



## Scheda di sicurezza

Conforme all'Allegato II del  
Regolamento (CE) n. 1907/2006

Data di emissione: 10/06/2020

Versione: 2.0

# AC BASTONCINI VANIGLIA E MONOI

## SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

### 1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale: **AC BASTONCINI VANIGLIA E MONOI**

Riferimento: **0086**

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

*Usi pertinenti:* Deodorante ambientale.

*Usi sconsigliati:* gli usi pertinenti sono sopra elencati. Non sono raccomandati altri usi a meno che non sia stata condotta una valutazione, prima dell'inizio di detto uso, che dimostri che i rischi connessi a tale uso sono controllati.

### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

*Fornitore:*

**PAGLIERI S.p.A.**

S.S.N. 10 per Genova Km 98

15122 ALESSANDRIA (AL)

Tel. +39 0131.213511

Fax. +39 0131.213635

Persona competente responsabile della scheda di sicurezza: [laboratorio@paglieri.com](mailto:laboratorio@paglieri.com)

### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Tel. +39 0131.213511 (Numero Azienda: lunedì-venerdì, 8:30-12:00; 13:00-17:00)

Centro Antiveleni Niguarda Milano: 02.66101029 (Tutti i giorni, 24H)

## SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

*Classificazione secondo il Regolamento (CE) No. 1272/2008 (CLP) e s.m.i.:*

 Liquido infiammabile, cat. 2; H225

Pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico, cat. 3; H412

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

per ulteriori informazioni sui pericoli per la salute consultare la Sezione 11.

### 2.2. Elementi dell'etichetta

*Pittogrammi di pericolo:*



*Avvertenza:*

**PERICOLO**

*Indicazioni di Pericolo:*

H225: Liquido e vapore facilmente infiammabili.

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

*Consigli Di Prudenza:*

P102: Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P210: Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.



## Scheda di sicurezza

Conforme all'Allegato II del  
Regolamento (CE) n. 1907/2006

Data di emissione: 10/06/2020

Versione: 2.0

P370+P378: In caso di incendio: estinguere con anidride carbonica, polveri chimiche, sabbia o inerti, acqua nebulizzata o schiumogeni adatti per solventi polari.

P403+P235: Conservare in luogo fresco e ben ventilato.

P273: Non disperdere nell'ambiente.

P501: Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.

*Identificatori di prodotto:*

Nessuno.

*Disposizioni supplementari:*

EUH208: Contiene Linalool, Linalyl acetate, Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes, Hexyl cinnamal, Hydroxycitronellal, Cyclamen aldehyde, Hydroxyisohexyl 3-cyclohexene carboxaldehyde. Può provocare una reazione allergica.

### 2.3. Altri pericoli

Sostanze vPvB: nessuna

Sostanze PBT: nessuna

*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 (CE) No 1272/2008 (CLP) e relativa classificazione:*

50% - 60% Etanolo

REACH: 01-2119457610-43-XXXX, INDEX: 603-002-00-5, CAS: 64-17-5, EC: 200-578-6

 Flam. Liq. 2; H225

5% - 8% (2-Metossimetiletossi)-propanolo

REACH: 01-2119450011-60-XXXX, CAS: 34590-94-8, EC: 252-104-2

Sostanza con un limite di esposizione professionale

1% - 2% Acetato di benzile

REACH: 01-2119638272-42-XXXX, CAS: 140-11-4, EC: 205-399-7

Aquatic Chronic 3; H412

0.1% - 0.4% 3,7-Dimetil-1,6-ottadien-3-olo (INCI: Linalool)

REACH: 01-2119474016-42-XXXX, CAS: 78-70-6, EC: 201-134-4

 Skin Irrit. 2; H315

 Skin Sens. 1; H317

 Eye Irrit. 2; H319

0.1% - 0.4% Acetato di linalile (INCI: Linalyl acetate)



## Scheda di sicurezza

Conforme all'Allegato II del  
Regolamento (CE) n. 1907/2006

Data di emissione: 10/06/2020

Versione: 2.0

REACH: 01-2119454789-19-XXXX, CAS: 115-95-7, EC: 204-116-4

 Skin Irrit. 2; H315


 Skin Sens. 1B; H317

 Eye Irrit. 2; H319


0.1% - 0.4% 1-(2,3,8,8-Tetrametil-1,2,3,4,5,6,7,8-ottaidronaftalen-2-il)-etanone (INCI: Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes)

REACH: 01-2119489989-04-XXXX, CAS: 54464-57-2, EC: 259-174-3

 Skin Irrit. 2; H315

 Skin Sens. 1B; H317

 Aquatic Acute 1; H400


 Aquatic Chronic 1; H410

0.1% - 0.25%  $\alpha$ -Esilcinnamaldeide (INCI: Hexyl cinnamal)

REACH: 01-2119533092-50-XXXX, CAS: 101-86-0, EC: 202-983-3

 Skin Sens. 1; H317

 Aquatic Acute 1; H400

 Aquatic Chronic 2; H411

0.1% - 0.15% 7-Idrossicitronellale (INCI: Hydroxycitronellal)

CAS: 107-75-5, EC: 203-518-7

 Skin Sens. 1; H317

 Eye Irrit. 2; H319

0.1% - 0.15% 3-p-Cumenil-2-metilpropionaldeide (INCI: Cyclamen aldehyde)

REACH: 01-2119970582-32-XXXX, CAS: 103-95-7, EC: 203-161-7

 Skin Irrit. 2; H315

 Skin Sens. 1; H317

Aquatic Chronic 3; H412

0.01% - 0.09% 4-(4-Idrossi-4-metilpentil)cicloes-3-enecarbaldeide (INCI: Hydroxyisohexyl 3-cyclohexene carboxaldehyde)

INDEX: 605-040-00-8, CAS: 31906-04-4, EC: 250-863-4




## Scheda di sicurezza

Conforme all'Allegato II del  
Regolamento (CE) n. 1907/2006

Data di emissione: 10/06/2020

Versione: 2.0

 Skin Sens. 1A; H317

**Informazioni aggiuntive:** per il testo completo delle indicazioni di pericolo H vedere la sezione 16.

### SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

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

*In caso di contatto con la pelle:*

Lavare abbondantemente con acqua e sapone.

*In caso di contatto con gli occhi:*

Sciacquare immediatamente con abbondante acqua per almeno 10 minuti. Consultare un medico.

*In caso di ingestione:*

In caso di malessere consultare un medico.

*In caso di inalazione:*

In caso di malessere consultare un medico.

#### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Pelle: possibile reazione allergica.

#### 4.3. Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Trattamento sintomatico.

### SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

#### 5.1. Mezzi di estinzione

*Mezzi di estinzione idonei:*

Acqua, CO<sub>2</sub>, schiuma, polveri chimiche.

Sabbia o inerti (per piccoli incendi).

Combattere i fuochi più grandi con acqua spray o schiuma adatti per solventi polari.

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

L'acqua potrebbe non essere efficace per estinguere il fuoco.

L'acqua deve essere utilizzata per raffreddare i contenitori esposti a fiamme per evitare esplosioni.

#### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Evitare l'inalazione di gas o vapori, dato che possono svilupparsi ossidi di carbonio e fumi tossici per decomposizione termica (monossido di carbonio in carenza di ossigeno).

All'interno di contenitori chiusi esposti al calore, l'aumento della pressione interna può determinare l'esplosione. I fumi possono combinarsi con l'aria per formare una miscela esplosiva.

#### 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Usare apparecchi respiratori adeguati, come:

- Maschera antigas con autorespiratore. (CEN: EN 137)

- Indumenti protettivi (CEN: EN 469)

- Guanti protettivi (CEN: EN 659)

- Casco (CEN: EN 443)

Evacuare l'area e combattere il fuoco da lontano e sopravento.

Se possibile in termini di sicurezza, allontanare i contenitori non danneggiati dai pericoli immediati.

Raffreddare con acqua nebulizzata i contenitori vicini e non coinvolti nel fuoco.

In caso di incendio che coinvolge i contenitori, raffreddare i contenitori con acqua dopo l'estinzione del fuoco.

Non versare acqua all'interno dei contenitori.



## Scheda di sicurezza

Conforme all'Allegato II del  
Regolamento (CE) n. 1907/2006

Data di emissione: 10/06/2020

Versione: 2.0

Dopo l'estinzione, pulire l'area con materiale assorbente per impedire che diventi scivolosa. Non gettare mai il liquido estinguente nel sistema fognario o nei corpi idrici e smaltire in ogni caso secondo le normative locali (vedi anche capitolo 13).

### SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

#### 6.1. Precauzioni, dispositivi di protezione individuale e procedure di emergenza

Indossare dispositivi di precauzione antincendio speciali di cui al punto 5.

Eliminare tutte le sorgenti di accensione.

Se possibile operare sopravento.

Interrompere la perdita se non vi è alcun rischio.

Vedere le misure di protezione di cui alle sezioni 7 e 8.

#### 6.2. Precauzioni ambientali

Impedire l'ingresso nel sottosuolo/terreno. Impedire il deflusso di acque superficiali, in scarichi o fognature. Conservare l'acqua di lavaggio contaminata e scartare. In caso di perdite di gas o di penetrazione nei corsi d'acqua, nel suolo o nelle fognature, informare le autorità responsabili.

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

Coprire le perdite con materiale assorbente inerte (materiale assorbente organico o sabbia). Raccogliere il materiale versato con attrezzature antisintilla. Ridurre al minimo la perdita di vapori. Se necessario, fornire barriere per contenere la sostanza versata. Introdurre il materiale raccolto in contenitori etichettati. Se la fuoriuscita avviene in acqua, togliere il liquido dalla superficie con pompe antideflagranti o manuali.

#### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedere la sezione 7 per la manipolazione sicura.

Vedere sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.

Vedere sezione 13 per lo smaltimento dei rifiuti.

### SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

#### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Per garantire un uso sicuro utilizzare adeguata ventilazione/aspirazione nel luogo di lavoro.

Indossare l'equipaggiamento protettivo necessario prima dell'uso (vedere sezione 8).

Non utilizzare contenitori vuoti prima che siano stati puliti.

Al lavoro non mangiare o bere.

#### 7.2. Condizioni per un immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

*Requisiti per magazzini e contenitori:*

Tenere lontano da fonti di calore, dalla luce solare diretta e da tutte le possibili fonti di accensione, non fumare.

Evitare le scariche elettrostatiche.

Conservare in un luogo fresco e asciutto in imballaggi originali sigillati.

Evitare l'immagazzinamento con materiali incompatibili.

*Requisiti per impianti tecnici:*

Tenere sempre in un luogo ben ventilato.

Tenere lontano da cibo, bevande e mangimi.

#### 7.3. Uso/i finale/i specifico/i

Deodorante ambientale.

### SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

#### 8.1. Parametri di controllo

*Valori limite di esposizione professionale:*

**(2-Metossimetileossi)-propanolo - CAS: 34590-94-8**

OEL (8h): 50 ppm - 308 mg/m<sup>3</sup> - pelle (Europa; Italia)

**Etanolo - CAS: 64-17-5**

TLV TWA (8h): 500 ppm, 960 mg/m<sup>3</sup> (Germania AGS-DFG)



## Scheda di sicurezza

Conforme all'Allegato II del  
Regolamento (CE) n. 1907/2006

Data di emissione: 10/06/2020

Versione: 2.0

TLV STEL (15min): 1000 ppm, 1920 mg/m<sup>3</sup> (Germania AGS-DFG)

TLV STEL (15min): 1000 ppm, A3 (ACGIH)

### Valori limite di esposizione DNEL (Etanolo):

Inalazione (breve termine, locale): 1900 mg/m<sup>3</sup> (1000 ppm)

Inalazione (lungo termine, sistemico): 950 mg/m<sup>3</sup> (500 ppm)

Cutaneo (lungo termine, sistemico): 343 mg/kg (peso corporeo)/giorno

### Valori limite di esposizione PNEC (Etanolo):

Acqua dolce: 0.96 mg/l

Acqua marina: 0.79 mg/l

Sedimenti d'acqua dolce: 3.6 mg/kg (peso secco)

Sedimenti marini: 2.9 mg/kg (peso secco)

Suolo: 0.63 mg/kg (peso secco)

Orale: 0.72 g/kg (di cibo)

## 8.2. Controlli dell'esposizione

### Protezione degli occhi:

Non necessaria nelle normali condizioni d'uso.

### Protezione della pelle:

Non necessaria nelle normali condizioni d'uso.

### Protezione delle mani:

Non necessaria nelle normali condizioni d'uso.

### Protezione respiratoria:

Non necessaria nelle normali condizioni d'uso.

### Rischi termici:

Evitare il surriscaldamento.

### Controlli dell'esposizione ambientale:

Adottare buone prassi di lavoro, evitando di disperdere nell'ambiente.

## SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

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

Aspetto e colore: Liquido trasparente; incolore

Odore: Floreale

Soglia di odore: N.D.

pH: N.D.

Densità relativa a 20°C: 0.8587 g/cm<sup>3</sup>

Punto di infiammabilità: 22 °C

### Le informazioni seguenti si riferiscono alla componente principale (Etanolo):

Punto di fusione/congelamento: - 114 °C

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: 78 °C

Limite superiore d'infiammabilità: 13.5% (vol)

Limite inferiore d'infiammabilità: 2.5 % (vol)

Densità dei vapori: 1.59

Velocità di evaporazione: N.D.

Pressione di vapore a 20 °C: 5.85 k Pa

Idrosolubilità: Infinita

Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua): - 0.31

Temperatura di autoaccensione: 425 °C

Temperatura di decomposizione: N.D.

Viscosità: N.D.

Proprietà esplosive: Non esplosivo

Proprietà comburenti: N.A.

### 9.2. Altre informazioni

Miscibilità: Completamente miscibile in acqua

Conducibilità: N.A.



## Scheda di sicurezza

Conforme all'Allegato II del  
Regolamento (CE) n. 1907/2006

Data di emissione: 10/06/2020

Versione: 2.0

Grado alcolico : 79.8% v/v

### SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

#### 10.1. Reattività

Nelle normali condizioni di utilizzo e seguendo le condizioni di utilizzo raccomandate, nessun rischio di reattività.

#### 10.2. Stabilità chimica

In normali condizioni di temperatura e pressione di stoccaggio, il prodotto è stabile e non avvengono reazioni pericolose/polimerizzazioni.

#### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non ci sono reazioni pericolose.

#### 10.4. Condizioni da evitare

Evitare:

- alte temperature;
- esposizione diretta dei contenitori alla luce solare;
- fiamme e scintille;
- scariche elettrostatiche.

#### 10.5. Materiali incompatibili

- Acidi forti (acido nitrico, acido solforico) e sali (nitrato d'argento, nitrato di mercurio, magnesio perclorato);
- Ipoclorito di calcio e ammoniaca;
- Perossidi;
- Metalli leggeri;
- Idrogeno, fosforo, arsenico e antimonio;
- Composti alogenati;
- Ossidi di metallo (CrO<sub>3</sub>, HgO).

Evitare il contatto con materiali combustibili. Il prodotto potrebbe prendere fuoco.

#### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Il prodotto non si decompone se utilizzato correttamente.

### SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

#### 11.1. Informazioni su effetti tossicologici

*Informazioni tossicologiche riguardanti la miscela:*

**STA<sub>mix</sub> (orale):** non classificabile.

**STA<sub>mix</sub> (inalazione):** non classificabile.

**STA<sub>mix</sub> (cutanea):** non classificabile.

*Informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nella miscela:*

**Etanolo - CAS: 64-17-5**

**LD<sub>50</sub> (orale, ratto):** 6200 - 15000 mg/kg (OECD401 equivalente)

**LC<sub>50</sub> (inalazione, ratto):** > 50 mg/m<sup>3</sup> (OECD403 equivalente)

**LD<sub>50</sub> (cutaneo, coniglio):** 20 g/kg

Se non diversamente specificati, i dati richiesti dall'allegato II al Regolamento (CE) 1907/2006 sotto indicati sono da intendersi N.A.:

- (a) tossicità acuta;
- (b) corrosione/irritazione della pelle;
- (c) gravi lesioni oculari/irritazione oculare;
- (d) sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle;
- (e) mutagenicità sulle cellule germinali;
- (f) cancerogenicità;
- (g) tossicità riproduttiva;
- (h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione singola;
- (i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione ripetuta;
- (j) pericolo di aspirazione.



## Scheda di sicurezza

Conforme all'Allegato II del  
Regolamento (CE) n. 1907/2006

Data di emissione: 10/06/2020

Versione: 2.0

## SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

### 12.1. Tossicità

Adottare buone prassi di lavoro, evitando di disperdere nell'ambiente. Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

Informazioni ecotossicologiche sulle principali sostanze presenti nella miscela:

Sostanza	Etanolo - CAS: 64-17-5
<b>EC<sub>50</sub></b>	<i>Alghe:</i> Chlorella vulgaris: 275 mg/l (72h); <b>EC<sub>10</sub></b> : 11.5 mg/l Selenastrum capricornutum : 12.9 g/l (72h); <b>EC<sub>10</sub></b> : 0.44 g/l Chlamydomonas eugametos: 18 g/l (48h); <b>NOEC</b> : 7.9 g/l <i>Alghe marine:</i> Skeletonema costatum, <b>NOEC</b> (5 giorni): 3.24 g/l <i>Crostacei:</i> Daphnia magna: 12.34 g/l (48h); <b>NOEC</b> (riproduzione, 21 giorni): >10 mg/l Cérodaphnia dubia: 5.012 g/l (48h); <b>NOEC</b> (riproduzione, 10 giorni): 9.6 mg/l Palaemonetes pugio, <b>NOEC</b> (sviluppo, 10 giorni): 79 mg/l <i>Invertebrati marini:</i> Artemia salina: 23.9 g/l (24h) Artemia salina nauplii: 857 mg/l (48h)
<b>LC<sub>50</sub></b>	<i>Pesci:</i> Salmo gairdneri: 13 g/l (96h) Pimephales promelas: 13.5 -14.2 e 15.3 g/l

### 12.2. Persistenza e degradabilità

Facilmente biodegradabile.

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Dati non disponibili.

### 12.4. Mobilità nel suolo

Se rilasciato nell'ambiente è distribuito in aria e acqua.

Il prodotto è scarsamente assorbito al suolo o nei sedimenti.

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Sostanze vPvB: Nessuna

Sostanze PBT: Nessuna

### 12.6. Altri effetti avversi

Nessuno noto.







## 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. Non immettere nelle fognature. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali. In Italia smaltire secondo il Decreto Legislativo n. 152/2006.

## SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

	Trasporto strada/ferrovia/via navigabile interna (ADR/RID/ADN)	Trasporto marittimo (IMDG Code)	Trasporto aereo (ICAO T.I./IATA)
<b>14.1 Numero ONU</b>	1170	1170	1170

14.2 Denominazione ufficiale di trasporto ONU	ETANOLO IN SOLUZIONE	ETANOLO IN SOLUZIONE	ETANOLO IN SOLUZIONE
14.3 Classe	3	3	3
Etichetta/e di pericolo			
14.4 Gruppo d'imballaggio	II	II	II
14.5 Pericoli per l'ambiente	Non classificato	Non classificato	Non classificato
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	D/E (*)	EmS: F-E, S-D (*)	(*)
14.7 Trasporto alla rinfusa secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
Quantità limitate	 1 L	 1 L	 1 L

(\*) "Il trasporto, compreso il carico e lo scarico, deve essere effettuato da persone che hanno ricevuto la necessaria formazione prevista dalle regolamentazioni modali concernenti il trasporto di merci pericolose."

## SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

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

Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono:

Non listato.

Regolamento (CE) n. 2019/1021 relativo agli inquinanti organici persistenti, Allegato I:

Non listato.

Regolamento (CE) n. 649/2012 sull'esportazione ed importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato I, Parte 1:

Non listato.

Regolamento (CE) n. 649/2012 sull'esportazione ed importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato I, Parte 2:

Non listato.

Regolamento (CE) n. 649/2012 sull'esportazione ed importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato I, Parte 3:

Non listato.

Regolamento (CE) n. 649/2012 sull'esportazione ed importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato V:

Non listato.

Regolamento (CE) n. 1907/2006, articolo 59(1) [Elenco delle sostanze candidate]:

Non listato.

Regolamento (CE) n. 1907/2006, Allegato XIV:

Non listato.

Regolamento (CE) n. 1907/2006, Allegato XVII:



## Scheda di sicurezza

Conforme all'Allegato II del  
Regolamento (CE) n. 1907/2006

Data di emissione: 10/06/2020

Versione: 2.0

Non listato.

**15.2. Valutazione della sicurezza chimica:** non effettuata per la miscela.

### SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

Data: 10/06/2020

Tipo di revisione: tutte le sezioni.

Conforme all'Allegato II del Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) n. 2015/830.

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

#### Acronimi ed abbreviazioni:

**ACGIH:** American Conference of Governmental Industrial Hygienists.

**ADN:** European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways.

**ADR:** European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road.

**CAS:** Chemical Abstracts Service (divisione della American Chemical Society).

**CLP:** Classificazione, Etichettatura, Imballaggio.

**DNEL:** Livello derivato senza effetto.

**EC<sub>50</sub>:** concentrazione con effetti per il 50% degli organismi di prova.

**EINECS:** Inventario europeo delle sostanze chimiche europee esistenti in commercio.

**GHS:** Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals.

**IATA:** International Air Transport Association.

**IBC:** International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk.

**ICAO T.I.:** International Civil Aviation Organization Technical Instructions.

**IMDG Code:** International Maritime Dangerous Goods Code.

**LC<sub>50</sub>:** Concentrazione letale per il 50 per cento della popolazione di test.

**LD<sub>50</sub>:** Dose letale per il 50 per cento della popolazione di test.

**MARPOL 73/78:** International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978.

**NOEC:** No Observed Effect Concentration.

**ONU:** Organizzazione delle Nazioni Unite.

**PBT:** Persistente, Bioaccumulabile, Tossico.

**PNEC:** Concentrazione prevista senza effetto.

**RID:** Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses.

**STAmix:** Stima di tossicità acuta della miscela.

**STEL:** Limite d'esposizione a breve termine.

**STOT:** Tossicità organo-specifica.

**TLV:** Valore limite di soglia.

**TWA/TLV:** Valore limite di soglia per la media pesata su 8 ore. (ACGIH Standard).

**vPvB:** Molto Persistente, Molto Bioaccumulabile.

#### Note

N.A. = non applicabile

N.D. = non determinato

#### Scheda di sicurezza basata su:

- Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e s.m.i.

- Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP) e s.m.i.

#### Normativa e fonti di riferimento

- Regolamento (CE) n. 1272/2008 (Classificazione, etichettatura e imballaggio delle sostanze e



## Scheda di sicurezza

Conforme all'Allegato II del  
Regolamento (CE) n. 1907/2006

Data di emissione: 10/06/2020

Versione: 2.0

delle miscele);

- ADR (Accordo internazionale per il trasporto di merci pericolose su strada);
- International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG Code);
- International Air Transport Association (IATA);
- 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;
- Istituto Superiore di Sanità - Inventario Nazionale Sostanze Chimiche.

Procedura di classificazione	
Classe	Metodo di classificazione (CLP Regulation)
<b>Liquidi infiammabili, cat. 2</b>	Metodo di prova secondo Allegato I, punto 2.6
<b>Pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico, cat. 3</b>	Metodo di calcolo secondo Allegato I, punto 4.1

### Testo delle indicazioni di pericolo H e dei consigli di prudenza P utilizzati nelle sezioni 2 e 3:

#### Indicazioni di pericolo H:

- H225: Liquido e vapori facilmente infiammabili.
- H315: Provoca irritazione cutanea.
- H317: Può provocare una reazione allergica della pelle.
- H319: Provoca grave irritazione oculare.
- H400: Altamente tossico per gli organismi acquatici.
- H410: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- H411: Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- H412: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

#### Consigli di prudenza P:

- P102: Tenere fuori dalla portata dei bambini.
- P210: Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
- P370+P378: In caso di incendio: estinguere con anidride carbonica, polveri chimiche, sabbia o inerti, acqua nebulizzata o schiumogeni adatti per solventi polari.
- P403+P235: Conservare in luogo fresco e ben ventilato.
- P273: Non disperdere nell'ambiente.
- P501: Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.

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.