

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## BYK-UV 3575

Versione: 13.0  
SDB\_IT

Data di revisione: 01.04.2026

Data ultima edizione: 12.08.2024  
Data di stampa: 07.04.2026

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

#### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : BYK-UV 3575  
UFI : RQH4-V0Y4-U00Y-7ADD  
Codice prodotto : 00000000000148627

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Additivo di superficie

#### 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

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## BYK-UV 3575

Versione: 13.0  
SDB\_IT

Data di revisione: 01.04.2026

Data ultima edizione: 12.08.2024  
Data di stampa: 07.04.2026

### SEZIONE 2: identificazione dei pericoli


#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

Irritazione cutanea, Categoria 2	H315: Provoca irritazione cutanea.
Irritazione oculare, Categoria 2	H319: Provoca grave irritazione oculare.
Sensibilizzazione cutanea, Categoria 1	H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.
Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola, Categoria 3, Sistema respiratorio	H335: Può irritare le vie respiratorie.
Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico, Categoria 2	H411: Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
<b>Persistente, bioaccumulabile e tossico</b>	<b>EUH440: si accumula nell'ambiente e negli organismi viventi, compresi gli esseri umani.</b>
<b>Molto persistente e molto bioaccumulabile</b>	<b>EUH441: si accumula notevolmente nell'ambiente e negli organismi viventi, compresi gli esseri umani.</b>

#### 2.2 Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericolo	:	 
Avvertenza	:	<b>Pericolo</b>
Indicazioni di pericolo	:	<b>H315</b> Provoca irritazione cutanea. <b>H317</b> Può provocare una reazione allergica cutanea. <b>H319</b> Provoca grave irritazione oculare. <b>H335</b> Può irritare le vie respiratorie. <b>H411</b> Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. <b>EUH441</b> si accumula notevolmente nell'ambiente e negli organismi viventi, compresi gli esseri umani.
Consigli di prudenza	:	<b>Prevenzione:</b> <b>P201</b> Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso. <b>P202</b> Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze. <b>P273</b> Non disperdere nell'ambiente. <b>P280</b> Indossare guanti/ proteggere gli occhi/ proteggere il viso. <b>Reazione:</b> <b>P391</b> Raccogliere il materiale fuoriuscito. <b>Smaltimento:</b> <b>P501</b> Smaltire il prodotto/ recipiente in un impianto d'eliminazione di rifiuti autorizzato.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## BYK-UV 3575

Versione: 13.0  
SDB\_IT

Data di revisione: 01.04.2026

Data ultima edizione: 12.08.2024  
Data di stampa: 07.04.2026

### Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

- 42978-66-5            Tripropylenglycoldiacrylate
- 556-67-2            ottametilciclotetrasilossano [D4]
- 818-61-1            acrilato di 2-idrossietile

### 2.3 Altri pericoli

Questa sostanza/miscela contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB).

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 Miscela

Natura chimica                                    : Dimetilpolisilossano con funzionalità acrilica

#### Componenti

Nome Chimico	N. CAS N. CE N. INDICE Numero di registrazione	Classificazione	Concentrazione e (% w/w)
Tripropylenglycoldiacrylate	42978-66-5 256-032-2	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 (Sistema respiratorio) Aquatic Chronic 2; H411  limiti di concentrazione specifici STOT SE 3; H335 >= 10 %	>= 50 - <= 100
ottametilciclotetrasilossano [D4]	556-67-2 209-136-7 01-2119529238-36	Repr. 2; H361f Aquatic Chronic 1; H410	>= 0,5 - < 1

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## BYK-UV 3575

Versione: 13.0  
SDB\_IT

Data di revisione: 01.04.2026

Data ultima edizione: 12.08.2024  
Data di stampa: 07.04.2026

		PBT; EUH440 vPvB; EUH441 Flam. Liq. 3; H226	
		Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico): 10	
decametilciclopentasilossano	541-02-6 208-764-9	PBT; EUH440 vPvB; EUH441	$\geq 0,25$ - $< 0,5$
dodecametilcicloesasilossano	540-97-6 208-762-8	PBT; EUH440 vPvB; EUH441	$\geq 0,1$ - $< 0,25$
acrilato di 2-idrossietile	818-61-1 212-454-9	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H311 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400	$\geq 0,025$ - $< 0,1$
		Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico): 1	
		limiti di concentrazione specifici Skin Sens. 1; H317 $\geq 0,2$ %	

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.  
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 la pelle : Se l'irritazione cutanea persiste, chiamare un medico.  
Se in contatto con la pelle, sciacquare bene con acqua.  
Se si deposita sugli indumenti, togliere gli indumenti.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## BYK-UV 3575

Versione: 13.0  
SDB\_IT

Data di revisione: 01.04.2026

Data ultima edizione: 12.08.2024  
Data di stampa: 07.04.2026

In caso di contatto con gli occhi : Sciacquare immediatamente gli occhi con molta acqua.  
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 : Mantenere il tratto respiratorio pulito.  
Non somministrare latte o bevande alcoliche.  
Non somministrare alcunchè a persone svenute.  
In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.

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

Sintomi : Nessuna informazione disponibile.

Rischi : Provoca irritazione cutanea.  
Può provocare una reazione allergica cutanea.  
Provoca grave irritazione oculare.  
Può irritare le vie respiratorie.

### 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  
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

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## BYK-UV 3575

Versione: 13.0  
SDB\_IT

Data di revisione: 01.04.2026

Data ultima edizione: 12.08.2024  
Data di stampa: 07.04.2026

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.

#### 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 : Evitare la formazione di aerosol.  
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.  
Assicurare un sufficiente ricambio d'aria e/o un'aspirazione negli ambienti di lavoro.  
Smaltire l'acqua di lavaggio secondo le normative nazionali e locali.  
Le persone confrontate a problemi di sensibilizzazione della pelle o di asma, allergie, malattie respiratorie croniche o ricorrenti, non dovrebbero essere impiegate in qualsiasi processo nel quale questa miscela sia usata.

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. Chiudere accuratamente i contenitori

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## BYK-UV 3575

Versione: 13.0  
SDB\_IT

Data di revisione: 01.04.2026

Data ultima edizione: 12.08.2024  
Data di stampa: 07.04.2026

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.

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

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
Tripropylenglycoldiacrylate	Uso industriale	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	2,77 mg/kg
	Uso industriale	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	24,48 mg/m3
ottametilciclotetrasilossano [D4]	Uso professionale	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	1,66 mg/kg
	Uso professionale	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	7,24 mg/m3
	Uso professionale	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	2,08 mg/kg
ottametilciclotetrasilossano [D4]	Consumatori	Orale	Effetti sistemici acuti, Effetti sistemici a lungo termine	3,7 mg/kg
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici acuti, Effetti locali acuti, Effetti sistemici a lungo termine, Effetti locali a lungo termine	13 mg/m3
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici acuti, Effetti locali acuti, Effetti sistemici a lungo termine, Effetti locali a lungo termine	73 mg/m3

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

Denominazione della sostanza	Compartimento ambientale	Valore
Tripropylenglycoldiacrylate	Acqua dolce	0,0073 mg/l
	Acqua di mare	0,00073 mg/l
	Rilasci intermittenti	0,073 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	0,019 mg/kg

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## BYK-UV 3575

Versione: 13.0  
SDB\_IT

Data di revisione: 01.04.2026

Data ultima edizione: 12.08.2024  
Data di stampa: 07.04.2026

	Suolo	0,00243 mg/kg
	Impianto di trattamento dei liquami	100 mg/l
ottametilciclotetrasilossano [D4]	Acqua dolce	1,5 µgr/l
	Acqua di mare	0,15 µgr/l
	Sedimento di acqua dolce	0,64 mg/kg
	Suolo	0,84 mg/kg
	Impianto di trattamento dei liquami	10 mg/l
	Sedimento marino	0,064 mg/kg
	Hazard for predators: secondary poisoning	41 mg/kg

### 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 : Guanti di gomma  
Tempo di permeazione : 120 min

Osservazioni : Non usare guanti di PVC; PVC può assorbire acrilati.  
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.

Protezione respiratoria : In caso di formazione di vapori, usare un respiratore con un filtro approvato.

#### Controlli dell'esposizione ambientale

Informazione generale : 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.

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico : liquido  
Colore : giallo chiaro  
Odore : non significativo  
Soglia olfattiva : Nessun dato disponibile  
Punto di fusione/punto di congelamento : < 0 °C  
Metodo: derived



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## BYK-UV 3575

Versione: 13.0  
SDB\_IT

Data di revisione: 01.04.2026

Data ultima edizione: 12.08.2024  
Data di stampa: 07.04.2026

---

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione.	:	> 175 °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	:	61 °C Metodo: 49 (Pensky-Martens)
Temperatura di autoaccensione	:	> 200 °C Metodo: DIN 51 794/ DIN prEN 14 522
Temperatura di decomposizione	:	Nessun dato disponibile
pH	:	6 (20 °C) Concentrazione: 1 % Metodo: Universal pH-value indicator
Viscosità		
Viscosità, dinamica	:	702 mPa.s Metodo: P/K 20°C
Viscosità, cinematica	:	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
Tensione di vapore	:	< 1 hPa (20 °C) Metodo: derived
Densità relativa	:	Nessun dato disponibile
Densità	:	1,064 g/cm <sup>3</sup> (20 °C, 1.013 hPa) Metodo: 4 (20°C oscillating U-tube)
Densità apparente	:	Non applicabile
Densità di vapore relativa	:	Nessun dato disponibile

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## BYK-UV 3575

Versione: 13.0  
SDB\_IT

Data di revisione: 01.04.2026

Data ultima edizione: 12.08.2024  
Data di stampa: 07.04.2026

### 9.2 Altre informazioni

Infiammabilità (liquidi)	:	Alimenta la combustione
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 : 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 : Acidi  
Basi  
Metalli  
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 : Osservazioni: Nessun dato disponibile

#### Componenti:

#### **Tripropylenglycoldiacrylate:**

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto, femmina): > 2.000 mg/kg  
Metodo: Linee Guida 423 per il Test dell'OECD  
BPL: si

Tossicità acuta per via : DL50 (Su coniglio, maschio e femmina): > 2.000 mg/kg

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## BYK-UV 3575

Versione: 13.0  
SDB\_IT

Data di revisione: 01.04.2026

Data ultima edizione: 12.08.2024  
Data di stampa: 07.04.2026

cutanea Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD

### **Corrosione/irritazione cutanea**

Provoca irritazione cutanea.

#### **Prodotto:**

Osservazioni : Può irritare la pelle.  
Può causare irritazione alla pelle e/o dermatiti.

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

Provoca grave irritazione oculare.

#### **Prodotto:**

Osservazioni : Provoca grave irritazione oculare.

#### **Componenti:**

##### **Tripropylenglycoldiacrylate:**

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

### **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**

#### **Sensibilizzazione cutanea**

Può provocare una reazione allergica cutanea.

#### **Sensibilizzazione delle vie respiratorie**

Non classificato a causa della mancanza di dati.

#### **Prodotto:**

Osservazioni : Causa sensibilizzazione.

#### **Componenti:**

##### **Tripropylenglycoldiacrylate:**

Tipo di test : Mouse Local Lymph Node assay (LLNA)  
Specie : Topo  
Metodo : Linee Guida 429 per il Test dell'OECD  
Risultato : Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.  
BPL : si

##### **ottametilciclotetrasilossano [D4]:**

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

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## BYK-UV 3575

Versione: 13.0  
SDB\_IT

Data di revisione: 01.04.2026

Data ultima edizione: 12.08.2024  
Data di stampa: 07.04.2026

---

### **Mutagenicità delle cellule germinali**

Non classificato a causa della mancanza di dati.

#### **Prodotto:**

Genotossicità in vitro : Osservazioni: Nessun dato disponibile

Genotossicità in vivo : Osservazioni: Nessun dato disponibile

### **Cancerogenicità**

Non classificato a causa della mancanza di dati.

#### **Prodotto:**

Osservazioni : Nessun dato disponibile

### **Tossicità riproduttiva**

Non classificato a causa della mancanza di dati.

#### **Prodotto:**

Effetti sulla fertilità : Osservazioni: Nessun dato disponibile

Effetti sullo sviluppo fetale : Osservazioni: Nessun dato disponibile

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

Può irritare le vie respiratorie.

#### **Prodotto:**

Osservazioni : Nessun dato disponibile

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

Non classificato a causa della mancanza di dati.

#### **Prodotto:**

Osservazioni : Nessun dato disponibile

### **Tossicità a dose ripetuta**

#### **Prodotto:**

Osservazioni : Nessun dato disponibile

### **Pericolo in caso di aspirazione**

Non classificato a causa della mancanza di dati.

#### **Prodotto:**

Nessun dato disponibile

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## BYK-UV 3575

Versione: 13.0  
SDB\_IT

Data di revisione: 01.04.2026

Data ultima edizione: 12.08.2024  
Data di stampa: 07.04.2026

### 11.2 Informazioni su altri pericoli

#### Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Non classificato a causa della mancanza di dati.

#### 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:

#### **Tripropylenglycoldiacrylate:**

Tossicità per i pesci : CL50 (Leuciscus idus (Leucisco dorato)): > 4,6 - < 10 mg/l  
Tempo di esposizione: 96 h  
Metodo: DIN 38412

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 89 mg/l  
Tempo di esposizione: 48 h

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : CE50 (Scenedesmus subspicatus): 65,9 mg/l  
Tempo di esposizione: 72 h

#### **acrilato di 2-idrossietile:**

Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico) : 1

### 12.2 Persistenza e degradabilità

#### Prodotto:

Biodegradabilità : 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



## BYK-UV 3575

Versione: 13.0  
SDB\_IT

Data di revisione: 01.04.2026

Data ultima edizione: 12.08.2024  
Data di stampa: 07.04.2026

### Componenti:

#### **Tripropylenglycoldiacrylate:**

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

### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

#### Prodotto:

Bioaccumulazione : Osservazioni: Nessun dato disponibile

### Componenti:

#### **Tripropylenglycoldiacrylate:**

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: 2 (25 °C)

### 12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

#### Prodotto:

Valutazione : Questa sostanza/miscela contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB).

### Componenti:

#### **ottametilciclotetrasilossano [D4]:**

Valutazione : Persistente, bioaccumulabile e tossico (PBT).  
: Molto persistente e molto bioaccumulabile (vPvB).

#### **decametilciclopentasilossano:**

Valutazione : Persistente, bioaccumulabile e tossico (PBT).  
: Molto persistente e molto bioaccumulabile (vPvB).

#### **dodecametilcicloesasilossano:**

Valutazione : Persistente, bioaccumulabile e tossico (PBT).  
: Molto persistente e molto bioaccumulabile (vPvB).

### 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

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## BYK-UV 3575

Versione: 13.0  
SDB\_IT

Data di revisione: 01.04.2026

Data ultima edizione: 12.08.2024  
Data di stampa: 07.04.2026

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 : Un pericolo ambientale non può essere escluso nell'eventualità di una manipolazione o eliminazione non professionale.  
Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

## 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.  
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

ADR : UN 3082  
RID : UN 3082  
IMDG : UN 3082  
IATA : UN 3082

### 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADR : MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S.  
(tripropilen glicole diacrilato)

RID : MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S.  
(tripropilen glicole diacrilato)

IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.  
(Tripropylene glycol diacrylate)

IATA : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## BYK-UV 3575

Versione: 13.0  
SDB\_IT

Data di revisione: 01.04.2026

Data ultima edizione: 12.08.2024  
Data di stampa: 07.04.2026

(Tripropylene glycol diacrylate)

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

<b>ADR</b>	:	9
<b>RID</b>	:	9
<b>IMDG</b>	:	9
<b>IATA</b>	:	9

### 14.4 Gruppo di imballaggio

<b>ADR</b>	
Gruppo di imballaggio	: III
Codice di classificazione	: M6
N. di identificazione del pericolo	: 90
Etichette	: 9
Codice di restrizione in galleria	: -
<b>RID</b>	
Gruppo di imballaggio	: III
Codice di classificazione	: M6
N. di identificazione del pericolo	: 90
Etichette	: 9
<b>IMDG</b>	
Gruppo di imballaggio	: III
Etichette	: 9
EmS Codice	: F-A, S-F
Osservazioni	: IMDG Code segregation group - none

<b>IATA (Cargo)</b>	
Istruzioni per l'imballaggio (aereo da carico)	: 964
Istruzioni di imballaggio (LQ)	: Y964
Gruppo di imballaggio	: III
Etichette	: Miscellaneous Dangerous Goods

<b>IATA (Passeggero)</b>	
Istruzioni per l'imballaggio (aereo passeggeri)	: 964
Istruzioni di imballaggio (LQ)	: Y964
Gruppo di imballaggio	: III
Etichette	: Miscellaneous Dangerous Goods

### 14.5 Pericoli per l'ambiente

<b>ADR</b>	
Pericoloso per l'ambiente	: si
<b>RID</b>	
Pericoloso per l'ambiente	: si
<b>IMDG</b>	



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## BYK-UV 3575

Versione: 13.0  
SDB\_IT

Data di revisione: 01.04.2026

Data ultima edizione: 12.08.2024  
Data di stampa: 07.04.2026

Inquinante marino : si

### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

La/le classificazione/i di trasporto qui fornite sono a solo scopo informativo e basate esclusivamente sulle proprietà del materiale non confezionato, come descritto nella presente Scheda di sicurezza. Le classificazioni di trasporto possono variare in base alla modalità di trasporto, alle dimensioni delle confezioni e alle variazioni delle normative regionali o nazionali.

### 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 - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, miscele e articoli pericolosi (Allegato XVII)

: Devono essere considerate le condizioni di restrizione per le seguenti voci:  
Numero nell'elenco 3

Numero nell'elenco 20: dilaurato dibutilstannico, composti di tributilstagno

Numero nell'elenco 70:  
ottametilciclotetrasilossano [D4],  
decametilciclopentasilossano,  
dodecametilcicloesasilossano

Numero nell'elenco 75: Se intende utilizzare questo prodotto come inchiostro per tatuaggi, contatti il Suo fornitore.

REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo 59).

: decametilciclopentasilossano

ottametilciclotetrasilossano [D4]

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

: Non applicabile

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

E2 PERICOLI PER L'AMBIENTE

#### 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.

D.Lgs. 3 aprile 2006, n.152, (norme in materia ambientale) e s.m.i.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## BYK-UV 3575

Versione: 13.0  
SDB\_IT

Data di revisione: 01.04.2026

Data ultima edizione: 12.08.2024  
Data di stampa: 07.04.2026

D.Lgs. 6 febbraio 2009, n. 21 (Regolamento di esecuzione delle disposizioni di cui al regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti)

### 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

EUH440	:	si accumula nell'ambiente e negli organismi viventi, compresi gli esseri umani.
EUH441	:	si accumula notevolmente nell'ambiente e negli organismi viventi, compresi gli esseri umani.
H226	:	Liquido e vapori infiammabili.
H302	:	Nocivo se ingerito.
H311	:	Tossico per contatto con la pelle.
H314	:	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H315	:	Provoca irritazione cutanea.
H317	:	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	:	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	:	Provoca grave irritazione oculare.
H335	:	Può irritare le vie respiratorie.
H361f	:	Sospettato di nuocere alla fertilità.
H400	:	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	:	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H411	:	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### Testo completo di altre abbreviazioni

Acute Tox.	:	Tossicità acuta
Aquatic Acute	:	Pericolo a breve termine (acuto) per l'ambiente acquatico
Aquatic Chronic	:	Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico
Eye Dam.	:	Lesioni oculari gravi
Eye Irrit.	:	Irritazione oculare
Flam. Liq.	:	Liquidi infiammabili
PBT	:	Persistente, bioaccumulabile e tossico
Repr.	:	Tossicità per la riproduzione
Skin Corr.	:	Corrosione cutanea
Skin Irrit.	:	Irritazione cutanea
Skin Sens.	:	Sensibilizzazione cutanea
STOT SE	:	Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola
vPvB	:	Molto persistente e molto bioaccumulabile

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

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## BYK-UV 3575

Versione: 13.0  
SDB\_IT

Data di revisione: 01.04.2026

Data ultima edizione: 12.08.2024  
Data di stampa: 07.04.2026

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

### Ulteriori informazioni

#### Classificazione della miscela:

Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
Skin Sens. 1	H317
STOT SE 3	H335
Aquatic Chronic 2	H411

#### Procedura di classificazione:

		Metodo di calcolo
		Metodo di calcolo
		Metodo di calcolo
		Metodo di calcolo
		Metodo di calcolo
PBT	EUH440	Metodo di calcolo
vPvB	EUH441	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

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## BYK-UV 3575

Versione: 13.0  
SDB\_IT

Data di revisione: 01.04.2026

Data ultima edizione: 12.08.2024  
Data di stampa: 07.04.2026

---

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