

## ACRISYL GRANA FINISSIMA

# Scheda di dati di sicurezza secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di redazione: 03-12-2025

Versione : 11

Data di stampa: 03-12-2025

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

#### 1.1 Identificatore del prodotto

Identificatore del prodotto : 463

Nome: ACRISYL GRANA FINISSIMA

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

Usi rilevanti individuati: Prodotto verniciante

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

Fornitore: San Marco Group Spa

Indirizzo: Via Alta, 10

Codice di avviamento postale/Luogo: 30020 - Marcon (VE)

Paese: Italia

Telefono: +39 041 4569322

E-mail (persona esperta): sicurezza.prodotti@sanmarcogroup.it

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza

##### Numero telefonico di emergenza

CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù" - Roma

Tel. (+39) 06.6859.3726

CAV "Azienda Ospedaliera Università di Foggia" - Foggia

Tel. 800.183.459

CAV "Azienda Ospedaliera A. Cardarelli" - Napoli

Tel. (+39) 081.545.3333

CAV Policlinico "Umberto I" - Roma

Tel. (+39) 06.4997.8000

CAV Policlinico "A. Gemelli" - Roma

Tel. (+39) 06.305.4343

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

Tel. (+39) 055.794.7819

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica - Pavia

Tel. (+39) 0382.24.444

CAV Ospedale Niguarda - Milano

Tel. (+39) 02.66.1010.29

CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII - Bergamo

Tel. 800.88.33.00

CAV Centro Antiveneni Veneto - Verona

Tel. 800.011.858

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

Aquatic Chronic 3, H412

Altre informazioni

Per il testo completo delle indicazioni di pericolo e delle indicazioni di pericolo conformi ai requisiti UE, vedere la SEZIONE 16.

#### 2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi relativi ai pericoli

03-12-2025

Italiano

Pagina 1 di 15  
Made by Chemilla®

## ACRISYL GRANA FINISSIMA

L'informazione non è disponibile.

**Avvertenza:** L'informazione non è disponibile.

### Indicazioni di pericolo

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.

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

### Ulteriori caratteristiche pericolose

EUH208 - Contiene 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 4,5-dicloro-2-ottil-2H-isotiazol-2-one; massa di reazione di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1); 2-ottil-2H-isotiazol-3-one. Può provocare una reazione allergica.

## 2.3 Altri pericoli

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH. Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine nell'uomo, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.1 Sostanze

Non applicabile

### 3.2 Miscele

Ingredienti pericolosi

| Nome                                                                                       | Identificatore del prodotto                                             | Concentrazione          | Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]                                                                                                                                                | SCL, Fattore M, STA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one                                                                | No. CAS : 2634-33-5<br>CE N.: 220-120-9<br>Numero indice: 613-088-00-6  | 0.01% <= C < 0.036%     | oral Acute Tox. 4, H302 / inhalation Acute Tox. 2, H330 / Skin Irrit. 2, H315 / Eye Dam. 1, H318 / Skin Sens. 1A, H317 / Aquatic Acute 1, H400 / Aquatic Chronic 1, H410                                      | Skin Sens. 1A ; H317: C >= 0.036% / STA (per via orale):450.0 mg/kg bw / STA (inalazione, polvere/nebbia):0.21 mg/L / M (acuto):1 / M (cronico) =1                                                                                                                                                                                        |
| terbutrina                                                                                 | No. CAS : 886-50-0<br>CE N.: 212-950-5                                  | 0.01% <= C < 0.036%     | oral Acute Tox. 4, H302 / Skin Sens. 1B, H317 / Aquatic Acute 1, H400 / Aquatic Chronic 1, H410 / PMT, EUH450 /                                                                                               | Skin Sens. 1B ; H317: C >= 3% / STA (per via orale):500.0 mg/kg bw / M (acuto):100 / M (cronico) =100                                                                                                                                                                                                                                     |
| 4,5-dicloro-2-ottil-2H-isotiazol-2-one                                                     | No. CAS : 64359-81-5<br>CE N.: 264-843-8                                | 0.00015% <= C < 0.0015% | oral Acute Tox. 4, H302 / inhalation Acute Tox. 2, H330 / Skin Corr. 1, H314 / Eye Dam. 1, H318 / Skin Sens. 1A, H317 / Aquatic Acute 1, H400 / Aquatic Chronic 1, H410 / EUH071,                             | Skin Irrit. 2 ; H315: 0.025% <= C < 5% / Eye Irrit. 2 ; H319: 0.025% <= C < 3% / Skin Sens. 1A ; H317: C >= 0.0015% / STA (per via orale):567.0 mg/kg bw / STA (inalazione, polvere/nebbia):0.16 mg/L / M (acuto):100 / M (cronico) =100                                                                                                  |
| massa di reazione di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1) | No. CAS : 55965-84-9<br>Numero indice: 613-167-00-5                     | 0.00015% <= C < 0.0015% | oral Acute Tox. 3, H301 / dermal Acute Tox. 2, H310 / inhalation Acute Tox. 2, H330 / Skin Corr. 1C, H314 / Eye Dam. 1, H318 / Skin Sens. 1, H317 / Aquatic Acute 1, H400 / Aquatic Chronic 1, H410 / EUH071, | Skin Corr. 1C ; H314: C >= 0.6% / Skin Irrit. 2 ; H315: 0.06% <= C < 0.6% / Eye Dam. 1 ; H318: C >= 0.6% / Eye Irrit. 2 ; H319: 0.06% <= C < 0.6% / Skin Sens. 1A ; H317: C >= 0.0015% / STA (per via orale):66.0 mg/kg bw / STA (dermico):141.0 mg/kg bw / STA (inalazione, polvere/nebbia):0.17 mg/L / M (acuto):100 / M (cronico) =100 |
| 2-ottil-2H-isotiazol-3-one                                                                 | No. CAS : 26530-20-1<br>CE N.: 247-761-7<br>Numero indice: 613-112-00-5 | 0.00015% <= C < 0.0015% | oral Acute Tox. 3, H301 / dermal Acute Tox. 3, H311 / inhalation Acute Tox. 2, H330 / Skin Corr. 1, H314 / Eye Dam. 1, H318 / Skin Sens. 1A, H317 / Aquatic Acute 1, H400 / Aquatic Chronic 1, H410 / EUH071, | Skin Sens. 1A ; H317: C >= 0.0015% / STA (per via orale):125.0 mg/kg bw / STA (dermico):311.0 mg/kg bw / STA (inalazione, polvere/nebbia):0.27 mg/L / M (acuto):100 / M (cronico) =100                                                                                                                                                    |

Altre informazioni

Per il testo completo delle indicazioni di pericolo e delle indicazioni di pericolo conformi ai requisiti UE, vedere la SEZIONE 16.

## ACRISYL GRANA FINISSIMA

### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

#### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di inalazione:

Portare gli interessati all'aria aperta e tenere al caldo e a riposo.

In seguito a un contatto cutaneo:

Lavarsi immediatamente con:  
Acqua e sapone

Dopo contatto con gli occhi:

In caso di contatto con gli occhi, sciacquare subito con acqua corrente per 10-15 minuti tenendo le palpebre aperte e consultare un oftalmologo.

In caso di ingestione:

Dopo l'ingestione sciacquare la bocca con abbondante acqua (solo se la persona è cosciente) e richiedere immediatamente soccorso medico.

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

Non sono note informazioni specifiche su sintomi ed effetti provocati dal prodotto. EFFETTI RITARDATI: In base alle informazioni attualmente a disposizione, non sono noti casi di effetti ritardati successivi all'esposizione a questo prodotto.

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

Trattamento sintomatico.

### SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

#### 5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Acqua  
Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO<sub>2</sub>)

Mezzi di estinzione non idonei

Non sono necessarie misure speciali.

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

Non inalare i fumi dell'esplosione e della combustione.  
Elevato sviluppo di fuliggine in caso di combustione.

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

In caso d' incendio: Indossare un autorespiratore.  
Rimuovere i contenitori non danneggiati dalla zona di pericolo, se è possibile farlo in sicurezza.  
Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

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

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

6.1.1 Per chi non interviene direttamente

Usare equipaggiamento di protezione personale.  
Mettere al sicuro le persone.

6.1.2 Per chi interviene direttamente

Usare equipaggiamento di protezione personale.

#### 6.2 Precauzioni ambientali

Non far defluire nel suolo/sottosuolo.  
Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.  
Raccogliere acqua di lavaggio e smaltirla.  
Nel caso di uscita di gas o di diffusione in corsi d'acqua, sul suolo o in fognare informare le autorità competenti.

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

## ACRISYL GRANA FINISSIMA

### 6.3.1 Per il contenimento

Materiale adatto per la rimozione:  
Materiale aspirante, organico  
Sabbia

### 6.3.2 Per la bonifica

Lavare abbondantemente con acqua.

### 6.3.3 Altre informazioni

Nessun dato disponibile

## 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Smaltimento: vedi sezione 13  
Protezione individuale: vedi sezione 8  
Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

#### 7.1.1 Misure di protezione

Manipolare ed aprire il recipiente con cautela.

#### 7.1.2 Istruzioni per igiene industriale generale

Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.  
Rimuovere i vestiti contaminati.  
Prima delle pause e a lavoro finito lavare bene mani e faccia, eventualmente farsi la doccia.  
Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro.

#### 7.1.3 Misure per evitare la formazione di aerosoli e polveri

Non sono necessarie misure speciali.

#### 7.1.4 Precauzioni ambientali

Non sono necessarie misure speciali.

#### 7.1.5 Misure antincendio

Non sono necessarie misure speciali.

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

#### 7.2.1 Misure tecniche e condizioni per la conservazione

Conservare il recipiente in luogo fresco e ben ventilato.

#### 7.2.2 Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori

L'informazione non è disponibile.

#### 7.2.3 Materiali di imballaggio:

L'informazione non è disponibile.

#### 7.2.4 Classe di deposito

L'informazione non è disponibile.

### 7.3 Usi finali particolari

#### 7.3.1 Raccomandazioni

Osservare le istruzioni per l'uso.

#### 7.3.2 Orientamenti specifici dell'industria o di settore

L'informazione non è disponibile.

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

### 8.1 Parametri di controllo

#### Valori limite di esposizione professionale

L'informazione non è disponibile.

#### Procedure di controllo e monitoraggio

## ACRISYL GRANA FINISSIMA

L'informazione non è disponibile.

### Valori DNEL

massa di reazione di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1) - CAS: 55965-84-9

| DNEL lavoratore | Via di esposizione | Tempo di esposizione | Tipo      | Valore                 | Note |
|-----------------|--------------------|----------------------|-----------|------------------------|------|
| Lavoratori      | Inalazione         | a lungo termine      | locale    | 0.02 mg/m <sup>3</sup> |      |
| Consumatori     | Inalazione         | a lungo termine      | locale    | 0.02 mg/m <sup>3</sup> |      |
| Lavoratori      | Inalazione         | a breve termine      | acuto     | 0.04 mg/m <sup>3</sup> |      |
| Consumatori     | Inalazione         | a breve termine      | acuto     | 0.04 mg/m <sup>3</sup> |      |
| Consumatori     | per via orale      | a lungo termine      | sistemico | 0.09 mg/kg bw/day      |      |
| Consumatori     | per via orale      | a breve termine      | acuto     | 0.11 mg/kg bw/day      |      |

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one - CAS: 2634-33-5

| DNEL lavoratore | Via di esposizione | Tempo di esposizione | Tipo      | Valore                 | Note |
|-----------------|--------------------|----------------------|-----------|------------------------|------|
| Lavoratori      | Inalazione         | a lungo termine      | sistemico | 6.81 mg/m <sup>3</sup> |      |
| Consumatori     | Inalazione         | a lungo termine      | sistemico | 1.2 mg/m <sup>3</sup>  |      |
| Lavoratori      | dermico            | a lungo termine      | sistemico | 0.966 mg/kg bw/day     |      |
| Consumatori     | dermico            | a lungo termine      | sistemico | 0.345 mg/kg bw/day     |      |

### PNEC

massa di reazione di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1) - CAS: 55965-84-9

| Tipo                    | Valore      | Note |
|-------------------------|-------------|------|
| Acquatico, Acqua dolce  | 3.39 µg/L   |      |
| Acquatico, Acqua marina | 3.39 µg/L   |      |
| Impianto di depurazione | 0.23 mg/L   |      |
| sedimento, acqua dolce  | 0.027 mg/kg |      |
| sedimento, acqua marina | 0.027 mg/kg |      |
| terreno                 | 0.01 mg/kg  |      |

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one - CAS: 2634-33-5

| Tipo                    | Valore      | Note |
|-------------------------|-------------|------|
| Acquatico, Acqua dolce  | 4.03 µg/L   |      |
| Acquatico, Acqua marina | 0.403 µg/L  |      |
| Impianto di depurazione | 1.03 mg/L   |      |
| sedimento, acqua dolce  | 0.499 mg/kg |      |
| sedimento, acqua marina | 0.499 mg/kg |      |
| terreno                 | 3.0 mg/kg   |      |

### Valori limite biologici

L'informazione non è disponibile.

## 8.2 Controlli dell'esposizione

### Controlli tecnici idonei

Vedi sezione 7 della scheda di sicurezza.

### Misure di protezione individuale

#### Protezione della pelle

##### Protezione per il corpo:

Protezione per il corpo: non necessario.

##### Protezione delle mani

La protezione delle mani non è necessaria.

#### Protezione occhi/viso

Protezione degli occhi: non necessario.

#### Protezione respiratoria

Non è richiesto alcun equipaggiamento personale protettivo delle vie respiratorie.

### Pericoli termici

L'informazione non è disponibile.

## ACRISYL GRANA FINISSIMA

### Controlli dell'esposizione ambientale

L'informazione non è disponibile.

### SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

|                                                                                  |                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Stato fisico                                                                     | liquido                                                |
| Colore                                                                           | vari                                                   |
| Odore                                                                            | caratteristico                                         |
| Punto di fusione                                                                 | Non applicabile                                        |
| Temperatura di congelamento                                                      | <0 °C<br>Note: acqua                                   |
| Punto di rammollimento                                                           | Non applicabile                                        |
| Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione | >100 °C<br>Note: acqua                                 |
| infiammabilità                                                                   | Non infiammabile.                                      |
| Limite inferiore e superiore di esplosività                                      | Non applicabile                                        |
| Punto d'infiammabilità                                                           | Non applicabile                                        |
| pH                                                                               | 8,5 < pH < 9,5                                         |
| Temperatura di autoaccensione                                                    | Non applicabile                                        |
| Temperatura di decomposizione                                                    | Non applicabile                                        |
| Viscosità                                                                        | L'informazione non è disponibile.<br>Note: tixotropico |
| Solubilità in acqua                                                              | emulsionabile                                          |
| Liposolubilità (Olio)                                                            | L'informazione non è disponibile.                      |
| Solubilità (Etanolo)                                                             | L'informazione non è disponibile.                      |
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)               | Non applicabile                                        |
| Tensione di vapore                                                               | L'informazione non è disponibile.                      |
| Densità                                                                          | 1,70 kg/L                                              |
| Densità di vapore relativa                                                       | Non applicabile                                        |

## ACRISYL GRANA FINISSIMA

|                                        |                                   |
|----------------------------------------|-----------------------------------|
| indice di rifrazione                   | L'informazione non è disponibile. |
| Dimensione delle particelle            | Non applicabile                   |
| Range granulometrico delle particelle  | Non applicabile                   |
| Forma e rapporto di allungamento       | Non applicabile                   |
| Stato di Agglomerazione e aggregazione | Non applicabile                   |
| Superficie specifica                   | Non applicabile                   |

### 9.2 Altre informazioni

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

L'informazione non è disponibile.

#### 9.2.2 Altre caratteristiche di sicurezza

L'informazione non è disponibile.

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

Sotto normali condizioni d'uso questo materiale è considerato come "non reattivo".

### 10.2 Stabilità chimica

Alle condizioni di immagazzinaggio, impiego e di temperatura raccomandate, il prodotto è chimicamente stabile.

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note delle reazioni pericolose.

Ulteriori rischi: cfr. sottosezione 2.3.

### 10.4 Condizioni da evitare

Stabile se vengono rispettate le regole di stoccaggio e uso raccomandate.

Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione: cfr. sottosezione 7.2

### 10.5 Materiali incompatibili

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione in caso di incendio: cfr. sezione 5.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

#### Miscela

##### Tossicità acuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

##### 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

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

## ACRISYL GRANA FINISSIMA

### Mutagenicità sulle cellule germinali

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

### Cancerogenicità

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

### Tossicità per la riproduzione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

### 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

### Sostanze

massa di reazione di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1) - CAS: 55965-84-9

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

| Metodo | Specie:            | Via di esposizione | Tempo di esposizione | Valore | Fonte | Note                              | Considerazioni |
|--------|--------------------|--------------------|----------------------|--------|-------|-----------------------------------|----------------|
|        | Porcellino d'India | dermico            |                      |        |       | OECD 406, sensitising - S 171 (b) |                |

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one - CAS: 2634-33-5

Tossicità acuta

| Metodo | Specie: | Via di esposizione | Tempo di esposizione | Valore          | Fonte | Note | Considerazioni |
|--------|---------|--------------------|----------------------|-----------------|-------|------|----------------|
| LD50   | Ratto   | per via orale      |                      | > 15000.0 mg/kg |       |      |                |
| LD50   | Ratto   | dermico            |                      | > 2000.0 mg/kg  |       |      |                |

## 11.2 Informazioni su altri pericoli

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine nell'uomo, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

### **Altre informazioni**

L'informazione non è disponibile.

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1 Tossicità

Non disperdere il prodotto indistintamente nell'ambiente.

Non ci sono dati disponibili sulla miscela stessa.

Le proprietà ecotossologiche di questa miscela sono determinate dalle proprietà ecotossologiche delle singole componenti (v. sezione 3).

### Miscele

Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### Sostanze

massa di reazione di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1) - CAS: 55965-84-9

Tossicità acquatica acuta

| Dose efficace | Specie                               | Durata del test | Valore      | Note     | Metodo | Fonte | Considerazioni |
|---------------|--------------------------------------|-----------------|-------------|----------|--------|-------|----------------|
| EC50          | Daphnia magna (grande pulce d'acqua) | 48h             | 0.1 mg/L    | OECD 202 |        |       |                |
| EC50          | Skeletonema costatum                 | 48h             | 0.0052 mg/L | OECD 201 |        |       | RAC opinione   |

Tossicità acuta (a breve termine) per alghe e cianobatteri

| Dose efficace | Specie                          | Durata del test | Valore     | Note     | Metodo | Fonte | Considerazioni |
|---------------|---------------------------------|-----------------|------------|----------|--------|-------|----------------|
| EC50          | Pseudokirchneriella subcapitata | 72h             | 0.048 mg/L | OECD 201 |        |       |                |

Tossicità acuta (a breve termine) su pesci

| Dose efficace | Specie               | Durata del test | Valore    | Note     | Metodo | Fonte | Considerazioni |
|---------------|----------------------|-----------------|-----------|----------|--------|-------|----------------|
| LC50          | Onchorhynchus mykiss | 96h             | 0.22 mg/L | OECD 203 |        |       |                |

Tossicità acquatica cronica

| Dose efficace | Specie | Durata del test | Valore | Note | Metodo | Fonte | Considerazioni |
|---------------|--------|-----------------|--------|------|--------|-------|----------------|
|---------------|--------|-----------------|--------|------|--------|-------|----------------|

## ACRISYL GRANA FINISSIMA

|      |                                            |     |            |          |  |  |  |
|------|--------------------------------------------|-----|------------|----------|--|--|--|
| NOEC | Daphnia magna<br>(grande pulce<br>d'acqua) | 21d | 0.004 mg/L | OECD 211 |  |  |  |
|------|--------------------------------------------|-----|------------|----------|--|--|--|

Tossicità cronica (a lungo termine) su pesci

| Dose efficace | Specie                                | Durata del test | Valore     | Note     | Metodo | Fonte | Considerazioni |
|---------------|---------------------------------------|-----------------|------------|----------|--------|-------|----------------|
| NOEC          | Oncorhynchus<br>mykiss (Trota iridea) | 28d             | 0.098 mg/L | OECD 215 |        |       |                |

Tossicità cronica (a lungo termine) per alghe e cianobatteri

| Dose efficace | Specie                             | Durata del test | Valore      | Note     | Metodo | Fonte | Considerazioni |
|---------------|------------------------------------|-----------------|-------------|----------|--------|-------|----------------|
| NOEC          | Pseudokirchneriella<br>subcapitata | 72h             | 0.0012 mg/L | OECD 201 |        |       |                |

Impatto sulle stazioni di trattamento delle acque reflue

| Dose efficace | Specie | Durata del test | Valore    | Note     | Metodo | Fonte | Considerazioni |
|---------------|--------|-----------------|-----------|----------|--------|-------|----------------|
| EC50          |        | 3h              | 7.92 mg/L | OECD 209 |        |       |                |
| EC20          |        | 3h              | 0.97 mg/L | OECD 209 |        |       |                |

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one - CAS: 2634-33-5

Tossicità acuta (a breve termine) per alghe e cianobatteri

| Dose efficace | Specie                       | Durata del test | Valore    | Note     | Metodo | Fonte | Considerazioni |
|---------------|------------------------------|-----------------|-----------|----------|--------|-------|----------------|
| EC50          | Selenastrum<br>capricornutum | 72h             | 0.11 mg/L | OECD 201 |        |       |                |
| EC50          | Selenastrum<br>capricornutum | 72h             | 0.11 mg/L | OECD 201 |        |       |                |

Tossicità acquatica acuta

| Dose efficace | Specie                                     | Durata del test | Valore    | Note     | Metodo | Fonte | Considerazioni |
|---------------|--------------------------------------------|-----------------|-----------|----------|--------|-------|----------------|
| EC50          | Daphnia magna<br>(grande pulce<br>d'acqua) | 48h             | 3.27 mg/L | OECD 202 |        |       |                |

Tossicità acuta (a breve termine) su pesci

| Dose efficace | Specie                                | Durata del test | Valore   | Note     | Metodo | Fonte | Considerazioni |
|---------------|---------------------------------------|-----------------|----------|----------|--------|-------|----------------|
| LC50          | Oncorhynchus<br>mykiss (Trota iridea) | 96h             | 2.2 mg/L | OECD 203 |        |       |                |

Tossicità acquatica cronica

| Dose efficace | Specie                                     | Durata del test | Valore   | Note     | Metodo | Fonte | Considerazioni |
|---------------|--------------------------------------------|-----------------|----------|----------|--------|-------|----------------|
| NOEC          | Daphnia magna<br>(grande pulce<br>d'acqua) | 21d             | 1.2 mg/L | OECD 211 |        |       |                |

Tossicità cronica (a lungo termine) su pesci

| Dose efficace | Specie                                | Durata del test | Valore    | Note     | Metodo | Fonte | Considerazioni |
|---------------|---------------------------------------|-----------------|-----------|----------|--------|-------|----------------|
| NOEC          | Oncorhynchus<br>mykiss (Trota iridea) | 28d             | 0.21 mg/L | OECD 215 |        |       |                |

Tossicità cronica (a lungo termine) per alghe e cianobatteri

| Dose efficace | Specie                       | Durata del test | Valore    | Note     | Metodo | Fonte | Considerazioni |
|---------------|------------------------------|-----------------|-----------|----------|--------|-------|----------------|
| NOEC          | Selenastrum<br>capricornutum | 72h             | 0.04 mg/L | OECD 201 |        |       |                |

Impatto sulle stazioni di trattamento delle acque reflue

| Dose efficace | Specie | Durata del test | Valore    | Note     | Metodo | Fonte | Considerazioni |
|---------------|--------|-----------------|-----------|----------|--------|-------|----------------|
| EC50          |        | 3h              | 13.0 mg/L | OECD 209 |        |       |                |
| EC20          |        | 3h              | 3.3 mg/L  | OECD 209 |        |       |                |

terbutrina - CAS: 886-50-0

Tossicità acuta (a breve termine) per alghe e cianobatteri

| Dose efficace | Specie                     | Durata del test | Valore      | Note     | Metodo | Fonte | Considerazioni |
|---------------|----------------------------|-----------------|-------------|----------|--------|-------|----------------|
| EC50          | Desmodesmus<br>subspicatus | 72h             | 0.0067 mg/L | OECD 201 |        |       |                |

Tossicità acquatica acuta

| Dose efficace | Specie                                     | Durata del test | Valore   | Note     | Metodo | Fonte | Considerazioni |
|---------------|--------------------------------------------|-----------------|----------|----------|--------|-------|----------------|
| EC50          | Daphnia magna<br>(grande pulce<br>d'acqua) | 48h             | 6.4 mg/L | OECD 202 |        |       |                |

Tossicità acuta (a breve termine) su pesci

| Dose efficace | Specie                                | Durata del test | Valore   | Note     | Metodo | Fonte | Considerazioni |
|---------------|---------------------------------------|-----------------|----------|----------|--------|-------|----------------|
| LC50          | Oncorhynchus<br>mykiss (Trota iridea) | 96h             | 1.9 mg/L | OECD 203 |        |       |                |

Tossicità acquatica cronica

## ACRISYL GRANA FINISSIMA

| Dose efficace                                                                                                        | Specie                                     | Durata del test | Valore      | Note     | Metodo | Fonte | Considerazioni |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-----------------|-------------|----------|--------|-------|----------------|
| NOEC                                                                                                                 | Daphnia magna<br>(grande pulce<br>d'acqua) | 21d             | 0.05 mg/L   | OECD 211 |        |       |                |
| Tossicità cronica (a lungo termine) su pesci                                                                         |                                            |                 |             |          |        |       |                |
| Dose efficace                                                                                                        | Specie                                     | Durata del test | Valore      | Note     | Metodo | Fonte | Considerazioni |
| NOEC                                                                                                                 | Pimephales<br>promelas                     | 28d             | 0.073 mg/L  | OECD 210 |        |       |                |
| Tossicità cronica (a lungo termine) per alghe e cianobatteri                                                         |                                            |                 |             |          |        |       |                |
| Dose efficace                                                                                                        | Specie                                     | Durata del test | Valore      | Note     | Metodo | Fonte | Considerazioni |
| NOEC                                                                                                                 | Desmodesmus<br>subspicatus                 | 72h             | 0.0005 mg/L | OECD 201 |        |       |                |
| 4,5-dicloro-2-ottil-2H-isotiazol-2-one - CAS: 64359-81-5<br>Impatto sulle stazioni di trattamento delle acque reflue |                                            |                 |             |          |        |       |                |
| Dose efficace                                                                                                        | Specie                                     | Durata del test | Valore      | Note     | Metodo | Fonte | Considerazioni |
|                                                                                                                      |                                            |                 | 96.0 %      | OECD 303 |        |       |                |
| 2-ottil-2H-isotiazol-3-one - CAS: 26530-20-1<br>Tossicità acquatica acuta                                            |                                            |                 |             |          |        |       |                |
| Dose efficace                                                                                                        | Specie                                     | Durata del test | Valore      | Note     | Metodo | Fonte | Considerazioni |
| EC50                                                                                                                 | Daphnia magna<br>(grande pulce<br>d'acqua) | 48h             | 0.32 mg/L   |          |        |       |                |
| Tossicità acuta (a breve termine) per alghe e cianobatteri                                                           |                                            |                 |             |          |        |       |                |
| Dose efficace                                                                                                        | Specie                                     | Durata del test | Valore      | Note     | Metodo | Fonte | Considerazioni |
| EC50                                                                                                                 |                                            | 72h             | 0.084 mg/L  | algae    |        |       |                |
| Tossicità acuta (a breve termine) su pesci                                                                           |                                            |                 |             |          |        |       |                |
| Dose efficace                                                                                                        | Specie                                     | Durata del test | Valore      | Note     | Metodo | Fonte | Considerazioni |
| LC50                                                                                                                 | Oncorhynchus<br>mykiss (Trota iridea)      |                 | 0.047 mg/L  |          |        |       |                |
| Tossicità cronica (a lungo termine) su pesci                                                                         |                                            |                 |             |          |        |       |                |
| Dose efficace                                                                                                        | Specie                                     | Durata del test | Valore      | Note     | Metodo | Fonte | Considerazioni |
| NOEC                                                                                                                 | Oncorhynchus<br>mykiss (Trota iridea)      |                 | 0.022 mg/L  |          |        |       |                |
| Tossicità acquatica cronica                                                                                          |                                            |                 |             |          |        |       |                |
| Dose efficace                                                                                                        | Specie                                     | Durata del test | Valore      | Note     | Metodo | Fonte | Considerazioni |
| NOEC                                                                                                                 | Daphnia magna<br>(grande pulce<br>d'acqua) |                 | 0.0016 mg/L |          |        |       |                |

### 12.2 Persistenza e degradabilità

#### Miscela

L'informazione non è disponibile.

#### Sostanze

massa di reazione di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1) - CAS: 55965-84-9

| Inoculum:                     | Valutazione/classificazione | Durata del test | parametro | Valore | Metodo | Note        |
|-------------------------------|-----------------------------|-----------------|-----------|--------|--------|-------------|
| Difficilmente biodegradabile. |                             |                 |           |        |        | RAC opinion |

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one - CAS: 2634-33-5

| Inoculum:                     | Valutazione/classificazione | Durata del test | parametro | Valore | Metodo | Note        |
|-------------------------------|-----------------------------|-----------------|-----------|--------|--------|-------------|
| Difficilmente biodegradabile. |                             |                 |           |        |        | RAC opinion |

4,5-dicloro-2-ottil-2H-isotiazol-2-one - CAS: 64359-81-5

| Inoculum:                   | Valutazione/classificazione | Durata del test | parametro | Valore | Metodo | Note        |
|-----------------------------|-----------------------------|-----------------|-----------|--------|--------|-------------|
| non rapidamente degradabile |                             |                 |           |        |        | RAC opinion |

### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

#### Miscela

L'informazione non è disponibile.

#### Sostanze

massa di reazione di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1) - CAS: 55965-84-9

| Valutazione/classificazione | Tipo di verifica | Durata del test | Specie: | Valore | Metodo | Note |
|-----------------------------|------------------|-----------------|---------|--------|--------|------|
|-----------------------------|------------------|-----------------|---------|--------|--------|------|

## ACRISYL GRANA FINISSIMA

| Non si concentra negli organismi.                        | Fattore di concentrazione biologica (FCB)                         |                 |         | 3.16                    |                  | mediante calcolo |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------|---------|-------------------------|------------------|------------------|
| Non si concentra negli organismi.                        | Log KOW                                                           |                 |         | <0.71 (n-octanol/water) | HPLC             |                  |
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one - CAS: 2634-33-5             |                                                                   |                 |         |                         |                  |                  |
| Valutazione/classificazione                              | Tipo di verifica                                                  | Durata del test | Specie: | Valore                  | Metodo           | Note             |
| Non si concentra negli organismi.                        | Fattore di concentrazione biologica (FCB)                         |                 | Pesce   | 6.95                    |                  | OECD 305         |
| Non si concentra negli organismi.                        | Coefficiente di ripartizione n-octanol/acqua (valore logaritmico) |                 |         | 0.7                     | HPLC             | OECD 117         |
| terbutrina - CAS: 886-50-0                               |                                                                   |                 |         |                         |                  |                  |
| Valutazione/classificazione                              | Tipo di verifica                                                  | Durata del test | Specie: | Valore                  | Metodo           | Note             |
| Non si concentra negli organismi.                        | Fattore di concentrazione biologica (FCB)                         |                 |         | 103                     | Calcolato EPIWIN |                  |
| Non si concentra negli organismi.                        | Log KOW                                                           |                 |         | 3.19 (n-octanol/water)  | HPLC             | OECD 117         |
| 4,5-dicloro-2-ottil-2H-isotiazol-2-one - CAS: 64359-81-5 |                                                                   |                 |         |                         |                  |                  |
| Valutazione/classificazione                              | Tipo di verifica                                                  | Durata del test | Specie: | Valore                  | Metodo           | Note             |
| Non si concentra negli organismi.                        | Log KOW                                                           |                 |         | 4.4 (n-octanol/water)   |                  | OECD 107         |
| Non si concentra negli organismi.                        | Fattore di concentrazione biologica (FCB)                         |                 | Pesce   | 13                      | letteratura      |                  |
| 2-ottil-2H-isotiazol-3-one - CAS: 26530-20-1             |                                                                   |                 |         |                         |                  |                  |
| Valutazione/classificazione                              | Tipo di verifica                                                  | Durata del test | Specie: | Valore                  | Metodo           | Note             |
| Non si concentra negli organismi.                        | Coefficiente di ripartizione n-octanol/acqua (valore logaritmico) |                 |         | 2.45                    |                  |                  |

### 12.4 Mobilità nel suolo

#### Miscela

L'informazione non è disponibile.

#### Sostanze

2-ottil-2H-isotiazol-3-one - CAS: 26530-20-1

| Valutazione/classificazione | Tipo di verifica | Durata del test | parametro | Valore | Metodo | Note |
|-----------------------------|------------------|-----------------|-----------|--------|--------|------|
|                             | Log Koc          |                 |           | 2120   |        |      |

### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

### 12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine negli organismi non bersaglio, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

### 12.7 Altri effetti avversi

L'informazione non è disponibile.

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

#### Codice smaltimento rifiuti/denominazione rifiuti in base all'EAK/AVV

Non disperdere il prodotto attraverso la rete fognaria

#### 13.1.1 Operazioni di smaltimento

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

Imballaggi non contaminati devono essere destinati al riciclaggio o al recupero del loro materiale.

#### 13.1.2 Altre raccomandazioni per lo smaltimento

Procedere al recupero nel rispetto della normativa ufficiale.

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

## ACRISYL GRANA FINISSIMA

### 14.1 Numero ONU

Tutti i mezzi di trasporto

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

### 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

Tutti i mezzi di trasporto

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Tutti i mezzi di trasporto

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

### 14.4 Gruppo d'imballaggio

Tutti i mezzi di trasporto

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

### 14.5 Pericoli per l'ambiente

Tutti i mezzi di trasporto

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Tutti i mezzi di trasporto

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

### 14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non trasportare come merce alla rinfusa secondo il codice IBC.

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

#### Normative UE

Regolamento (CE) n. 1907/2006 e successive modifiche

Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP) e successive modifiche

#### Ultima modifica

Regolamento delegato della Commissione (UE) 2024/2865

Regolamento (UE) n. 2020/878

Direttiva 2004/42/CE relativa alla limitazione delle emissioni di COV da pitture e vernici

Non rilevante

Rispettare la direttiva 98/24/CE sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori contro i rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro.

#### Altre normative UE

L'informazione non è disponibile.

#### Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XVII (restrizioni)

#### Miscele

Restrizioni d'uso secondo il Regolamento REACH, Allegato XVII Nr.: 3

#### Altri componenti rilevanti

Restrizioni d'uso secondo il Regolamento REACH, Allegato XVII Nr.: 75

massa di reazione di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1) (CAS: 55965-84-9; INDEX: 613-167-00-5)

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one (CAS: 2634-33-5; EINECS: 220-120-9; INDEX: 613-088-00-6)

2-ottil-2H-isotiazol-3-one (CAS: 26530-20-1; EINECS: 247-761-7; INDEX: 613-112-00-5)

#### Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato dell'ozono

Non rilevante

#### Regolamento (UE) N. 2019/1148 (immissione sul mercato ed uso di precursori di esplosivi)

Non rilevante

#### Direttiva 2012/18/UE sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose [Direttiva Seveso III]

## ACRISYL GRANA FINISSIMA

Categorie di pericolo: Questo prodotto non è classificato ai sensi della Direttiva 2012/18/EU.

### Norme nazionali

L'informazione non è disponibile.

### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Valutazioni della sicurezza chimica non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

### SEZIONE 16: Altre informazioni

#### Indicazioni di modifiche

Questa scheda di dati di sicurezza è stata completamente aggiornata

#### Abbreviazioni ed acronimi

| Abbreviazioni ed acronimi | Descrizione                                                                                         |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ACGIH                     | Conferenza Americana degli Igienisti Industriali Governativi                                        |
| ADN                       | Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per vie navigabili interne |
| ADR                       | Accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada               |
| AOX                       | Composti organici alogenati adsorbibili                                                             |
| ATE                       | Stima di tossicità acuta                                                                            |
| ATEmix                    | Stima della tossicità acuta della miscela                                                           |
| BCF                       | Fattore di concentrazione biologica                                                                 |
| BLV                       | Valore limite biologico                                                                             |
| BOD                       | Domanda biochimica di ossigeno (EN)                                                                 |
| bw                        | peso corporeo                                                                                       |
| CAS                       | Chemical Abstracts Service                                                                          |
| CK                        | Concentrazione accettabile del soffitto                                                             |
| CLP                       | Classificazione, etichettatura e imballaggio                                                        |
| CMR                       | Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione                                                 |
| CO <sub>2</sub>           | Biossido di carbonio (anidride carbonica)                                                           |
| COD                       | Domanda chimica di ossigeno                                                                         |
| COSHH                     | Controllo delle sostanze pericolose per la salute                                                   |
| CSA                       | Valutazione della sicurezza chimica                                                                 |
| CSR                       | Relazione sulla Sicurezza Chimica                                                                   |
| DGR                       | Regolamenti sulle merci pericolose (IATA)                                                           |
| DMEL                      | Livello derivato con effetti minimi                                                                 |
| DNEL                      | Derived No-Effect Level                                                                             |
| DOC                       | Carbonio organico disciolto                                                                         |
| DU                        | Utilizzatore a valle                                                                                |
| EbC50                     | Concentrazione efficace per riduzione della biomassa del 50%                                        |
| EC                        | Comunità europea                                                                                    |
| EC10                      | Concentrazione efficace 10%                                                                         |
| EC50                      | concentrazione efficace 50%                                                                         |
| ECHA                      | Agenzia europea per le sostanze chimiche                                                            |
| EINECS                    | Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a carattere commerciale                        |
| EL50                      | Carico di effetto al 50%                                                                            |
| ELINCS                    | Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a carattere commerciale                        |
| EmS                       | procedure d'emergenza                                                                               |
| EN                        | Norma europea                                                                                       |
| ErC10                     | Concentrazione efficace per riduzione del tasso di crescita del 10%                                 |
| ErC50                     | Concentrazione efficace per riduzione del tasso di crescita del 50%                                 |
| ES                        | Scenario di esposizione                                                                             |
| EU                        | Unione europea                                                                                      |
| EWC                       | European Waste Catalogue                                                                            |
| GHS                       | Sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche            |
| IATA                      | International Air Transport Association                                                             |
| IC50                      | Concentrazione inibitoria 50%                                                                       |
| ICAO                      | International Civil Aviation Organization                                                           |
| IMDG                      | Regolamento sul trasporto via mare di merci pericolose                                              |

## ACRISYL GRANA FINISSIMA

|          |                                                                                                                       |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| IMO      | Organizzazione Marittima Internazionale                                                                               |
| INCI     | Nomenclatura internazionale degli ingredienti cosmetici                                                               |
| ISO      | Organizzazione internazionale per la normazione                                                                       |
| IUPAC    | International Union of Pure and Applied Chemistry                                                                     |
| KOC      | Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua (EN)                                                                   |
| LC50     | Concentrazione letale mediana                                                                                         |
| LD50     | Dose letale 50%                                                                                                       |
| LDL0     | Dose letale bassa                                                                                                     |
| LL50     | Carico letale 50%                                                                                                     |
| LOAEC    | Concentrazione minima a cui si osserva un effetto avverso                                                             |
| LOAEL    | Livello più basso a cui si osserva un effetto avverso                                                                 |
| LOEC     | Concentrazione più bassa a cui si osserva un effetto                                                                  |
| LOEL     | livello più basso a cui si osserva un effetto                                                                         |
| M-factor | Fattore moltiplicatore                                                                                                |
| NOAEC    | concentrazione priva di effetti avversi osservati                                                                     |
| NOAEL    | dose priva di effetti avversi osservati                                                                               |
| NOEC     | Concentrazione senza effetti osservati                                                                                |
| NOEL     | No Observed Effect Level                                                                                              |
| NOELR    | Dose priva di effetti osservati                                                                                       |
| OECD     | Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economico                                                            |
| OEL      | Valore limite per l'esposizione professionale (UE)                                                                    |
| PBT      | persistente, bioaccumulabile e tossico                                                                                |
| PEC      | Concentrazione ambientale prevista                                                                                    |
| PEL      | Limite di esposizione permessi                                                                                        |
| PNEC     | Prevedibile concentrazione priva di effetti                                                                           |
| PROC     | categoria dei processi                                                                                                |
| REACH    | Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche                                      |
| RID      | Regolamenti concernenti il trasporto internazionale per ferrovia delle merci pericolose                               |
| SCL      | Specific concentration limit                                                                                          |
| STEL     | Livello di esposizione a breve termine                                                                                |
| STOT     | Tossicità specifica per organi bersaglio                                                                              |
| STP      | impianto di depurazione                                                                                               |
| SU       | categoria d'uso                                                                                                       |
| SVHC     | sostanza estremamente preoccupante                                                                                    |
| ThCO2    | Quantità teorica di diossido di carbonio                                                                              |
| TLV      | Valore limite di soglia                                                                                               |
| TWA      | Valore limite di esposizione lavorativa misurato in rapporto ad una media ponderata nel tempo di riferimento di 8 ore |
| UN       | Organizzazione delle Nazioni Unite                                                                                    |
| VOC      | Composti organici volatili                                                                                            |

### Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati

Regolamento (CE) n. 1272/2008 concernente la classificazione, l'etichettatura e l'imballaggio (Classificazione, etichettatura e imballaggio) delle sostanze e delle miscele.

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), modificato dal 2020/878/UE.

Linee guida sulla compilazione delle schede di dati di sicurezza da parte dell'ECHA

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

Codice Marittimo Internazionale delle Merci Pericolose (IMDG)

Regolamento sul Trasporto di Merci Pericolose della IATA (IATA DGR)

The ED Lists (List I: Substances identified as endocrine disruptors at EU level, List II: Substances under evaluation for endocrine disruption under an EU legislation, List III: Substances considered, by the evaluating National Authority, to have endocrine disrupting properties)

### Elenco delle indicazioni di pericolo e/o dei consigli di prudenza rilevanti dalla sezione 2 alla sezione 15

| Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP] | Elenco delle indicazioni di pericolo e/o dei consigli di prudenza rilevanti dalla sezione 2 alla sezione 15 |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aquatic Chronic 3, H412                                        | Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.                                             |
| oral Acute Tox. 3, H301                                        | Tossico se ingerito.                                                                                        |
| dermal Acute Tox. 2, H310                                      | Letale per contatto con la pelle.                                                                           |
| inhalation Acute Tox. 2, H330                                  | Letale se inalato.                                                                                          |

**ACRISYL GRANA FINISSIMA**

|                                                                                                                         |                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Skin Corr. 1C, H314                                                                                                     | Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.                    |
| Eye Dam. 1, H318                                                                                                        | Provoca gravi lesioni oculari.                                            |
| Skin Sens. 1, H317                                                                                                      | Può provocare una reazione allergica cutanea.                             |
| Aquatic Acute 1, H400                                                                                                   | Molto tossico per gli organismi acquatici.                                |
| Aquatic Chronic 1, H410                                                                                                 | Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.    |
| oral Acute Tox. 4, H302                                                                                                 | Nocivo se ingerito.                                                       |
| Skin Irrit. 2, H315                                                                                                     | Provoca irritazione cutanea.                                              |
| PMT, EUH450                                                                                                             | Può provocare la contaminazione duratura e diffusa delle risorse idriche. |
| dermal Acute Tox. 3, H311                                                                                               | Tossico per contatto con la pelle.                                        |
| <u>Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]</u> |                                                                           |
| <b>Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]</b>                                                   | <b>Procedura di classificazione</b>                                       |
| Aquatic Chronic 3, H412                                                                                                 |                                                                           |

Clausola di esclusione: Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza (SDS) si applicano solo al prodotto specificato, salvo diversa specifica, per la miscela di questo prodotto e altre sostanze, ecc. Le circostanze non si applicano. Questa SDS fornisce informazioni sulla sicurezza del prodotto solo per coloro che hanno ricevuto una formazione professionale adeguata. Gli utenti di questa SDS devono effettuare giudizi indipendenti sull'applicabilità di questa SDS in condizioni speciali di uso. In occasioni speciali, lo scrittore di questa SDS non sarà responsabile per eventuali danni causati dall'utilizzo di questa SDS.