

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## DISPERBYK-2080

Versione: 8.0  
SDB\_CH

Data di revisione: 12.11.2025

Data ultima edizione: 26.09.2025  
Data di stampa: 18.11.2025

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

#### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : DISPERBYK-2080  
UFI : 06C6-X04C-D00K-GXTU  
Codice prodotto : 000000000000153433

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Additivo bagnante e disperdente

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

Società : BYK-Chemie GmbH  
Abelstrasse 45  
46483 Wesel  
Telefono : +49 281 670-0  
Telefax : +49 281 65735  
  
Informazione : Regulatory Affairs  
Telefono : +49 281 670-23532  
Telefax : +49 281 670-23533  
Indirizzo e-mail : GHS.BYK@altana.com

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza

+44 1235 239670

### SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

##### Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Lesioni oculari gravi, Categoria 1 H318: Provoca gravi lesioni oculari.

#### 2.2 Elementi dell'etichetta

##### Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Pericolo

Indicazioni di pericolo : H318 Provoca gravi lesioni oculari.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## DISPERBYK-2080

Versione: 8.0

SDB\_CH

Data di revisione: 12.11.2025

Data ultima edizione: 26.09.2025

Data di stampa: 18.11.2025

Consigli di prudenza : **Prevenzione:**  
P280 Indossare proteggere gli occhi/ proteggere il viso.  
**Reazione:**  
P305 + P351 + P338 + P310 IN CASO DI CONTATTO CON  
GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per  
parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a  
contatto se è agevole farlo. Continuare a  
sciacquare. Contattare immediatamente un  
CENTRO ANTIVELENI/ un medico.

### Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

- 157627-86-6 Alcohols, C13-15-branched and linear, ethoxylated

### 2.3 Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

informazioni ecologiche: La sostanza/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 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

informazioni tossicologiche: La sostanza/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 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

## SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2 Miscele

Natura chimica : Aqueous solution of polyether-modified styrene-maleic anhydride copolymer

#### Componenti

| Nome Chimico                                      | N. CAS<br>N. CE<br>N. INDICE<br>Numero di<br>registrazione | Classificazione                                                                     | Concentrazion<br>e (% w/w) |
|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Alcohols, C13-15-branched and linear, ethoxylated | 157627-86-6                                                | Acute Tox. 4; H302<br>Eye Dam. 1; H318<br>Aquatic Chronic 3;<br>H412                | >= 3 - < 5                 |
| 2-fenossietanolo                                  | 122-99-6<br>204-589-7<br>01-2119488943-21                  | Acute Tox. 4; H302<br>Eye Dam. 1; H318<br>STOT SE 3; H335<br>(Sistema respiratorio) | >= 1 - < 3                 |

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## DISPERBYK-2080

Versione: 8.0

SDB\_CH

Data di revisione: 12.11.2025

Data ultima edizione: 26.09.2025

Data di stampa: 18.11.2025

|  |  |                                                  |  |
|--|--|--------------------------------------------------|--|
|  |  | Stima della tossicità<br>acuta                   |  |
|  |  | Tossicità acuta per<br>via orale: 1.394<br>mg/kg |  |
|  |  | 1.840 mg/kg                                      |  |

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

### SEZIONE 4: misure di primo soccorso

#### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Informazione generale : Allontanarsi dall'area di pericolo.  
Consultare un medico.  
Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.  
Non abbandonare la vittima senza assistenza.
- Se inalato : In caso di incoscienza porre su un fianco in posizione stabile e  
consultare un medico.  
In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.
- In caso di contatto con gli occhi : Piccole quantità spruzzate negli occhi possono provocare  
danni irreversibili ai tessuti e cecità.  
In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e  
abbondantemente con acqua e consultare un medico.  
Continuare a sciacquare gli occhi durante il trasporto  
all'ospedale.  
Rimuovere le lenti a contatto.  
Proteggere l'occhio illeso.  
Sciacquare tenendo l'occhio ben spalancato.  
Qualora persista l'irritazione agli occhi, consultare un medico.
- Se ingerito : Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente.  
Mantenere il tratto respiratorio pulito.  
NON indurre il vomito.  
Non somministrare latte o bevande alcoliche.  
Non somministrare alcunchè a persone svenute.  
In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.  
Portare subito l'infortunato in ospedale.

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

- Sintomi : Nessuna informazione disponibile.
- Rischi : Provoca gravi lesioni oculari.

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

- Trattamento : Nessuna informazione disponibile.

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## DISPERBYK-2080

Versione: 8.0

SDB\_CH

Data di revisione: 12.11.2025

Data ultima edizione: 26.09.2025

Data di stampa: 18.11.2025

### SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

#### 5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Schiuma  
Anidride carbonica (CO<sub>2</sub>)  
Polvere chimica

Mezzi di estinzione non idonei : Getto d'acqua abbondante

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

Pericoli specifici contro l'incendio : Non permettere che i mezzi di estinzione penetrino nei canali di scolo o nei corsi d'acqua.

Prodotti di combustione pericolosi : Ossidi di carbonio  
Ossidi di azoto (NO<sub>x</sub>)

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

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi : Se necessario, indossare un respiratore autonomo per spegnere l'incendio.

Ulteriori informazioni : Raccogliere separatamente l'acqua antincendio contaminata. Queste non devono essere scaricate nelle fognature. Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti.

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

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

Precauzioni individuali : Usare i dispositivi di protezione individuali.

#### 6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non scaricare il prodotto nelle fogne.  
Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo.  
In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.

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

Metodi di bonifica : Asciugare con materiale assorbente inerte (es. sabbia, gel di silice, legante per acidi, legante universale, segatura).  
Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento.

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## DISPERBYK-2080

Versione: 8.0

SDB\_CH

Data di revisione: 12.11.2025

Data ultima edizione: 26.09.2025

Data di stampa: 18.11.2025

### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per considerazioni in merito allo smaltimento vedere sezione 13., Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.

## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

- Avvertenze per un impiego sicuro : Non respirare i vapori e le polveri.  
Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.  
Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.  
Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro.  
Per evitare fuoriuscite durante l'utilizzo tenere il recipiente in un vassoio di metallo.  
Smaltire l'acqua di lavaggio secondo le normative nazionali e locali.
- Indicazioni contro incendi ed esplosioni : Normali misure di prevenzione antincendio.
- Misure di igiene : Non mangiare né bere durante l'impiego. Non fumare durante l'impiego. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.

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

- Requisiti del magazzino e dei contenitori : Tenere il contenitore ermeticamente chiuso in un ambiente secco e ben ventilato. Installazioni elettriche e materiali di lavoro devono essere conformi alle attuali norme di sicurezza e tecniche.
- Ulteriori informazioni sulla stabilità di conservazione : Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

### 7.3 Usi finali particolari

- Usi particolari : Nessun dato disponibile

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

### 8.1 Parametri di controllo

#### Limiti di esposizione professionale

| Componenti       | N. CAS                                                                                                                               | Tipo di valore (Tipo di esposizione) | Parametri di controllo | Base    |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------|---------|
| 2-fenossietanolo | 122-99-6                                                                                                                             | TWA                                  | 20 ppm<br>110 mg/m3    | CH SUVA |
|                  | Ulteriori informazioni: BIA, Se il valore limite di esposizione professionale viene rispettato, le lesioni al feto sono improbabili. |                                      |                        |         |
|                  |                                                                                                                                      | STEL                                 | 20 ppm<br>110 mg/m3    | CH SUVA |
|                  | Ulteriori informazioni: BIA, Se il valore limite di esposizione professionale viene rispettato, le lesioni al feto sono improbabili. |                                      |                        |         |

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## DISPERBYK-2080

Versione: 8.0

SDB\_CH

Data di revisione: 12.11.2025

Data ultima edizione: 26.09.2025

Data di stampa: 18.11.2025

### Livello derivato senza effetto (DNEL) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

| Denominazione della sostanza | Uso finale  | Via di esposizione    | Potenziali conseguenze sulla salute                                         | Valore      |
|------------------------------|-------------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 2-fenossietanolo             | Lavoratori  | Inalazione            | Esposizione a lungo termine, Effetti sistemici, Effetti locali              | 8,07 mg/m3  |
|                              | Lavoratori  | Contatto con la pelle | Esposizione a lungo termine, Effetti sistemici                              | 34,72 mg/kg |
|                              | Consumatori | Inalazione            | Esposizione a lungo termine, Esposizione a corto termine, Effetti locali    | 2,5 mg/m3   |
|                              | Consumatori | Contatto con la pelle | Esposizione a lungo termine, Effetti locali                                 | 20,83 mg/kg |
|                              | Consumatori | Ingestione            | Esposizione a lungo termine, Esposizione a corto termine, Effetti sistemici | 17,43 mg/kg |

### Concentrazione prevedibile priva di effetti (PNEC) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

| Denominazione della sostanza | Compartimento ambientale            | Valore       |
|------------------------------|-------------------------------------|--------------|
| 2-fenossietanolo             | Acqua dolce                         | 0,943 mg/l   |
|                              | Acqua di mare                       | 0,0943 mg/l  |
|                              | Rilasci intermittenti               | 3,44 mg/l    |
|                              | Sedimento di acqua dolce            | 7,2366 mg/kg |
|                              | Sedimento marino                    | 0,7237 mg/kg |
|                              | Suolo                               | 1,26 mg/kg   |
|                              | Impianto di trattamento dei liquami | 24,8 mg/l    |

## 8.2 Controlli dell'esposizione

### Protezione individuale

Protezione degli occhi/ del volto : Bottiglia per il lavaggio oculare con acqua pura  
Occhiali di protezione di sicurezza aderenti  
Mettere sul viso uno schermo e indossare un abito protettivo per problemi anormali di lavorazione.

### Protezione delle mani

Materiale : gomma butilica  
Tempo di permeazione : > 120 min

Osservazioni : L'idoneità per un posto di lavoro specifico, dovrebbe essere discusso con i produttori dei guanti di protezione.

Protezione della pelle e del corpo : Indumenti impermeabili  
Scegliere un tipo di protezione fisica in funzione dell'ammontare di concentrazione di sostanze pericolose al posto di lavoro.

### Controlli dell'esposizione ambientale

Informazione generale : Non scaricare il prodotto nelle fogne.

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## DISPERBYK-2080

Versione: 8.0  
SDB\_CH

Data di revisione: 12.11.2025

Data ultima edizione: 26.09.2025  
Data di stampa: 18.11.2025

Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può  
essere fatto senza pericolo.  
In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le  
autorità competenti in conformità alle leggi locali.

### SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

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

|                                                                            |   |                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------|
| Stato fisico                                                               | : | liquido                                                                    |
| Colore                                                                     | : | giallo                                                                     |
| Odore                                                                      | : | caratteristico/a                                                           |
| Soglia olfattiva                                                           | : | Nessun dato disponibile                                                    |
| Punto/ intervallo di fusione                                               | : | < 5 °C<br>Metodo: valutato                                                 |
| Punto/intervallo di ebollizione                                            | : | 100 °C<br>Metodo: valutato                                                 |
| Limite superiore di esplosività<br>/ Limite superiore di<br>infiammabilità | : | Nessun dato disponibile                                                    |
| Limite inferiore di esplosività /<br>Limite inferiore di<br>infiammabilità | : | Nessun dato disponibile                                                    |
| Punto di infiammabilità                                                    | : | Non applicabile                                                            |
| Temperatura di<br>autoaccensione                                           | : | Non applicabile                                                            |
| Temperatura di<br>decomposizione                                           | : | Nessun dato disponibile                                                    |
| pH                                                                         | : | 9 (20 °C)<br>Concentrazione: 100 %<br>Metodo: Universal pH-value indicator |
| La solubilità/ le solubilità.<br>Idrosolubilità                            | : | solubile                                                                   |
| Solubilità in altri solventi                                               | : | Nessun dato disponibile                                                    |
| Coefficiente di ripartizione: n-<br>ottanolo/acqua                         | : | Nessun dato disponibile                                                    |

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## DISPERBYK-2080

Versione: 8.0  
SDB\_CH

Data di revisione: 12.11.2025

Data ultima edizione: 26.09.2025  
Data di stampa: 18.11.2025

|                            |   |                                                                                   |
|----------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Tensione di vapore         | : | 24,0 hPa (20 °C)<br>Metodo: valutato                                              |
| Densità relativa           | : | Nessun dato disponibile                                                           |
| Densità                    | : | 1,041 g/cm <sup>3</sup> (20 °C, 1.013 hPa)<br>Metodo: 4 (20°C oscillating U-tube) |
| Densità apparente          | : | Non applicabile                                                                   |
| Densità di vapore relativa | : | Nessun dato disponibile                                                           |

### 9.2 Altre informazioni

|                          |   |                              |
|--------------------------|---|------------------------------|
| Infiammabilità (liquidi) | : | Non alimenta la combustione. |
| Velocità di evaporazione | : | Nessun dato disponibile      |

---

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

### 10.2 Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

|                     |   |                                                                |
|---------------------|---|----------------------------------------------------------------|
| Reazioni pericolose | : | Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato. |
|---------------------|---|----------------------------------------------------------------|

### 10.4 Condizioni da evitare

|                       |   |                         |
|-----------------------|---|-------------------------|
| Condizioni da evitare | : | Nessun dato disponibile |
|-----------------------|---|-------------------------|

### 10.5 Materiali incompatibili

|                      |   |                        |
|----------------------|---|------------------------|
| Materiali da evitare | : | Agenti ossidanti forti |
|----------------------|---|------------------------|

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

---

## SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

#### Tossicità acuta

Non classificato a causa della mancanza di dati.

#### Prodotto:

|                               |   |                                                                         |
|-------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------|
| Tossicità acuta per via orale | : | Stima della tossicità acuta: > 2.000 mg/kg<br>Metodo: Metodo di calcolo |
|-------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------|



# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## DISPERBYK-2080

Versione: 8.0

SDB\_CH

Data di revisione: 12.11.2025

Data ultima edizione: 26.09.2025

Data di stampa: 18.11.2025

### Componenti:

#### **2-fenossietanolo:**

Tossicità acuta per via orale : Stima della tossicità acuta: 1.394 mg/kg  
Metodo: Stima della tossicità acuta secondo il Regolamento  
(CE) Num. 1272/2008

DL50 (Ratto): 1.840 mg/kg  
Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD  
BPL: no

Stima della tossicità acuta: 1.840 mg/kg  
Metodo: Metodo di calcolo

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): > 1 mg/l  
Tempo di esposizione: 4 h  
Atmosfera test: polvere/nebbia  
Metodo: Linee Guida 412 per il Test dell'OECD  
BPL: si  
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna  
tossicità acuta per inalazione

#### **Corrosione/irritazione cutanea**

Non classificato a causa della mancanza di dati.

### Prodotto:

Osservazioni : Nessun dato disponibile

### Componenti:

#### **2-fenossietanolo:**

Specie : Su coniglio  
Metodo : Linee Guida 404 per il Test dell'OECD  
Risultato : Nessuna irritazione della pelle

#### **Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**

Provoca gravi lesioni oculari.

### Prodotto:

Osservazioni : Può provocare danni irreversibili agli occhi.

### Componenti:

#### **2-fenossietanolo:**

Specie : Su coniglio  
Metodo : Linee Guida 405 per il Test dell'OECD  
Risultato : Irritante per gli occhi

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## DISPERBYK-2080

Versione: 8.0

SDB\_CH

Data di revisione: 12.11.2025

Data ultima edizione: 26.09.2025

Data di stampa: 18.11.2025

### Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

#### Sensibilizzazione cutanea

Non classificato a causa della mancanza di dati.

#### Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Non classificato a causa della mancanza di dati.

#### Prodotto:

Osservazioni : Nessun dato disponibile

#### Componenti:

##### 2-fenossietanolo:

Specie : Porcellino d'India  
Metodo : Linee Guida 406 per il Test dell'OECD  
Risultato : Non provoca sensibilizzazione della pelle.

### Mutagenicità delle cellule germinali

Non classificato a causa della mancanza di dati.

### Cancerogenicità

Non classificato a causa della mancanza di dati.

### Tossicità riproduttiva

Non classificato a causa della mancanza di dati.

#### Componenti:

##### 2-fenossietanolo:

Effetti sullo sviluppo fetale : Specie: Ratto  
Modalità d'applicazione: Orale  
Durata del singolo trattamento: 14 d  
Tossicità generale nelle madri: NOAEL: 300 mg/kg peso corporeo  
Teratogenicità: NOAEL: 1.000 mg/kg peso corporeo  
Metodo: Linee Guida 414 per il Test dell'OECD  
  
Specie: Su coniglio  
Modalità d'applicazione: Dermico  
Durata del singolo trattamento: 14 d  
Tossicità generale nelle madri: NOAEL: 300 mg/kg peso corporeo  
Teratogenicità: NOAEL: 600 mg/kg peso corporeo

### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Non classificato a causa della mancanza di dati.

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

Non classificato a causa della mancanza di dati.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## DISPERBYK-2080

Versione: 8.0

SDB\_CH

Data di revisione: 12.11.2025

Data ultima edizione: 26.09.2025

Data di stampa: 18.11.2025

### Tossicità a dose ripetuta

#### Prodotto:

Osservazioni : Nessun dato disponibile

#### Componenti:

##### **2-fenossietanolo:**

Specie : Ratto  
NOAEL : 700 mg/kg  
Modalità d'applicazione : Orale  
Metodo : Linee Guida 408 per il Test dell'OECD

Specie : Ratto  
NOAEL : 0,0482 mg/l  
Modalità d'applicazione : Inalazione  
Metodo : Linee Guida 412 per il Test dell'OECD  
Organi bersaglio : Organi del respiro

### Pericolo in caso di aspirazione

Non classificato a causa della mancanza di dati.

## 11.2 Informazioni su altri pericoli

### Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

#### Prodotto:

Valutazione : La sostanza/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 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

### Ulteriori informazioni

#### Prodotto:

Osservazioni : Nessun dato disponibile

---

## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

### 12.1 Tossicità

#### Prodotto:

Tossicità per i pesci : Osservazioni: Nessun dato disponibile

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : Osservazioni: Nessun dato disponibile

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## DISPERBYK-2080

Versione: 8.0

SDB\_CH

Data di revisione: 12.11.2025

Data ultima edizione: 26.09.2025

Data di stampa: 18.11.2025

### Componenti:

#### **2-fenossietanolo:**

Tossicità per la daphnia e  
per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia (pulce d'acqua)): min. 100 mg/l  
Tempo di esposizione: 48 h  
Tipo di test: Prova statica  
Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD

Tossicità per i pesci  
(Tossicità cronica) : NOEC: 23 mg/l  
Tempo di esposizione: 34 d  
Metodo: Linee Guida 210 per il Test dell'OECD

Tossicità per la daphnia e  
per altri invertebrati acquatici  
(Tossicità cronica) : NOEC: 9,43 mg/l  
Tempo di esposizione: 21 d  
Specie: Daphnia (pulce d'acqua)  
Tipo di test: semi-static test  
Metodo: Linee Guida 211 per il Test dell'OECD

### **12.2 Persistenza e degradabilità**

#### Prodotto:

Biodegradabilità : Osservazioni: Nessun dato disponibile

### Componenti:

#### **2-fenossietanolo:**

Biodegradabilità : Biodegradazione: > 70 %  
Tempo di esposizione: 28 d  
Metodo: Linee Guida 301 A per il Test dell'OECD

### **12.3 Potenziale di bioaccumulo**

#### Prodotto:

Bioaccumulazione : Osservazioni: Nessun dato disponibile

### **12.4 Mobilità nel suolo**

Nessun dato disponibile

### **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**

#### Prodotto:

Valutazione : Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

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

#### Prodotto:

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## DISPERBYK-2080

Versione: 8.0  
SDB\_CH

Data di revisione: 12.11.2025

Data ultima edizione: 26.09.2025  
Data di stampa: 18.11.2025

57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100  
della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della  
Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

### 12.7 Altri effetti avversi

#### Prodotto:

Informazioni ecologiche  
supplementari : Nessun dato disponibile

## SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Non disporre gli scarichi nella fognatura.  
Non contaminare stagni, canali navigabili o fossati con il  
prodotto chimico o il contenitore usato.  
Inviare a un'impresa accreditata per la gestione dei rifiuti.

Contenitori contaminati : Svuotare i contenuti residui.  
Smaltire come prodotto inutilizzato.  
Non riutilizzare contenitori vuoti.

## SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

### 14.1 Numero ONU o numero ID

ADN : Non regolamentato come merce pericolosa  
ADR : Non regolamentato come merce pericolosa  
RID : Non regolamentato come merce pericolosa  
IMDG : Non regolamentato come merce pericolosa  
IATA : Non regolamentato come merce pericolosa

### 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADN : Non regolamentato come merce pericolosa  
ADR : Non regolamentato come merce pericolosa  
RID : Non regolamentato come merce pericolosa  
IMDG : Non regolamentato come merce pericolosa  
IATA : Non regolamentato come merce pericolosa

### 14.3 Classe(i) di pericolo per il trasporto

ADN : Non regolamentato come merce pericolosa  
ADR : Non regolamentato come merce pericolosa  
RID : Non regolamentato come merce pericolosa

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## DISPERBYK-2080

Versione: 8.0  
SDB\_CH

Data di revisione: 12.11.2025

Data ultima edizione: 26.09.2025  
Data di stampa: 18.11.2025

**IMDG** : Non regolamentato come merce pericolosa

**IATA** : Non regolamentato come merce pericolosa

### 14.4 Gruppo di imballaggio

**ADN** : Non regolamentato come merce pericolosa

**ADR** : Non regolamentato come merce pericolosa

**RID** : Non regolamentato come merce pericolosa

**IMDG** : Non regolamentato come merce pericolosa

**IATA (Cargo)** : Non regolamentato come merce pericolosa

**IATA (Passeggero)** : Non regolamentato come merce pericolosa

### 14.5 Pericoli per l'ambiente

Non regolamentato come merce pericolosa

### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non applicabile

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

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

## SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

|                                                                                                                                                        |                                                                                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>REACH - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, miscele e articoli pericolosi (Allegato XVII)</b> | : Devono essere considerate le condizioni di restrizione per le seguenti voci:<br>Numero nell'elenco <b>3</b>                 |
|                                                                                                                                                        | Numero nell'elenco <b>75</b> : Se intende utilizzare questo prodotto come inchiostro per tatuaggi, contatti il Suo fornitore. |
| <b>REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo 59).</b>                                             | : <b>Questo prodotto non contiene sostanze molto preoccupanti (Regolamentazione (CE) No 1907/2006 (REACH), Articolo 57).</b>  |
| <b>REACH - Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV)</b>                                                                         | : <b>Non applicabile</b>                                                                                                      |

Seveso III: Direttiva 2012/18/UE del Parlamento europeo e del Consiglio sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose.

Non applicabile

Composti organici volatili : Legge sulla tassa incentivata per composti organici volatili (VOCV)

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## DISPERBYK-2080

Versione: 8.0

SDB\_CH

Data di revisione: 12.11.2025

Data ultima edizione: 26.09.2025

Data di stampa: 18.11.2025

assenza di tasse COV

### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non applicabile

## SEZIONE 16: altre informazioni

I punti che hanno subito modifiche rilevanti rispetto alla versione precedente sono evidenziati con due linee verticali nel corpo del presente documento.

### Testo completo delle Dichiarazioni-H

H302 : Nocivo se ingerito.  
H318 : Provoca gravi lesioni oculari.  
H335 : Può irritare le vie respiratorie.  
H412 : Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### Testo completo di altre abbreviazioni

Acute Tox. : Tossicità acuta  
Aquatic Chronic : Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico  
Eye Dam. : Lesioni oculari gravi  
STOT SE : Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola  
CH SUVA : Svizzera. Valori limite d'esposizione nei luoghi di lavoro  
CH SUVA / TWA : Valori limite di esposizione professionale  
CH SUVA / STEL : Valore limite per brevi esposizioni

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile;  
ADR - Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AIIC - Inventario  
australiano dei prodotti chimici industriali; ASTM - Società americana per le prove dei materiali;  
bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio;  
Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione;  
DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle  
sostanze (Canada); ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero  
della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico  
associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche  
esistenti e nuove (Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di  
crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia  
internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo;  
IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla  
rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria;  
ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze  
chimiche esistenti Cina; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose;  
IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla  
salute (Giappone); ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECI -  
Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; LC50 - Concentrazione letale al 50% per  
una popolazione di prova; LD50 - Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale  
mediana); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato  
da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi)

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## DISPERBYK-2080

Versione: 8.0

SDB\_CH

Data di revisione: 12.11.2025

Data ultima edizione: 26.09.2025

Data di stampa: 18.11.2025

osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS - Scheda di sicurezza; SVHC - sostanza estremamente preoccupante; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TECI - Inventario delle sostanze chimiche esistenti in Thailandia; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

### Ulteriori informazioni

#### Classificazione della miscela:

Eye Dam. 1

H318

#### Procedura di classificazione:

Metodo di calcolo

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.

CH / IT