

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 13 gen 2025

Data di stampa: 24 gen 2025

Versione: 3

Pagina 1/12



Bond & Fix (Comp. A) 300ml

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale del prodotto/identificazione:

Bond & Fix (Comp. A) 300ml

Articolo No.:

T595003

UFI:

21MR-X4WM-Y20V-2XMW

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

Uso della sostanza/miscela:

Ancoraggio chimico

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore:

KANDO Service GmbH

Hartleitnerstraße 3

4653 Eberstalzell

Austria

Telefono: +43 (0) 7241 213 79

E-mail: msds@kando.eu

commerciante:

TECH-MASTERS Italia s.r.l

Via Adua 22

21045 Gazzada (VA)

Italy

Telefono: 0332 1439800

E-mail: info@tech-masters.it

Pagina web: www.tech-masters.eu/it

1.4. Numero telefonico di emergenza

Azienda ospedaliera "Antonio Cardarelli", III Servizio di anestesia e rianimazione, NAPOLI, 24h: 081/5453333

Azienda ospedaliera universitaria Careggi, U.O. Tossicologia medica, FIRENZE, 24h: 055-7947819

Centro nazionale d'informazione tossicologica, IRCCS Fondazione Salvatore Maugeri Clinica del lavoro e della riabilitazione, PAVIA, 24h: 0832-244444

Azienda ospedaliera Niguarda Ca' Grande, MILANO, 24h: 02-66101029

Azienda ospedaliera "Papa Giovanni XXIII", tossicologia clinica, Dipartimento di farmacia clinica e farmacologia, BERGAMO, 24h: 800883300

Policlinico "Umberto I", PRGM tossicologia d'urgenza, ROMA, 24h: 06-49978000

Centro antiveneni del Policlinico "Agostino Gemelli", Servizio di tossicologia clinica, ROMA, 24h: 06-3054343

Azienda ospedaliera universitaria riuniti, FOGGIA, 24h: 800183459

Ospedale pediatrico Bambino Gesù', Dipartimento emergenza e accettazione DEA, ROMA, 24h: 0668593726

Azienda ospedaliera universitaria integrata (AOUI) di Verona sede di Borgo Trento, VERONA, 24h: 800011858

TECH-MASTERS Italia Srl

Via Adua 22, 21045 Gazzada (VA), Numero telefonico di emergenza aziendale: +39 0332 1439800, Supporto tecnico - dal lunedì al venerdì dalle 8.00-12.00; 13.30-17.30 (Questo numero è disponibile soltanto durante l'orario di ufficio.)

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 13 gen 2025

Data di stampa: 24 gen 2025

Versione: 3

Pagina 2/12



Bond & Fix (Comp. A) 300ml

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

Classi e categorie di pericoli	Indicazioni di pericolo	Procedura di classificazione
Gravi danni oculari/irritazione oculare (Eye Irrit. 2)	H319: Provoca grave irritazione oculare.	
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea (Skin Sens. 1)	H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.	

2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi relativi ai pericoli:



GHS07

Punto esclamativo

Avvertenza: Attenzione

Componenti determinanti il pericolo pronti all'etichettamento:

2,2'-Etilendioxydiethylidimetacrilato; Massa di reazione del 2,2'-[(4-metilfenil)imino]bisetanolo e dell'etanolo 2-[[2-(2-idrossietossi)etil](4-metilfenil)amino]-

Avvertenze relative ai pericoli per la salute	
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.

Ulteriori caratteristiche pericolose: nessuna

Consigli di prudenza Prevenzione	
P261	Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
P264	Lavare accuratamente Mani, avambracci e viso dopo l'uso.
P272	Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.
P280	Indossare indumenti protettivi, protezione degli occhi e del viso.

Consigli di prudenza Risposta	
P302 + P352	IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone.
P305 + P351 + P338	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.

2.3. Altri pericoli

Altri effetti nocivi:

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

La miscela non contiene sostanze elencate per le proprietà di interferenza con il sistema endocrino in conformità all'articolo 59, paragrafo 1, del regolamento REACH o è stato determinato che non ha proprietà di interferenza con il sistema endocrino in conformità ai criteri stabiliti nel regolamento delegato (UE) 2017/2100 o nel regolamento (UE) 2018/605 della Commissione.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 13 gen 2025

Data di stampa: 24 gen 2025

Versione: 3

Pagina 3/12



Bond & Fix (Comp. A) 300ml

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

* 3.2. Miscele

Ingredienti pericolosi / Impurità pericolose / Stabilizzatori:

Identificatori del prodotto	Nome della sostanza Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]	Concentrazione
No. CAS: 25013-15-4 CE N.: 246-562-2 Nr. REACH: 01-2119622074-50	Vinil toluene Acute Tox. 4 (H332), Aquatic Chronic 3 (H412), Asp. Tox. 1 (H304), Eye Irrit. 2 (H319), Flam. Liq. 3 (H226), Skin Irrit. 2 (H315) Pericolo Stima di tossicità acuta STA (per via orale) 3.680 mg/kg STA (dermico) 4.490 mg/kg STA (inalazione, vapore) 11 mg/L STA (inalazione, polvere/nebbia) 1,5 mg/L	< 10 Vol-%
No. CAS: 109-16-0 CE N.: 203-652-6 Nr. REACH: 01-2119969287-21	2,2'-Etilendioxydiethylidimetacrilato Skin Sens. 1 (H317) Attenzione Stima di tossicità acuta STA (per via orale) 10.837 mg/kg	3 - 10 Vol-%
No. CAS: 27813-02-1 CE N.: 248-666-3 Nr. REACH: 01-2119490226-37	Acido metacrilico, monoestere con propano-1,2-diolo Eye Irrit. 2 (H319), Skin Sens. 1 (H317) Attenzione Stima di tossicità acuta STA (per via orale) > 2.000 mg/kg STA (dermico) > 5.000 mg/kg	3 - 10 Vol-%
No. CAS: 38668-48-3 CE N.: 254-075-1 Nr. REACH: 01-2119980937-17	1,1'-(p-Tolilimino)dipropan-2-olo Acute Tox. 2 (H300), Aquatic Chronic 3 (H412), Eye Irrit. 2 (H319) Pericolo Stima di tossicità acuta STA (per via orale) 25 mg/kg STA (dermico) > 2.000 mg/kg	< 1 Vol-%
CE N.: 911-490-9 Nr. REACH: 01-2119979579-10	Massa di reazione del 2,2'-[(4-metilfenil)imino]bisetanolo e dell'etanolo 2-[[2-(2-idrossietossi)etil](4-metilfenil)amino]- Acute Tox. 4 (H302), Aquatic Chronic 3 (H412), Eye Dam. 1 (H318), Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1 (H317) Pericolo Stima di tossicità acuta STA (per via orale) 619 mg/kg STA (dermico) > 2.000 mg/kg	< 1 Vol-%
No. CAS: 106-51-4 CE N.: 203-405-2 Nr. REACH: 01-2120769514-47	p-Benzochinone Acute Tox. 3 (H301, H331), Aquatic Acute 1 (H400), Aquatic Chronic 1 (H410), Flam. Sol. 1 (H228), Muta. 2 (H341), STOT SE 3 (H335), Skin Corr. 1B (H314), Skin Sens. 1 (H317) Pericolo Fattore M (acuto): 10 Fattore M (cronico): 10 Stima di tossicità acuta STA (per via orale) 197 mg/kg STA (inalazione, vapore) 3 mg/L STA (inalazione, polvere/nebbia) 0,5 mg/L	< 1 Vol-%

Testo delle H- e EUH - frasi: vedi alla sezione 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di inalazione:

Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.

In caso di contatto con la pelle:

Lavare con acqua le aree colpite. Togliere gli indumenti contaminati. In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 13 gen 2025

Data di stampa: 24 gen 2025

Versione: 3

Pagina 4/12



Bond & Fix (Comp. A) 300ml

Dopo contatto con gli occhi:

Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

In caso di ingestione:

Contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico in caso di malessere.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

In seguito a un contatto cutaneo: Può provocare una reazione allergica cutanea.

In caso di contatto con gli occhi: Provoca irritazione oculare.

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

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:

Irrorazione con acqua, Polvere estinguente secca, Schiuma

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Possibile rilascio di fumi tossici.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Non tentare di operare senza un adeguato equipaggiamento protettivo. Apparecchio di respirazione che non fa uso dell'aria ambiente (respiratore isolante). Indumenti protettivi completi.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Misure di precauzione per la persona:

Assicurare una buona ventilazione/estrazione sul luogo di lavoro. Evitare il contatto con gli occhi e la pelle. Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Protezione individuale:

Non tentare di operare senza un adeguato equipaggiamento protettivo. Ulteriori indicazioni: SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nell'ambiente.

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

Per la pulizia:

Raccogliere meccanicamente.

Altre informazioni:

Somministrare sostanze o residui in forma solida a un impianto autorizzato.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per ulteriori informazioni sullo smaltimento: vedere la sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure di protezione

Istruzioni per una manipolazione sicura:

Assicurare una buona ventilazione/estrazione sul luogo di lavoro. Evitare il contatto con gli occhi e la pelle. Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. Utilizzare indumenti protettivi individuali (vedi sezione 8).

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 13 gen 2025

Data di stampa: 24 gen 2025

Versione: 3

Pagina 5/12



Bond & Fix (Comp. A) 300ml

Istruzioni per igiene industriale generale

Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Classe di deposito (TRGS 510, Germania): 13 - Solidi non combustibili non attribuibili a una delle classe di stoccaggio menzionate in alto

Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione:

Conservare in luogo fresco e ben ventilato.

7.3. Usi finali particolari

Raccomandazione:

Industria delle costruzioni

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

* 8.1. Parametri di controllo

8.1.1. Valori limite di esposizione professionale

Tipo di valore limite (paese di provenienza)	Nome della sostanza	① Valore per l'esposizione prolungata sul posto di lavoro ② Valore limite per l'esposizione professionale a breve termine ③ Valore momentaneo ④ processo di controllo e di osservazione ⑤ Annotazione
ACGIH (US) da 1 gen 2023	Vinil toluene No. CAS: 25013-15-4 CE N.: 246-562-2	① 10 ppm
ACGIH (US) da 1 gen 2023	p-Benzochinone No. CAS: 106-51-4 CE N.: 203-405-2	① 0,1 ppm

8.1.2. Valori limite biologici

Nessun dato disponibile

8.1.3. Valori DNEL/PNEC

Nessun dato disponibile

8.2. Controlli dell'esposizione

8.2.1. Controlli tecnici idonei

Assicurare una buona ventilazione/estrazione sul luogo di lavoro.

8.2.2. Protezione individuale



Protezione occhi/viso:

Occhiali di sicurezza

Protezione della pelle:

Protezione della mano:

Guanti di protezione chimica (secondo la norma europea EN 374 o equivalente)

Tipo: Guanti monouso, Guanti riutilizzabili

Materiale dei guanti: NBR (Caucciù di nitrile), Butil gomma elastica, Viton® II

Tempo di penetrazione 6 (> 480 min.)

0,4mm; EN ISO 374

La scelta di un guanto adatto dipende non solo dal materiale ma anche da altre caratteristiche qualitative e varia da produttore a produttore. Poiché il prodotto è una preparazione di diverse sostanze, la resistenza dei materiali dei guanti non può essere calcolata in anticipo e deve quindi essere verificata prima dell'uso.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 13 gen 2025

Data di stampa: 24 gen 2025

Versione: 3



Pagina 6/12

Bond & Fix (Comp. A) 300ml

Protezione per il corpo: Indossare indumenti protettivi adeguati durante il lavoro.

Protezione respiratoria:

Quando la ventilazione del locale è insufficiente indossare un apparecchio di protezione respiratoria. EN141

Pericoli termici:

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

Altre misure precauzionali:

Protezione individuale

8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Non disperdere nell'ambiente.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

* 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto

Forma: Pasta

Colore: beige

Odore: caratteristica

infiammabilità: No

Dati di base rilevanti di sicurezza

Parametro	Valore	a °C	① Metodo ② Annotazione
pH	Nessun dato disponibile		
Punto di fusione	Nessun dato disponibile		
Temperatura di congelamento	non applicabile		
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	Nessun dato disponibile		
Punto d'infiammabilità	non applicabile		
Velocità di evaporazione	Nessun dato disponibile		
Temperatura di autoaccensione	non applicabile		
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	non applicabile		
Tensione di vapore	Nessun dato disponibile		
Densità di vapore	0,6	20 °C	
Densità	Nessun dato disponibile		
Densità relativa	1,68 - 1,69		
Densità apparente	non applicabile		
Solubilità in acqua	quasi insolubile		
Viscosità dinamica	> 100.000 cP		
Viscosità cinematica	non applicabile		

9.2. Altre informazioni

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Sospensione solida - classificata come non combustibile in base ai risultati del metodo di prova N. 1 per i solidi facilmente combustibili.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Il prodotto non è reattivo nelle normali condizioni di utilizzo, stoccaggio e trasporto.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 13 gen 2025

Data di stampa: 24 gen 2025

Versione: 3

Pagina 7/12



Bond & Fix (Comp. A) 300ml

10.2. Stabilità chimica

Chimicamente stabile in condizioni di stoccaggio, manipolazione e utilizzo.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note delle reazioni pericolose.

10.4. Condizioni da evitare

Nessuna nelle condizioni di stoccaggio e manipolazione raccomandate (vedere sezione 7).

10.5. Materiali incompatibili

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti dei prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Vinil toluene No. CAS: 25013-15-4 CE N.: 246-562-2
LD₅₀ per via orale: 3.680 mg/kg (Ratto)
LD₅₀ dermico: 4.490 mg/kg
2,2'-Etilendioxydiethylmetacrilato No. CAS: 109-16-0 CE N.: 203-652-6
LD₅₀ per via orale: 10.837 mg/kg (Ratto)
Acido metacrilico, monoestere con propano-1,2-diolo No. CAS: 27813-02-1 CE N.: 248-666-3
LD₅₀ per via orale: >2.000 mg/kg (Ratto) OECD 401
LD₅₀ dermico: >5.000 mg/kg (Ratte)
1,1'-(p-Tolilimino)dipropan-2-olo No. CAS: 38668-48-3 CE N.: 254-075-1
LD₅₀ per via orale: 25 mg/kg (Ratto)
LD₅₀ dermico: >2.000 mg/kg (Ratto) OECD 402
Massa di reazione del 2,2'-[(4-metilfenil)imino]bisetanolo e dell'etanolo 2-[[2-(2-idrossietossi)etil](4-metilfenil)amino]- CE N.: 911-490-9
LD₅₀ per via orale: 619 mg/kg (Ratto) OECD 401
LD₅₀ dermico: >2.000 mg/kg (Ratto) OECD 402
p-Benzochinone No. CAS: 106-51-4 CE N.: 203-405-2
LD₅₀ per via orale: 197 mg/kg (Ratto) OECD 423

Tossicità orale acuta:

Non classificato

Tossicità dermale acuta:

Non classificato

Tossicità per inalazione acuta:

Non classificato

Corrosione cutanea/irritazione cutanea:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Gravi danni oculari/irritazione oculare:

Provoca grave irritazione oculare.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

Può provocare una reazione allergica cutanea.

Mutagenicità sulle cellule germinali:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Cancerogenicità:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità per la riproduzione:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 13 gen 2025

Data di stampa: 24 gen 2025

Versione: 3

Pagina 8/12



Bond & Fix (Comp. A) 300ml

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) – esposizione ripetuta:

Può irritare le vie respiratorie.

Pericolo in caso di aspirazione:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino:

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

* 12.1. Tossicità

Vinil toluene No. CAS: 25013-15-4 CE N.: 246-562-2
LC₅₀ : 5,2 mg/L (pesce, Pimephales promelas)
EC₅₀ : 1,3 mg/L (crostacei, Daphnia magna)
NOEC : 2,6 mg/L (pesce)
CrE50 : 2,6 mg/L (Alghe/piante acquatiche)
EC₅₀ : 4,3 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche, Pseudokirchneriella subcapitata)
2,2'-Etilendioxydiethylmetacrilato No. CAS: 109-16-0 CE N.: 203-652-6
LC₅₀ : 16,4 mg/L (pesce, Brachydanio rerio, Danio rerio)
Acido metacrilico, monoestere con propano-1,2-diolo No. CAS: 27813-02-1 CE N.: 248-666-3
LC₅₀ : 233,174 mg/L (pesce)
EC₅₀ : >97,2 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche, Pseudokirchneriella subcapitata)
NOEC : 45,2 mg/L 21 d (crostacei, Daphnia magna)
1,1'-(p-Tolilimino)dipropan-2-olo No. CAS: 38668-48-3 CE N.: 254-075-1
LC₅₀ : 17 mg/L (pesce, Brachydanio rerio, Danio rerio)
EC₅₀ : 28,8 mg/L (crostacei, Daphnia magna)
Massa di reazione del 2,2'-[(4-metilfenil)imino]bisetanolo e dell'etanolo 2-[[2-(2-idrossietossi)etil](4-metilfenil)amino]- CE N.: 911-490-9
LC₅₀ : 100 mg/L (pesce)
EC₅₀ : 48 mg/L (crostacei, Daphnia magna)
EC₅₀ : >100 mg/L (Alghe/piante acquatiche, Pseudokirchneriella subcapitata)
EC₅₀ : 100 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche, Pseudokirchneriella subcapitata)
p-Benzochinone No. CAS: 106-51-4 CE N.: 203-405-2
LC₅₀ : 0,045 mg/L (pesce)
EC₅₀ : 0,13 mg/L (crostacei, Daphnia magna)

Valutazione/classificazione:

Il prodotto non è considerato dannoso per gli organismi acquatici e non provoca danni a lungo termine all'ambiente.

12.2. Persistenza e degradabilità

Indicazioni aggiuntive:

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Vinil toluene No. CAS: 25013-15-4 CE N.: 246-562-2
Log K_{OW} : 3,35
2,2'-Etilendioxydiethylmetacrilato No. CAS: 109-16-0 CE N.: 203-652-6
Log K_{OW} : 1,88
Acido metacrilico, monoestere con propano-1,2-diolo No. CAS: 27813-02-1 CE N.: 248-666-3
Log K_{OW} : 0,48
1,1'-(p-Tolilimino)dipropan-2-olo No. CAS: 38668-48-3 CE N.: 254-075-1
Log K_{OW} : 2,1

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 13 gen 2025

Data di stampa: 24 gen 2025

Versione: 3



Pagina 9/12

Bond & Fix (Comp. A) 300ml

p-Benzochinone No. CAS: 106-51-4 CE N.: 203-405-2

Log K_{ow}: 0,2

Accumulazione / Valutazione:

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

12.4. Mobilità nel suolo

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Vinil toluene No. CAS: 25013-15-4 CE N.: 246-562-2

Risultati della valutazione PBT e vPvB: —

2,2'-Etilendioxydiethyldimetacrilato No. CAS: 109-16-0 CE N.: 203-652-6

Risultati della valutazione PBT e vPvB: —

Acido metacrilico, monoestere con propano-1,2-diolo No. CAS: 27813-02-1 CE N.: 248-666-3

Risultati della valutazione PBT e vPvB: —

1,1'-(p-Tolilimino)dipropan-2-olo No. CAS: 38668-48-3 CE N.: 254-075-1

Risultati della valutazione PBT e vPvB: —

Massa di reazione del 2,2'-[(4-metilfenil)imino]bisetanolo e dell'etanolo 2-[[2-(2-idrossietossi)etil](4-metilfenil)amino]- CE N.: 911-490-9

Risultati della valutazione PBT e vPvB: —

p-Benzochinone No. CAS: 106-51-4 CE N.: 203-405-2

Risultati della valutazione PBT e vPvB: —

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

12.7. Altri effetti nocivi

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Opzioni di trattamento dei rifiuti

Smaltimento adatto / Prodotto:

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

Smaltimento adatto / Imballo:

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Trasporto via terra (ADR/RID)	Trasporto per mezzo di navigazione interna (ADN)	Trasporto via mare (IMDG)	Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. Numero ONU o numero ID			
Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.
14.2. Nome di spedizione dell'ONU			
Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto			
trascurabile	trascurabile	trascurabile	trascurabile
14.4. Gruppo d'imballaggio			
trascurabile	trascurabile	trascurabile	trascurabile

*

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 13 gen 2025

Data di stampa: 24 gen 2025

Versione: 3



Pagina 10/12

Bond & Fix (Comp. A) 300ml

Trasporto via terra (ADR/RID)	Trasporto per mezzo di navigazione interna (ADN)	Trasporto via mare (IMDG)	Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.5. Pericoli per l'ambiente			
trascurabile	trascurabile	trascurabile	trascurabile
14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori			
trascurabile	trascurabile	trascurabile	trascurabile

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

non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

15.1.1. Normative UE

Autorizzazioni:

Allegato XVII del REACH (Elenco delle restrizioni): Non contiene alcuna sostanza soggetta alle restrizioni dell'Allegato XVII del regolamento REACH.

REACH Allegato XIV (Elenco delle autorizzazioni): Non contiene alcuna sostanza elencata nell'Allegato XIV del REACH.

Elenco di sostanze candidate REACH (SVHC): Non contiene sostanze candidate REACH.

Regolamento PIC (Consenso preventivo informato): Non contiene sostanze soggette al Regolamento (UE) 649/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 4 luglio 2012, sull'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose.

Regolamento POPs (Inquinanti organici persistenti): Non contiene sostanze soggette al Regolamento (UE) n. 2019/1021 del Parlamento europeo e del Consiglio del 20 giugno 2019 sugli inquinanti organici persistenti.

Altre normative UE:

Questo prodotto non è assegnato ad una categoria di rischio

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

Percentuale di peso di composti organici volatili (COV): 180 g/L

15.1.2. Norme nazionali

Nessun dato disponibile

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: Altre informazioni

* 16.1. Indicazioni di modifiche

3.2.	Miscela
8.1.	Parametri di controllo
9.1.	Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali
12.1.	Tossicità
14.3.	Classi di pericolo connesso al trasporto
16.1.	Indicazioni di modifiche
16.2.	Abbreviazioni ed acronimi

* 16.2. Abbreviazioni ed acronimi

ACGIH	Conferenza Americana degli Igienisti Industriali Governativi
ADN	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per vie navigabili interne
ADR	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Classificazione, etichettatura e imballaggio
DNEL	livello derivato senza effetto
EC ₅₀	concentrazione efficace 50%

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 13 gen 2025

Data di stampa: 24 gen 2025

Versione: 3



Pagina 11/12

Bond & Fix (Comp. A) 300ml

ES	Exposure scenario
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Regolamento sul trasporto via mare di merci pericolose
IMO	International Maritime Organization
LC ₅₀	Concentrazione letale mediana
LD ₅₀	Dose letale 50%
MAK	massima concentrazione sul posto di lavoro (CH)
NFPA	Associazione statunitense di protezione antincendio
NIOSH	Istituto nazionale per la sicurezza e la salute sul lavoro
NOEC	Concentrazione senza effetti osservati
OECD	Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economico
OSHA	Amministrazione della Salute e della Sicurezza sul Lavoro
PBT	persistente, bioaccumulabile e tossico
PNEC	Prevedibile concentrazione priva di effetti
REACH	Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche
RID	Regolamenti concernenti il trasporto internazionale per ferrovia delle merci pericolose
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	Organizzazione delle Nazioni Unite
VOC	Composti organici volatili

16.3. Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati

Nessun dato disponibile

16.4. Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

Classi e categorie di pericoli	Indicazioni di pericolo	Procedura di classificazione
Gravi danni oculari/irritazione oculare (<i>Eye Irrit. 2</i>)	H319: Provoca grave irritazione oculare.	
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea (<i>Skin Sens. 1</i>)	H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.	

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

Indicazioni di pericolo	
H226	Liquido e vapori infiammabili.
H228	Solido infiammabile.
H300	Letale se ingerito.
H301	Tossico se ingerito.
H302	Nocivo se ingerito.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
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.
H331	Tossico se inalato.
H332	Nocivo se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H341	Sospettato di provocare alterazioni genetiche.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

16.6. Indicazione per l'istruzione

Nessun dato disponibile

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 13 gen 2025

Data di stampa: 24 gen 2025

Versione: 3

Pagina 12/12



Bond & Fix (Comp. A) 300ml

16.7. Altre informazioni

In base alle nostre conoscenze, le informazioni contenute nel presente documento sono corrette. Tuttavia, né il suddetto fornitore né le sue affiliate si assumono alcuna responsabilità in merito all'accuratezza o alla completezza delle informazioni fornite. La determinazione finale dell'idoneità dei singoli materiali è di esclusiva responsabilità dell'utente. Tutti i materiali possono comportare rischi sconosciuti e devono essere utilizzati con cautela. Sebbene alcuni rischi siano descritti nel presente documento, non possiamo garantire che questi siano gli unici rischi possibili.

* I dati sono stati modificati rispetto alla versione precedente.