

## **BYK-P 9085**

Versione 5.0  
SDB\_IT

Data di revisione: 16.02.2023

Data ultima edizione: 28.06.2022  
Data di stampa 31.03.2023

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

#### **1.1 Identificatore del prodotto**

Nome commerciale : BYK-P 9085  
Codice prodotto : 000000000000126771

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Additivo di processo

#### **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**

800 699 792 (Italiano e Inglese)  
+44 1235 239670 (All languages)

CAVp "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Roma Piazza Sant'Onofrio, 4 00165  
Tel.06-68593726  
Az. Osp. Univ. Foggia Foggia V.le Luigi Pinto, 1 71122 Tel.0881-732326  
Az. Osp. "A. Cardarelli" Napoli Via A. Cardarelli, 9 80131 Tel.081-7472870  
CAV Policlinico "Umberto I" Roma V.le del Policlinico, 155 00161 Tel.06-49978000  
CAV Policlinico "A. Gemelli" Roma Largo Agostino Gemelli, 8 00168 Tel.06-3054343  
Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica Firenze Largo Brambilla, 3 50134  
Tel.055-7947819  
CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica Pavia Via Salvatore Maugeri, 10 27100 Tel.0382-24444  
Osp. Niguarda Ca' Granda Milano Piazza Ospedale Maggiore,3 20162 Tel.02-66101029  
Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII Bergamo Piazza OMS, 1 24127  
Tel.800883300  
Azienda ospedaliera universitaria integrata (AOUI) di Verona sede di Borgo Trento, Verona Tel.800011858

## BYK-P 9085

Versione 5.0  
SDB\_IT

Data di revisione: 16.02.2023

Data ultima edizione: 28.06.2022  
Data di stampa 31.03.2023

### SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

Pericolo a lungo termine (cronico) per  
l'ambiente acquatico, Categoria 3

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

#### 2.2 Elementi dell'etichetta

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

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

Consigli di prudenza : **Prevenzione:**  
P273 Non disperdere nell'ambiente.

##### **Eliminazione:**

P501 Smaltire il prodotto/ recipiente in un impianto d'elimina-  
zione di rifiuti autorizzato.

#### 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 pro-  
prietà 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 dele-  
gato (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 : Combinazione di sostanze e polimeri con attività superficiale

##### Componenti

| Nome Chimico                                            | N. CAS<br>N. CE<br>N. INDICE<br>Numero di registra-<br>zione | Classificazione            | Concentrazio-<br>ne (% w/w) |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| Fatty acids, C-18-unsatd, dimers,<br>2-ethylhexylesters | -<br>701-221-1<br>01-2119974144-36-<br>0000                  | Aquatic Chronic 3;<br>H412 | >= 50 - <= 100              |

## **BYK-P 9085**

Versione 5.0  
SDB\_IT

Data di revisione: 16.02.2023

Data ultima edizione: 28.06.2022  
Data di stampa 31.03.2023

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

---

### **SEZIONE 4: misure di primo soccorso**

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

- |                                   |   |                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Informazione generale             | : | Non abbandonare la vittima senza assistenza.                                                                                                                                                           |
| Se inalato                        | : | In caso di incoscienza porre su un fianco in posizione stabile e consultare un medico.<br>In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.                                                    |
| In caso di contatto con gli occhi | : | Rimuovere le lenti a contatto.<br>Proteggere l'occhio illeso.<br>Qualora persista l'irritazione agli occhi, consultare un medico.                                                                      |
| Se ingerito                       | : | Mantenere il tratto respiratorio pulito.<br>Non somministrare latte o bevande alcoliche.<br>Non somministrare alcunchè a persone svenute.<br>In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico. |

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

- |         |   |                                   |
|---------|---|-----------------------------------|
| Sintomi | : | Nessuna informazione disponibile. |
| Rischi  | : | Nessuna informazione disponibile. |

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

- |             |   |                                   |
|-------------|---|-----------------------------------|
| Trattamento | : | Nessuna informazione disponibile. |
|-------------|---|-----------------------------------|

---

### **SEZIONE 5: misure di lotta antincendio**

#### **5.1 Mezzi di estinzione**

- |                                |   |                                                                     |
|--------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------|
| Mezzi di estinzione idonei     | : | Schiuma<br>Anidride carbonica (CO <sub>2</sub> )<br>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                                                                          |

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

- |                                |   |                                                           |
|--------------------------------|---|-----------------------------------------------------------|
| Dispositivi di protezione spe- | : | Se necessario, indossare un respiratore autonomo per spe- |
|--------------------------------|---|-----------------------------------------------------------|

## **BYK-P 9085**

Versione 5.0  
SDB\_IT

Data di revisione: 16.02.2023

Data ultima edizione: 28.06.2022  
Data di stampa 31.03.2023

ciali per gli addetti all'estin-  
zione degli incendi

gnere l'incendio.

Ulteriori informazioni

: Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria. 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. In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.

Evitare che il materiale s'infiltri nelle canalizzazioni o nei corsi d'acqua.

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

Metodi di bonifica : Asciugare con materiale assorbente (es. panno, strofinaccio). Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento.

#### **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 : Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale. Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni : Normali misure di prevenzione antincendio.

Misure di igiene : Prassi generale di igiene industriale.

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

Requisiti del magazzino e dei contenitori : Chiudere accuratamente i contenitori aperti e riporli in posizione verticale per evitare perdite. Installazioni elettriche e materiali di lavoro devono essere conformi alle attuali norme di sicurezza e tecniche.

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti : Non vi sono materiali che debbano essere specificatamente menzionati.

## BYK-P 9085

Versione 5.0  
SDB\_IT

Data di revisione: 16.02.2023

Data ultima edizione: 28.06.2022  
Data di stampa 31.03.2023

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

Non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale.

**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      |
|------------------------------------------------------|-------------|--------------------|-------------------------------------|-------------|
| Fatty acids, C-18-unsatd, dimers, 2-ethylhexylesters | Lavoratori  | Inalazione         | Effetti sistemici a lungo termine   | 25,52 mg/m3 |
|                                                      | Lavoratori  | Dermico            | Effetti sistemici a lungo termine   | 1 mg/kg     |
|                                                      | Consumatori | Inalazione         | Effetti sistemici a lungo termine   | 12,76 mg/m3 |
|                                                      | Consumatori | Dermico            | Effetti sistemici a lungo termine   | 0,5 mg/kg   |
|                                                      | Consumatori | Orale              | Effetti sistemici a lungo termine   | 0,5 mg/kg   |

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

| Denominazione della sostanza                         | Compartimento ambientale                  | Valore      |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------|
| Fatty acids, C-18-unsatd, dimers, 2-ethylhexylesters | Acqua dolce                               | 0,01 mg/l   |
|                                                      | Acqua di mare                             | 0,001 mg/l  |
|                                                      | Impianto di trattamento dei liquami       | 0,1 mg/l    |
|                                                      | Sedimento di acqua dolce                  | 32616 mg/kg |
|                                                      | Sedimento marino                          | 3261 mg/kg  |
|                                                      | Suolo                                     | 50000 mg/kg |
|                                                      | Hazard for predators: secondary poisoning | 30 mg/kg    |

### 8.2 Controlli dell'esposizione

#### Protezione individuale

Protezione degli occhi : Occhiali di sicurezza

Protezione delle mani

Materiale : guanti in PVC o altro materiale plastico

Protezione della pelle e del corpo : Tuta di protezione

Protezione respiratoria : Normalmente non è richiesto alcun dispositivo di protezione delle vie respiratorie.

#### Controlli dell'esposizione ambientale

## BYK-P 9085

Versione 5.0  
SDB\_IT

Data di revisione: 16.02.2023

Data ultima edizione: 28.06.2022  
Data di stampa 31.03.2023

Informazione generale : Non scaricare il prodotto nelle fogne.  
In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.  
Evitare che il materiale s'infiltri nelle canalizzazioni o nei corsi d'acqua.

### SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

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

Stato fisico : liquido

Colore : marrone chiaro

Odore : simile all'estere

Soglia olfattiva : Nessun dato disponibile

Punto di fusione/punto di congelamento : < 0 °C  
Metodo: derived

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione. : > 200 °C  
Metodo: derived

Limite superiore di esplosività / Limite superiore di infiammabilità : Nessun dato disponibile

Limite inferiore di esplosività / Limite inferiore di infiammabilità : Nessun dato disponibile

Punto di infiammabilità : > 100 °C  
Metodo: 49 (Pensky-Martens)

Temperatura di autoaccensione : > 200 °C  
Metodo: DIN 51794

Temperatura di decomposizione : Nessun dato disponibile

pH : 6 (20 °C)  
Concentrazione: 1 %  
Metodo: Universal pH-value indicator

Viscosità  
Viscosità, dinamica : Nessun dato disponibile

La solubilità/ le solubilità.  
Idrosolubilità : non miscibile

Solubilità in altri solventi : Nessun dato disponibile

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : Nessun dato disponibile

## **BYK-P 9085**

Versione 5.0  
SDB\_IT

Data di revisione: 16.02.2023

Data ultima edizione: 28.06.2022  
Data di stampa 31.03.2023

|                            |                                                                                    |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Tensione di vapore         | : < 1 hPa<br>Metodo: derived                                                       |
| Densità relativa           | : Nessun dato disponibile                                                          |
| Densità                    | : 0,92 g/cm <sup>3</sup> (20 °C, 1.013 hPa)<br>Metodo: 5 (40°C oscillating U-tube) |
| Densità apparente          | : Non applicabile                                                                  |
| Densità di vapore relativa | : Nessun dato disponibile                                                          |

### **9.2 Altre informazioni**

|                          |                           |
|--------------------------|---------------------------|
| Velocità di evaporazione | : Nessun dato disponibile |
| Tensione superficiale    | : 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 | : Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.<br>Non vi sono pericoli che debbano essere specificatamente menzionati. |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### **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**

Ossidi di carbonio  
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**

##### **Prodotto:**

|                               |                                         |
|-------------------------------|-----------------------------------------|
| Tossicità acuta per via orale | : Osservazioni: Nessun dato disponibile |
|-------------------------------|-----------------------------------------|

## BYK-P 9085

Versione 5.0  
SDB\_IT

Data di revisione: 16.02.2023

Data ultima edizione: 28.06.2022  
Data di stampa 31.03.2023

### Componenti:

#### **Fatty acids, C-18-unsatd, dimers, 2-ethylhexylesters:**

Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale (Ratto, femmina): > 2.000 mg/kg  
Metodo: Linee Guida 423 per il Test dell'OECD  
BPL: si

Tossicità acuta per via cutanea : LD50 Dermico (Ratto, maschio e femmina): > 2.000 mg/kg  
Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD  
BPL: si

### **Corrosione/irritazione cutanea**

#### Prodotto:

Osservazioni : Nessun dato disponibile

### Componenti:

#### **Fatty acids, C-18-unsatd, dimers, 2-ethylhexylesters:**

Specie : EPISKIN human epidermis skin constructs  
Metodo : Linee Guida 439 per il Test dell'OECD  
Risultato : Nessuna irritazione della pelle  
BPL : si

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

#### Prodotto:

Osservazioni : Nessun dato disponibile

### Componenti:

#### **Fatty acids, C-18-unsatd, dimers, 2-ethylhexylesters:**

Specie : Bovine corneal opacity and permeability assay (BCOP)  
Metodo : Linee Guida 437 per il Test dell'OECD  
Risultato : Nessuna irritazione agli occhi  
BPL : si

Specie : Su coniglio  
Metodo : Linee Guida 405 per il Test dell'OECD  
Risultato : Nessuna irritazione agli occhi  
BPL : si

### **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**

#### Prodotto:

Osservazioni : Nessun dato disponibile

### Componenti:

#### **Fatty acids, C-18-unsatd, dimers, 2-ethylhexylesters:**

Tipo di test : Mouse Local Lymph Node assay (LLNA)  
Specie : Topo

## BYK-P 9085

Versione 5.0  
SDB\_IT

Data di revisione: 16.02.2023

Data ultima edizione: 28.06.2022  
Data di stampa 31.03.2023

Metodo : Linee Guida 429 per il Test dell'OECD  
Risultato : Non provoca sensibilizzazione della pelle.  
BPL : si

### Mutagenicità delle cellule germinali

#### Componenti:

##### **Fatty acids, C-18-unsatd, dimers, 2-ethylhexylesters:**

Genotossicità in vitro : Tipo di test: Test di ames  
Attivazione metabolica: con o senza attivazione metabolica  
Metodo: Linee Guida 471 per il Test dell'OECD  
Risultato: negativo  
BPL: si

Tipo di test: In vitro mammalian cell gene mutation test (mouse lymphoma)

Attivazione metabolica: con o senza attivazione metabolica  
Metodo: Linee Guida 476 per il Test dell'OECD  
Risultato: negativo  
BPL: si

Tipo di test: Test del micronucleo  
Attivazione metabolica: con o senza attivazione metabolica  
Metodo: Linee Guida 487 per il Test dell'OECD  
Risultato: negativo  
BPL: si

### Tossicità a dose ripetuta

#### Prodotto:

Osservazioni : Nessun dato disponibile

#### Componenti:

##### **Fatty acids, C-18-unsatd, dimers, 2-ethylhexylesters:**

Specie : Ratto, maschio e femmina  
LOAEL : 250 mg/kg  
Modalità d'applicazione : Orale  
Metodo : Linee Guida 408 per il Test dell'OECD  
BPL : Nessuna informazione disponibile.

Specie : Topo, maschio e femmina  
LOAEL : 250 mg/kg  
Modalità d'applicazione : Orale  
Metodo : Linee Guida 408 per il Test dell'OECD  
BPL : Nessuna informazione disponibile.

Specie : Ratto, maschio e femmina  
NOAEL : 100 mg/kg  
Modalità d'applicazione : Orale  
BPL : si

## **BYK-P 9085**

Versione 5.0  
SDB\_IT

Data di revisione: 16.02.2023

Data ultima edizione: 28.06.2022  
Data di stampa 31.03.2023

### **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

**Componenti:**

**Fatty acids, C-18-unsatd, dimers, 2-ethylhexylesters:**

Tossicità per i pesci : LL50 (Danio rerio (pesce zebra)): > 10 mg/l  
Tempo di esposizione: 96 h  
Tipo di test: Prova statica  
Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD  
BPL: si

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : EL50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 100 mg/l  
Tempo di esposizione: 48 h  
Tipo di test: Prova statica  
Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD  
BPL: si

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : ErL50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): > 100 mg/l  
Tempo di esposizione: 72 h  
Tipo di test: Prova statica  
Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD  
BPL: si

Tossicità per i micro-organismi : CI50 (fango attivo): > 1.000 mg/l  
Tempo di esposizione: 3 h  
Tipo di test: Inibitore di respirazione  
Metodo: Linee Guida 209 per il Test dell'OECD

## BYK-P 9085

Versione 5.0  
SDB\_IT

Data di revisione: 16.02.2023

Data ultima edizione: 28.06.2022  
Data di stampa 31.03.2023

BPL: si

Tossicità per gli organismi  
viventi nel suolo : NOEC: > 1.000 mg/kg  
Tempo di esposizione: 56 d  
End point: Riproduzione  
Specie: Eisenia fetida (lombrichi)  
Metodo: Linee Guida 222 per il Test dell'OECD  
BPL: si

### 12.2 Persistenza e degradabilità

**Prodotto:**

Biodegradabilità : Osservazioni: Nessun dato disponibile

**Componenti:**

**Fatty acids, C-18-unsatd, dimers, 2-ethylhexylesters:**

Biodegradabilità : Risultato: Non immediatamente biodegradabile.  
Metodo: Linee Guida 301 B per il Test dell'OECD  
BPL: si

### 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 considera-  
ti sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure  
molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentra-  
zioni 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  
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 sup- : Un pericolo ambientale non può essere escluso nell'eventuali-  
plementari tà di una manipolazione o eliminazione non professionale.  
Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

## **BYK-P 9085**

Versione 5.0  
SDB\_IT

Data di revisione: 16.02.2023

Data ultima edizione: 28.06.2022  
Data di stampa 31.03.2023

---

### **SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**

#### **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

Prodotto : Il prodotto non deve entrare nelle fognature, corsi d'acqua o suolo.

---

### **SEZIONE 14: informazioni sul trasporto**

#### **14.1 Numero ONU o numero ID**

Non regolamentato come merce pericolosa

#### **14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto**

Non regolamentato come merce pericolosa

#### **14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**

Non regolamentato come merce pericolosa

#### **14.4 Gruppo di imballaggio**

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**

REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo 59). : Questo prodotto non contiene sostanze molto preoccupanti (Regolamentazione (CE) No 1907/2006 (REACH), Articolo 57).

REACH - Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV) : Non applicabile

Livello di rischio di incendio : -:-

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

#### **Altre legislazioni:**

D.Lgs. 9 aprile 2008, n.81 (Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro.) e s.m.i.

## **BYK-P 9085**

Versione 5.0  
SDB\_IT

Data di revisione: 16.02.2023

Data ultima edizione: 28.06.2022  
Data di stampa 31.03.2023

D.Lgs. 3 aprile 2006, n.152, (norme in materia ambientale) e s.m.i.  
D.Lgs. 6 febbraio 2009, n. 21 (Regolamento di esecuzione delle disposizioni di cui al regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detersivi)

### **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**

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

#### **Testo completo di altre abbreviazioni**

Aquatic Chronic : Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico

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) 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

## **BYK-P 9085**

Versione 5.0  
SDB\_IT

Data di revisione: 16.02.2023

Data ultima edizione: 28.06.2022  
Data di stampa 31.03.2023

### **Ulteriori informazioni**

#### **Classificazione della miscela:**

Aquatic Chronic 3

H412

#### **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.

IT / IT