restrizione 75

Ove applicabili, si faccia riferimento alle seguenti normative:

Circolari ministeriali 46 e 61 (Ammine aromatiche).

Direttiva 2012/18/EU (Seveso III)

Regolamento 648/2004/CE (Detergenti).

D.L. 3/4/2006 n. 152 Norme in materia ambientale

Dir. 2004/42/CE (Direttiva COV)

Disposizioni relative alla direttiva EU 2012/18 (Seveso III):

Categoria Seveso III in accordo all'Allegato 1, parte 1

Nessuno

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica per la miscela.

#### SEZIONE 16: altre informazioni

Testo delle frasi utilizzate nel paragrafo 3:

H315 Provoca irritazione cutanea.

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

0 Il prodotto non è considerato pericoloso in accordo con il Regolamento CE 1272/2008 (CLP).

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H302 Nocivo se ingerito.

H301 Tossico se ingerito.

H310 Letale per contatto con la pelle.

H330 Letale se inalato.

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

EUH071 Corrosivo per le vie respiratorie.

| Classe e categoria di pericolo | Codice       | Descrizione                                    |
|--------------------------------|--------------|------------------------------------------------|
| Acute Tox. 2                   | 3.1/2/Dermal | Tossicità acuta (per via cutanea), Categoria 2 |
| Acute Tox. 2                   | 3.1/2/Inhal  | Tossicità acuta (per inalazione), Categoria 2  |
| Acute Tox. 3                   | 3.1/3/Oral   | Tossicità acuta (per via orale), Categoria 3   |
| Acute Tox. 4                   | 3.1/4/Oral   | Tossicità acuta (per via orale), Categoria 4   |
| Skin Corr. 1C                  | 3.2/1C       | Corrosione cutanea, Categoria 1C               |

## Scheda di sicurezza

### DEXAL DETERGENTE PIATTI ACETO 1.25L

|                   |          |                                                                          |
|-------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------|
| Skin Irrit. 2     | 3.2/2    | Irritazione cutanea, Categoria 2                                         |
| Eye Dam. 1        | 3.3/1    | Gravi lesioni oculari, Categoria 1                                       |
| Eye Irrit. 2      | 3.3/2    | Irritazione oculare, Categoria 2                                         |
| Skin Sens. 1      | 3.4.2/1  | Sensibilizzazione della pelle, Categoria 1                               |
| Skin Sens. 1A     | 3.4.2/1A | Sensibilizzazione della pelle, Categoria 1A                              |
| Aquatic Acute 1   | 4.1/A1   | Pericolo acuto per l'ambiente acquatico, Categoria 1                     |
| Aquatic Chronic 1 | 4.1/C1   | Pericolo cronico (a lungo termine) per l'ambiente acquatico, Categoria 1 |
| Aquatic Chronic 3 | 4.1/C3   | Pericolo cronico (a lungo termine) per l'ambiente acquatico, Categoria 3 |

La presente scheda è stata rivista in tutte le sue sezioni in conformità del Regolamento 2020/878. Classificazione e procedura utilizzata per derivarla a norma del regolamento (CE)1272/2008 [CLP] in relazione alle miscele:

| <b>Classificazione a norma del regolamento (CE) n. 1272/2008</b> | <b>Procedura di classificazione</b> |
|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Eye Dam. 1, H318                                                 | Metodo di calcolo                   |
| Aquatic Chronic 3, H412                                          | Metodo di calcolo                   |

Questo documento è stato redatto da un tecnico competente in materia di SDS e che ha ricevuto formazione adeguata.

Principali fonti bibliografiche:

ECDDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold

CCNL - Allegato 1

Istituto Superiore di Sanità - Inventario Nazionale Sostanze Chimiche

Le informazioni ivi contenute si basano sulle nostre conoscenze alla data sopra riportata. Sono riferite unicamente al prodotto indicato e non costituiscono garanzia di particolari qualità.

L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della idoneità e completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che ne deve fare.

Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

|             |                                                                                                       |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADR:        | Accordo europeo relativo al trasporto internazionale stradale di merci pericolose.                    |
| CAS:        | Chemical Abstracts Service (divisione della American Chemical Society).                               |
| CLP:        | Classificazione, Etichettatura, Imballaggio.                                                          |
| DNEL:       | Livello derivato senza effetto.                                                                       |
| EINECS:     | Inventario europeo delle sostanze chimiche europee esistenti in commercio.                            |
| GefStoffVO: | Ordinanza sulle sostanze pericolose in Germania.                                                      |
| GHS:        | Sistema globale armonizzato di classificazione e di etichettatura dei prodotti chimici.               |
| IATA:       | Associazione per il trasporto aereo internazionale.                                                   |
| IATA-DGR:   | Regolamento sulle merci pericolose della "Associazione per il trasporto aereo internazionale" (IATA). |
| ICAO:       | Organizzazione internazionale per l'aviazione civile.                                                 |

## Scheda di sicurezza

### DEXAL DETERGENTE PIATTI ACETO 1.25L

|          |                                                                                              |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| ICAO-TI: | Istruzioni tecniche della "Organizzazione internazionale per l'aviazione civile" (ICAO).     |
| IMDG:    | Codice marittimo internazionale per le merci pericolose.                                     |
| INCI:    | Nomenclatura internazionale degli ingredienti cosmetici.                                     |
| KSt:     | Coefficiente d'esplosione.                                                                   |
| LC50:    | Concentrazione letale per il 50 per cento della popolazione di test.                         |
| LD50:    | Dose letale per il 50 per cento della popolazione di test.                                   |
| PNEC:    | Concentrazione prevista senza effetto.                                                       |
| RID:     | Regolamento riguardante il trasporto internazionale di merci pericolose per via ferroviaria. |
| STA:     | Stima della tossicità acuta                                                                  |
| STAmix:  | Stima della tossicità acuta (Miscele)                                                        |
| STEL:    | Limite d'esposizione a corto termine.                                                        |
| STOT:    | Tossicità organo-specifica.                                                                  |
| TLV:     | Valore limite di soglia.                                                                     |
| TWA:     | Media ponderata nel tempo                                                                    |
| WGK:     | Classe di pericolo per le acque (Germania).                                                  |