

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 04.12.2022

Numero versione: 2.0

Revisione: 04.12.2022

**SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa****1.1 Identificatore del prodotto****Nome commerciale:** AMP 1 RB**1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati****Utilizzazione della sostanza / del preparato**

Insetticidi (biocida TP18)

Insetticida esca trappola gel anti formiche (RB)

**1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza****Produttore/fornitore:**

Copyr S.p.A.

Via Stephenson 73 - 20157 Milano - Italia - T +39 02390368.1

Indirizzo di posta elettronica della persona competente responsabile della SDS:

HYPERLINK "mailto:info.sds@copyr.it" info.sds@copyr.it

**Distribuito da:****DEISA EBANO SPA**

Via Collamarini, 27 - Bologna

Tel. 051530351

Mail: deisa@ebano.com

**1.4 Informazioni di emergenza**

Consulta l'elenco dei CAV attivi 24 ore al giorno:

CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII - Bergamo: 800.883.300

CAV Azienda Ospedaliera "Careggi" U.O. Tossicologia Medica - Firenze: 055.794.7819

CAV Azienda Ospedaliera Universitaria di Foggia - Foggia: 800.183.459

CAV Ospedale Niguarda - Milano: 02.6610.1029

CAV Azienda Ospedaliera A. Cardarelli - Napoli: 081.545.3333

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica - Pavia: 0382.24.444

CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù" - Roma: 06.6859.3726

CAV Policlinico « A. Gemelli » - Roma: 06.305.4343

CAV Policlinico "Umberto I" - Roma: 06.4997.8000

CAV Centro Antiveneni Veneto - Verona: 800.011.858

**SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli****2.1 Classificazione della sostanza o della miscela****Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Il prodotto non è classificato conformemente al regolamento CLP.

**2.2 Elementi dell'etichetta****Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 non applicabile****Pittogrammi di pericolo** non applicabile**Avvertenza** non applicabile**Indicazioni di pericolo** non applicabile**Consigli di prudenza**

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

P312 In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

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

**2.3 Altri pericoli****Determinazione delle proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

La miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 o del regolamento (UE) 2018/605 a livelli dello 0,1% o superiori.

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 04.12.2022

Numero versione: 2.0

Revisione: 04.12.2022

**Nome commerciale: AMP 1 RB****SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti****3.2 Miscele****Descrizione:** Gel insetticida a base sulla sostanza attiva acetamiprid [1 g/kg (w/w); CAS 135410-20-7; PT 18]**Sostanze pericolose:**

|                                                 |                                                                                                                                                  |          |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| CAS: 135410-20-7<br>Numero indice: 608-032-00-2 | acetamiprid<br>Acute Tox. 3, H301; Repr. 2, H361d; Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)<br>ATE:<br>DL50 orale: 140 mg/kg | 0,1%     |
| CAS: 57-50-1<br>EINECS: 200-334-9               | saccarosio, puro<br>sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro                                                        | 50 -100% |

**Ulteriori indicazioni:**

Contiene un agente amaricante (denatonio benzoato).

Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

**SEZIONE 4: Misure di primo soccorso****4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso****Indicazioni generali:**

In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).

**Inalazione:** Portare il soggetto in zona molto ben areata e per sicurezza consultare un medico.**Contatto con la pelle:**

Sostituire immediatamente gli indumenti contaminati. Lavare con molta acqua e sapone sciacquando accuratamente. In caso l'irritazione persista consultare un medico.

Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.

**Contatto con gli occhi:**

Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.

Se persiste il dolore consultare il medico.

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 04.12.2022

Numero versione: 2.0

Revisione: 04.12.2022

**Nome commerciale: AMP 1 RB****Ingestione:**

Sciacquare la bocca con molta acqua. Se il dolore persiste, consultare un medico.  
Non somministrare alcuna sostanza per via orale a persone prive di conoscenza.

**4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** Non sono disponibili altre informazioni.

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

Terapia sintomatica.

### SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

**5.1 Mezzi di estinzione**

**Mezzi di estinzione idonei:** Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.

**Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:** Getti d'acqua

**5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

Se riscaldato o in caso di incendio il prodotto sviluppa fumi nocivi (ossidi di carbonio COx, ossido d'azoto NOx).

**5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi****Mezzi protettivi specifici:**

Non inalare i gas derivanti da esplosioni e incendi.

In caso di necessità usare protezione adeguata delle vie respiratorie, e seconda delle dimensioni del incendio usare un indumento protettivo completo.

**Altre indicazioni**

L'acqua contaminata usata per l'antincendio non convogliarla assolutamente nel sistema fognario e nelle acque.

I residui d'incendio devono essere eliminati in conformità con le disposizioni legislative vigenti.

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

**6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Osservare le indicazioni della limitazione di esposizione ed indossare la tuta di protezione personale (vedi sezione 8).

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

Allontanare le persone non equipaggiate.

**6.2 Precauzioni ambientali**

Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.

In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.

**6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica**

Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, legante di acidi, legante universale, segatura).

Effettuare il recupero o lo smaltimento in appositi serbatoi.

Pulire il suolo con una soluzione acquosa addizionata di un detergente. Recuperare le acque di lavaggio in un recipiente apposito.

**6.4 Riferimento ad altre sezioni**

Per informazioni relative ad una manipolazione sicura, vedere sezione 7.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere sezione 8.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere sezione 13.

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 04.12.2022

Numero versione: 2.0

Revisione: 04.12.2022

Nome commerciale: AMP 1 RB

### SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

#### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Durante la manipolazione fare attenzione alle usuali precauzioni per l'utilizzo dei prodotti chimici. Attenersi alle istruzioni per l'uso

Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti.

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

**Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** Non sono disponibili altre informazioni.

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

##### Requisiti dei magazzini e dei recipienti:

Conservare il prodotto nell'imballaggio/contenitore originale chiuso.

Proteggere dal gelo e dai raggi diretti del sole.

**Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Conservare separatamente da alimenti, bevande e mangimi.

##### Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:

Tenere lontano dalla portata dei bambini e degli animali domestici.

Chiudere il tappo dopo l'utilizzo.

Conservare solo nel contenitore originale.

Conservare il contenitore in posizione verticale.

**Temperatura di conservazione raccomandata:** Temperatura ambiente

#### 7.3 Usi finali particolari Utilizza il prodotto solo secondo le istruzioni.

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

#### 8.1 Parametri di controllo

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

**CAS: 57-50-1 saccarosio, puro**

TWA Valore a lungo termine: 10 mg/m<sup>3</sup>; A4

**CAS: 56-81-5 glicerolo**

TWA Valore a lungo termine: (10) mg/m<sup>3</sup>

**Informazioni sulla regolamentazione TWA:** Valori Limite di Soglia

#### 8.2 Controlli dell'esposizione

##### Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

##### Norme generali di protezione di igiene del lavoro:

Evitare ogni contatto inutile con il prodotto. Non mangiare, bere o fumare sul posto di lavoro e badare a una pulizia accurata.

Immediatamente rimuovere d'indumenti contaminati e/o impregnati e lo riutilizzare solo dopo una depurazione accurata.

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

**Protezione respiratoria** Non necessaria in ambienti ben ventilati.

##### Protezione delle mani

L'utilizzo dei guanti resistenti agli agenti chimici (EN 374) è raccomandato.

Lavare i guanti se contaminati. Sostituirli caso di contaminazione interna, quando perforati o se la contaminazione sulla parte esterna non può essere rimossa.

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 04.12.2022

Numero versione: 2.0

Revisione: 04.12.2022

**Nome commerciale: AMP 1 RB**

### **Materiale dei guanti**

Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego

### **Tempo di permeazione del materiale dei guanti**

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

**Protezione degli occhidel volto** Non richiesto per l'uso normale.

**Tuta protettiva:** L'utilizzo di indumenti protettivi è raccomandato.

### **Controlli dell'esposizione ambientale**

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature. Se il prodotto è defluito in un corso d'acqua, in rete fognaria o ha contaminato il suolo o la vegetazione, avvisare le autorità competenti.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

|                                                                                         |                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Forma:</b>                                                                           | Gel                               |
| <b>Colore:</b>                                                                          | Rosa                              |
| <b>Odore:</b>                                                                           | Caratteristico                    |
| <b>Soglia olfattiva:</b>                                                                | Non definita.                     |
| <b>Punto di fusione/punto di congelamento:</b>                                          | Nessuna informazione disponibile. |
| <b>Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione</b> | Nessuna informazione disponibile. |
| <b>Infiammabilità</b>                                                                   | Nessuna informazione disponibile. |
| <b>Limite di esplosività inferiore e superiore</b>                                      | Nessuna informazione disponibile. |
| <b>Punto di infiammabilità:</b>                                                         | > 100 °C.                         |
| <b>Temperatura di accensione:</b>                                                       | Nessuna informazione disponibile. |
| <b>Temperatura di decomposizione:</b>                                                   | Nessuna informazione disponibile. |
| <b>ph</b>                                                                               | 5 – 6 (1% soluzione)              |
| <b>Viscosità:</b>                                                                       |                                   |
| dinamica:                                                                               | 200 - 120000 mPas                 |
| <b>Solubilità</b>                                                                       |                                   |
| acqua:                                                                                  | Solubile.                         |
| <b>Coefficiente di ripartizione n-ottanol/acqua (valore logaritmico)</b>                | Nessuna informazione disponibile. |
| <b>Tensione di vapore:</b>                                                              | Non definito.                     |
| <b>Densità:</b>                                                                         | 1,25 - 1,29 g/ml                  |
| <b>Densità di vapore relativa</b>                                                       | Nessuna informazione disponibile. |

### **9.2 Altre informazioni**

|                              |                                   |
|------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Proprietà esplosive:</b>  | Nessuna informazione disponibile. |
| <b>Proprietà comburenti:</b> | Nessuna informazione disponibile. |

### **Informazioni relative alle classi di pericoli fisici**

|                                        |                 |
|----------------------------------------|-----------------|
| <b>Esplosivi</b>                       | non applicabile |
| <b>Gas infiammabili</b>                | non rilevante   |
| <b>Aerosol</b>                         | non rilevante   |
| <b>Gas comburenti</b>                  | non rilevante   |
| <b>Gas sotto pressione</b>             | non rilevante   |
| <b>Liquidi infiammabili</b>            | non applicabile |
| <b>Solidi infiammabili</b>             | non rilevante   |
| <b>Sostanze e miscele autoreattive</b> | non applicabile |

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 04.12.2022

Numero versione: 2.0

Revisione: 04.12.2022

**Nome commerciale: AMP 1 RB**

|                                                                                |                 |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| <b>Liquidi piroforici</b>                                                      | non applicabile |
| <b>Solidi piroforici</b>                                                       | non rilevante   |
| <b>Sostanze e miscele autoriscaldanti</b>                                      | non applicabile |
| <b>Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua</b> | non applicabile |
| <b>Liquidi comburenti</b>                                                      | non applicabile |
| <b>Solidi comburenti</b>                                                       | non rilevante   |
| <b>Perossidi organici</b>                                                      | non applicabile |
| <b>Sostanze o miscele corrosive per i metalli</b>                              | non applicabile |
| <b>Esplosivi desensibilizzati</b>                                              | non applicabile |

### SEZIONE 10: Stabilità e reattività

**10.1 Reattività** Non sono disponibili altre informazioni.

**10.2 Stabilità chimica** Stabile in condizioni normali.

**10.3 Possibilità di reazioni pericolose**

Reazioni pericolose non sono conosciute quando il prodotto viene usato in conformità all'indicazione.

**10.4 Condizioni da evitare** Temperature estreme e d'insolazione diretta

**10.5 Materiali incompatibili** Evitare il contatto con altre sostanze chimiche.

**10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi** Nessuno in condizioni di uso normale.

### SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

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

**Valori DLICL50 rilevanti per la classificazione:**

Non ci sono dati per la tossicità.

**CAS: 135410-20-7 acetamiprid**

|                |         |                                  |
|----------------|---------|----------------------------------|
| orale          | DL50    | 140 mg/kg (STA)                  |
| cutanea        | DL50    | > 2.000 mg/kg (ratto) (OCSE 402) |
| per inalazione | CL50/4h | > 1,15 mg/l (ratto) (OCSE 403)   |

**Corrosione cutanea/irritazione cutanea**

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

**Gravi danni oculari/irritazione oculare**

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

**Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**

Contiene una sostanza sensibilizzante. Può provocare una reazione allergica della pelle.

**Mutagenicità sulle cellule germinali**

Acetamiprid:

test di Ames: negativo, test di aberrazione cromosomica: positivo (D20=10,6 mg/ml)

test del micronucleo (topo): negativo, test UDS: negativo

**Cancerogenicità** Acetamiprid, ratto/coniglio: negativo

**Tossicità per la riproduzione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Tossicità per lo sviluppo:** Acetamiprid: ratto/coniglio: negativo

**Teratogenicità:** Acetamiprid, ratto/coniglio: negativo

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 04.12.2022

Numero versione: 2.0

Revisione: 04.12.2022

**Nome commerciale: AMP 1 RB****Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**

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

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

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

**Pericolo in caso di aspirazione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.**Tossicità subacuta a cronica:**

Acetamidrid:

NOAEL/2 anni: 7,1 mg/kg p.c./giorno (ratto, maschio); 8,8 mg/kg p.c./giorno (ratto, femmina)

NOAEL/1,5 anni: 20,3 mg/kg di peso corporeo/giorno (topo, maschio); 25,2 mg/kg di peso corporeo/giorno (topo, femmina)

**11.2 Informazioni su altri pericoli****Proprietà di interferenza con il sistema endocrino** Nessuno dei componenti è contenuto.

### SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

**12.1 Tossicità****Tossicità acquatica:**

Non ci sono dati per l'ecotossicità.

**CAS: 135410-20-7 acetamidrid**CL50/96h > 100 mg/l (trota iridea, *Oncorhynchus mykiss*) (OCSE 203)CE50/48h 0,024 mg/l (mosca arlecchino, *Chironomus riparius*)49,8 mg/l (pulci d'acqua, *Daphnia magna*) (OCSE 202)CEr50/72h > 98,3 mg/l (alga, *Desmodesmus subspicatus*) (OCSE 201)CSEO/28g 5 µg/l (mosca arlecchino, *Chironomus riparius*)**12.2 Persistenza e degradabilità** Acetamidrid: non facilmente biodegradabile**12.3 Potenziale di bioaccumulo** Acetamidrid: nessun potenziale di bioaccumulo**12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.**12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**

Secondo il rapporto dell'autorità competente (CAR, Agosto 2018, Regolamento (EU) n. 528/2012 e n. 2018/1129), l'acetamidrid soddisfa i criteri vP e T.

**12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Il prodotto non contiene sostanze con proprietà dannose per il sistema endocrinale.

**12.7 Altri effetti avversi**

Il prodotto non contiene sostanze elencate nel Regolamento 1005/2009/CE sulle sostanze che riducono lo strato di ozono.

### SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

**13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti****Consigli:** Non gettare i resti nel sistema fognario. Non sversare nell'ambiente naturale e nelle acque.**Catalogo europeo dei rifiuti** 02 01 08: rifiuti agrochimici contenenti sostanze pericolose**Imballaggi non puliti:****Consigli:**

Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

Evitare l'uso non previsto del contenitore originario o vuoto.

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 04.12.2022

Numero versione: 2.0

Revisione: 04.12.2022

**Nome commerciale: AMP 1 RB**

*I contenitori non completamente vuotati possono essere smaltiti come il prodotto.*

**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto****14.1 Numero ONU o numero ID****ADR** non applicabile**14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto****ADR** non applicabile**14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto****ADR****Classe** non applicabile**14.4 Gruppo d'imballaggio****ADR** non applicabile**14.5 Pericoli per l'ambiente**

Non applicabile.

**14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori** Non necessario.**14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa****conformemente agli atti dell'IMO**

Non applicabile.

**UN "Model Regulation":**

non applicabile

**SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione****15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****Categoria Seveso** non applicabile**Disposizioni nazionali:** -**Ulteriori informazioni:**

Usare i biocidi con cautela. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto.

**Ulteriori disposizioni, limitazioni e decreti proibitivi**

Il preparato è fuori del campo di applicazione del Regolamento (CE) N. 1005/2009 in materia di sostanze che riducono lo strato di ozono.

Il preparato è fuori dal campo di applicazione del Regolamento (UE) 2019/1021 relativo agli inquinanti organici persistenti.

Il preparato è fuori dal campo di applicazione del Regolamento (UE) N. 649/2012 in materia sull'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose.

Il preparato non è soggetto a disposizioni speciali per la protezione della salute umana o per l'ambiente a livello comunitario.

**15.2 Valutazione della sicurezza chimica** Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.**SEZIONE 16: Altre informazioni**

*I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.*

**Frasi rilevanti**

H301 Tossico se ingerito.

H302 Nocivo se ingerito.

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 04.12.2022

Numero versione: 2.0

Revisione: 04.12.2022

---

**Nome commerciale: AMP 1 RB**

---

H361d Sospettato di nuocere al feto.  
H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.  
H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**Ulteriori dati:**

Le informazioni contenute nella presente scheda di sicurezza sono conformi ai requisiti stabiliti dal Regolamento (CE) n. 1907/2006 e dal Regolamento (UE) 2020/878 che modifica l'allegato II del Regolamento (CE) n. 1907/2006 ed eventuali successive modifiche.

Classificazione e procedura utilizzata per derivarla a norma del regolamento (CE) 1272/2008 in relazione alle miscele: Metodo di calcolo

**Abbreviazioni e acronimi:**

CLP: Regolamento (CE) N. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele

CAS: numero del Chemical Abstracts Service

EINECS: lista europea delle sostanze chimiche notificate

GHS: sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche

TLV-TWA: Valore limite di soglia

STA: stime della tossicità acuta (ATE)

CL50: concentrazione letale di 50%

DL50: dose letale di 50 %

CE50: concentrazione efficace di 50%

CEr50: concentrazione media effettiva per il tasso di crescita

CSEO: concentrazione senza effetti osservati (No Observed Effect Concentration, NOEC)

NOAEL: dose senza effetto avverso osservabile (No Observed Adverse Effect Level)

PBT: sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica

vPvB: sostanza molto persistente e molto bioaccumulabile

ADR: Accordo europeo concernente il trasporto internazionale di merci pericolose su strada

Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4

Repr. 2: Tossicità per la riproduzione – Categoria 2

Aquatic Acute 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo acuto per l'ambiente acquatico – Categoria 1

Aquatic Chronic 3: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 3

---

**\* Dati modificati rispetto alla versione precedente -**

---