

# Scheda di sicurezza

## VALIDO PIATTI MENTA & BICARBONATO 1.5L



Scheda di sicurezza del 23/7/2021, revisione 1

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Identificazione della miscela:

Nome commerciale: VALIDO PIATTI MENTA & BICARBONATO 1.5L

Codice commerciale: DET666

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

Usi raccomandati:

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)

Persona competente responsabile della scheda di sicurezza:

chimica@inchipla.it

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Centro antiveleni: Ospedale Niguarda

piazza ospedale Maggiore 4

20162 Milano

Tel. 0266101029

### SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

#### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Criteria Regolamento CE 1272/2008 (CLP):

 Attenzione, Skin Irrit. 2, Provoca irritazione cutanea.

 Attenzione, Eye Irrit. 2, Provoca grave irritazione oculare.

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

Nessun altro pericolo

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo:



Attenzione

Indicazioni di pericolo:

H315 Provoca irritazione cutanea.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

Consigli di prudenza:

## Scheda di sicurezza

### VALIDO PIATTI MENTA & BICARBONATO 1.5L

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.

P264 Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/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

Disposizioni speciali:

EUH208 Contiene Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone. Può provocare una reazione allergica.

Contiene

DODECYLBENZENE SULFONIC ACID

SODIUM LAURETH SULFATE

Contenuto del prodotto:

tensioattivi anionici

5 - 15 %

tensioattivi anfoteri

< 5 %

Contiene anche:

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. Miscela

Componenti pericolosi ai sensi del Regolamento CLP e relativa classificazione:

| Qtà                     | Nome                                 | Numero d'identif.   | Classificazione   |
|-------------------------|--------------------------------------|---|---|
| $\geq 3\%$ -<br>$< 5\%$ | DODECYLBENZENE<br>SULFONIC ACID      | CAS: 85536-14-7<br>EC: 287-494-3<br>REACH No.: 01-21194902<br>34-40 |  3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302<br>4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412<br> 3.2/1C Skin Corr. 1C H314  |
| $\geq 3\%$ -<br>$< 5\%$ | SODIUM LAURETH<br>SULFATE            | CAS: 68891-38-3<br>EC: 500-234-8<br>REACH No.: 01-21194886<br>39-16 |  3.2/2 Skin Irrit. 2 H315<br> 3.3/1 Eye Dam. 1 H318<br> 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319<br>4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412<br>Limiti di concentrazione specifici:<br>5% $\leq$ C < 10%: Eye Irrit. 2 H319<br>C $\geq$ 10%: Eye Dam. 1 H318 |
| $\geq 0.1\%$<br>- < 1%  | idrossido di sodio;<br>soda caustica | Numero<br>Index: 011-002-00-6                                       |  3.2/1A Skin Corr. 1A H314<br>Limiti di concentrazione specifici:  |

## Scheda di sicurezza

### VALIDO PIATTI MENTA & BICARBONATO 1.5L

|                   |   |   |  |
|-------------------|---|---|--|
|                   |   | CAS: 1310-73-2<br>EC: 215-185-5               | C >= 5%: Skin Corr. 1A H314<br>2% <= C < 5%: Skin Corr. 1B H314<br>0,5% <= C < 2%: Skin Irrit. 2 H315<br>0,5% <= C < 2%: Eye Irrit. 2 H319   |
| >= 0.1%<br>- < 1% | BICARBONATO DI SODIO                                | CAS: 144-55-8<br>EC: 205-633-8                | Il prodotto non è considerato pericoloso in accordo con il Regolamento CE 1272/2008 (CLP).   |
| < 0.01%           | Methylchloroisothiazolone,<br>Methylisothiazolinone | Numero Index: 613-167-00-5<br>CAS: 55965-84-9 |  3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330<br> 3.1/2/Dermal Acute Tox. 2 H310<br> 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301<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. 1A 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.

Lavare completamente il corpo (doccia o bagno).

Togliere immediatamente gli indumenti contaminati ed eliminarli in modo sicuro.

In caso di contatto con la pelle lavare immediatamente con acqua abbondante e sapone.

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:

## Scheda di sicurezza

### VALIDO PIATTI MENTA & BICARBONATO 1.5L

- Portare l'infortunato all'aria aperta e tenerlo al caldo e a riposo.
- 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati  
Nessuno
- 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:  
Nessuno

---

#### SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

- 5.1. Mezzi di estinzione  
Mezzi di estinzione idonei:  
Acqua.  
Biossido di carbonio (CO<sub>2</sub>).  
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  
Non inalare i gas prodotti dall'esplosione e dalla combustione.  
La combustione produce fumo pesante.
- 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi  
Impiegare apparecchiature respiratorie adeguate.  
Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria.  
Se fattibile sotto il profilo della sicurezza, spostare dall'area di immediato pericolo i contenitori non danneggiati.

---

#### SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

- 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza  
Indossare i dispositivi di protezione individuale.  
Spostare le persone in luogo sicuro.  
Consultare le misure protettive esposte al punto 7 e 8.
- 6.2. Precauzioni ambientali  
Impedire la penetrazione nel suolo/sottosuolo. Impedire il deflusso nelle acque superficiali o nella rete fognaria.  
Trattenere l'acqua di lavaggio contaminata ed eliminarla.  
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  
Lavare con abbondante acqua.
- 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.  
Non utilizzare contenitori vuoti prima che siano stati puliti.  
Prima delle operazioni di trasferimento assicurarsi che nei contenitori non vi siano materiali incompatibili residui.  
Si rimanda anche al paragrafo 8 per i dispositivi di protezione raccomandati.

## Scheda di sicurezza

### VALIDO PIATTI MENTA & BICARBONATO 1.5L

Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro:

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

Durante il lavoro non mangiare né bere.

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

Tenere tra i +5°C e i 40°C

Tenere lontano da cibi, bevande e mangimi.

Materie incompatibili:

Nessuna in particolare.

Indicazione per i locali:

Locali adeguatamente areati.

#### 7.3. Usi finali particolari

Nessun uso particolare

---

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

#### 8.1. Parametri di controllo

idrossido di sodio; soda caustica - CAS: 1310-73-2

ACGIH - STEL: Ceiling 2 mg/m<sup>3</sup> - Note: URT, eye, and skin irr

Valori limite di esposizione DNEL

DODECYLBENZENE SULFONIC ACID - CAS: 85536-14-7

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

idrossido di sodio; soda caustica - CAS: 1310-73-2

Lavoratore professionale: 1 mg/m<sup>3</sup> - Consumatore: 1 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione

Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti locali

Valori limite di esposizione PNEC

DODECYLBENZENE SULFONIC ACID - CAS: 85536-14-7

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:

Utilizzare visiere di sicurezza chiuse, non usare lenti oculari.

Protezione della pelle:

Indossare indumenti che garantiscano una protezione totale per la pelle, es. in cotone, gomma, PVC o viton.

Protezione delle mani:

Utilizzare guanti protettivi che garantiscano una protezione totale, es. in PVC, neoprene o gomma.

Protezione respiratoria:

Non necessaria per l'utilizzo normale.

Rischi termici:

Nessuno

Controlli dell'esposizione ambientale:

Nessuno

Controlli tecnici idonei:

Nessuno

## Scheda di sicurezza

### VALIDO PIATTI MENTA & BICARBONATO 1.5L

#### SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

##### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

| Proprietà   | Valore           | Metodo: | Note: |
|---|------------------|---------|-------|
| Stato fisico:   | gel poco viscoso | --      | --    |
| Colore:   | blu              | --      | --    |
| Odore:  | menta            | --      | --    |
| 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:   | 6                | --      | --    |
| Viscosità cinematica:   | N.A.             | --      | --    |
| Idrosolubilità:   | SOLUBILE         | --      | --    |
| Solubilità in olio:   | Non Rilevante    | --      | --    |
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico):               | Non Rilevante    | --      | --    |
| Pressione 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: | MISCIBILE IN ACQUA E SOLVENTI ORGANICI | --      | --    |
| Viscosità:   | 900 CPS                                | --      | --    |

#### SEZIONE 10: stabilità e reattività

##### 10.1. Reattività

Stabile in condizioni normali

##### 10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali

## Scheda di sicurezza

### VALIDO PIATTI MENTA & BICARBONATO 1.5L

- 10.3. Possibilità di reazioni pericolose  
Nessuno
- 10.4. Condizioni da evitare  
Stabile in condizioni normali.
- 10.5. Materiali incompatibili  
Nessuna in particolare.
- 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi  
Nessuno.

---

#### SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

Informazioni tossicologiche riguardanti il prodotto:

VALIDO PIATTI MENTA & BICARBONATO 1.5L

- a) tossicità acuta  
Non classificato  
Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- b) corrosione/irritazione cutanea  
Il prodotto è classificato: Skin Irrit. 2 H315
- c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi  
Il prodotto è classificato: Eye Irrit. 2 H319
- 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:

DODECYLBENZENE SULFONIC ACID - CAS: 85536-14-7

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

SODIUM LAURETH SULFATE - CAS: 68891-38-3

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto > 2000 mg/kg

## Scheda di sicurezza

### VALIDO PIATTI MENTA & BICARBONATO 1.5L

BICARBONATO DI SODIO - CAS: 144-55-8

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto > 4000 mg/kg

Test: LC50 - Via: Inalazione - Specie: Ratto > 4.74 mg/l - Durata: 4h

g) tossicità per la riproduzione:

Test: NOAEL - Specie: Ratto > 340 mg/kg - Durata: bw/day

#### 11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino:

Nessun interferente endocrino presente in concentrazione  $\geq 0.1\%$

---

### SEZIONE 12: informazioni ecologiche

#### 12.1. Tossicità

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

VALIDO PIATTI MENTA & BICARBONATO 1.5L

Non classificato per i pericoli per l'ambiente

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

DODECYLBENZENE SULFONIC ACID - CAS: 85536-14-7

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)

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: Dafnie > 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)

SODIUM LAURETH SULFATE - CAS: 68891-38-3

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie = 7.2 mg/l - Durata h: 48

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

idrossido di sodio; soda caustica - CAS: 1310-73-2

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie = 40.4 mg/l - Durata h: 48

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 35 mg/l - Durata h: 96

BICARBONATO DI SODIO - CAS: 144-55-8

## Scheda di sicurezza

### VALIDO PIATTI MENTA & BICARBONATO 1.5L

- a) Tossicità acquatica acuta:
  - Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 7100 mg/l - Durata h: 96
  - Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie = 4100 mg/l - Durata h: 48
- 12.2. Persistenza e degradabilità
  - DODECYLBENZENE SULFONIC ACID - CAS: 85536-14-7
  - Biodegradabilità: Rapidamente degradabile - Test: OECD 301B1 - Durata: 28 DAY -
  - Note: >70%
- 12.3. Potenziale di bioaccumulo
  - N.A.
- 12.4. Mobilità nel suolo
  - N.A.
- 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB
  - Sostanze vPvB: Nessuna - Sostanze PBT: Nessuna
- 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino
  - Nessun interferente endocrino presente in concentrazione  $\geq 0.1\%$
- 12.7. Altri effetti avversi
  - Nessuno

---

#### SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

- 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti
  - Recuperare se possibile. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.

---

#### 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

---

#### 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)

## Scheda di sicurezza

### VALIDO PIATTI MENTA & BICARBONATO 1.5L

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. 2018/1480 (ATP 13 CLP)  
Regolamento (UE) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)

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:

Nessuna restrizione.

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:

H302 Nocivo se ingerito.

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

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H330 Letale se inalato.

H310 Letale per contatto con la pelle.

H301 Tossico se ingerito.

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   |

## Scheda di sicurezza

### VALIDO PIATTI MENTA & BICARBONATO 1.5L

|                   |            |  |
|-------------------|------------|--|
| Acute Tox. 4      | 3.1/4/Oral | Tossicità acuta (per via orale), Categoria 4                             |
| Skin Corr. 1A     | 3.2/1A     | Corrosione cutanea, Categoria 1A   |
| Skin Corr. 1B     | 3.2/1B     | Corrosione cutanea, Categoria 1B   |
| Skin Corr. 1C     | 3.2/1C     | Corrosione cutanea, Categoria 1C   |
| 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. 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>                         |
|--|---|
| Skin Irrit. 2, H315  | Metodo di calcolo   |
| Eye Irrit. 2, H319   | Principio ponte "Miscele sostanzialmente simili" DetNet/832 |

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

Principali fonti bibliografiche:

ECDIN - 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.

## Scheda di sicurezza

### VALIDO PIATTI MENTA & BICARBONATO 1.5L

|           |   |
|-----------|---|
| 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.   |
| 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 (Miscela)   |
| 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).   |