

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 17 gen 2025

Data di stampa: 24 gen 2025

Versione: 4

Pagina 1/18



Power Repair 21 black 5 min. 50ml (Comp. B)

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale del prodotto/identificazione:

Power Repair 21 black 5 min. 50ml (Comp. B)

Articolo No.:

T911205

UFI:

SFT1-7VCP-4JGR-KPV3

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

Uso della sostanza/miscela:

Adesivo

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: 17 gen 2025

Data di stampa: 24 gen 2025

Versione: 4

Pagina 2/18



Power Repair 21 black 5 min. 50ml (Comp. B)

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
liquidi infiammabili (<i>Flam. Liq. 2</i>)	H225: Liquido e vapori facilmente infiammabili.	
Corrosione cutanea/irritazione cutanea (<i>Skin Corr. 1A</i>)	H314: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.	
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea (<i>Skin Sens. 1</i>)	H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.	
Gravi danni oculari/irritazione oculare (<i>Eye Dam. 1</i>)	H318: Provoca gravi lesioni oculari.	
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola (<i>STOT SE 3</i>)	H335: Può irritare le vie respiratorie.	
Pericoloso per l'ambiente acquatico (<i>Aquatic Chronic 3</i>)	H412: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.	

2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi relativi ai pericoli:



GHS02
Fiamma



GHS05
Corrosione



GHS07
Punto esclamativo

Avvertenza: Pericolo

Componenti determinanti il pericolo pronti all'etichettamento:

Acido metacrilico; Metilmetacrilato; 1,4-diidrossibenzolo; Bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano

Avvertenze relative ai pericoli fisici	
H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
Avvertenze relative ai pericoli per la salute	
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
Avvertenze relative ai pericoli ambientali	
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Consigli di prudenza Prevenzione	
P210	Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P260	Non respirare i vapori e gli aerosol.
P273	Non disperdere nell'ambiente.
P280	Indossare guanti/indumenti protettivi e proteggere gli occhi/proteggere il viso.
Consigli di prudenza Risposta	
P301 + P330 + P331	IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.
P303 + P361 + P353	IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle o fare una doccia.
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.
P310	Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 17 gen 2025

Data di stampa: 24 gen 2025

Versione: 4



Pagina 3/18

Power Repair 21 black 5 min. 50ml (Comp. B)

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.

Il prodotto non contiene sostanze con proprietà di interferenza endocrina in concentrazioni $\geq 0,1\%$.

Vapori pericolosi, più pesanti dell'aria.

La riaccensione presso fonti di accensione distanti è possibile a causa della distribuzione in prossimità del suolo.

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: 80-62-6 CE N.: 201-297-1 Numero indice: 607-035-00-6 Nr. REACH: 01-2119452498-28	Metilmetacrilato Flam. Liq. 2 (H225), STOT SE 3 (H335), Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1 (H317) Pericolo Stima di tossicità acuta STA (per via orale) > 6.000 mg/kg STA (dermico) > 5.000 mg/kg STA (inalazione, vapore) > 29,8 mg/L	50 - 60 Vol-%
No. CAS: 79-41-4 CE N.: 201-204-4 Nr. REACH: 01-2119463884-26	Acido metacrilico Acute Tox. 4 (H302, H312), Eye Dam. 1 (H318), Skin Corr. 1A (H314) Pericolo Valore limite di concentrazione specifico (SCL) STOT SE 3; H335: C $\geq 1\%$ Stima di tossicità acuta STA (per via orale) 1.320 - 2.260 mg/kg STA (dermico) 500 mg/kg STA (inalazione, vapore) 7,1 mg/L	5 - 10 Vol-%
No. CAS: 80-15-9 CE N.: 201-254-7 Numero indice: 617-002-00-8	α,α-Dimetilbenzilidroperossido Acute Tox. 3 (H331), Acute Tox. 4 (H302, H312), Aquatic Chronic 2 (H411), Eye Dam. 1 (H318), Org. Perox. E (H242), STOT RE 2 (H373), Skin Corr. 1B (H314) Pericolo Valore limite di concentrazione specifico (SCL) Skin Corr. 1B; H314: C $\geq 10\%$ Skin Irrit. 2; H315: C $\geq 3\%$ Eye Dam. 1; H318: C $\geq 3\%$ Eye Irrit. 2; H319: C $\geq 1\%$ STOT SE 3; H335: C $\geq 1\%$ Stima di tossicità acuta STA (per via orale) 382 mg/kg STA (dermico) 1.200 mg/kg STA (inalazione, vapore) 220 mg/L	< 1 Vol-%
No. CAS: 128-37-0 CE N.: 204-881-4	2,6-di-terz-butil-p-kresolo Aquatic Acute 1 (H400), Aquatic Chronic 1 (H410) Attenzione Fattore M (acuto): 1 Fattore M (cronico): 1 Stima di tossicità acuta STA (per via orale) > 2.930 mg/kg STA (dermico) > 2.000 mg/kg	< 1 Vol-%

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 17 gen 2025

Data di stampa: 24 gen 2025

Versione: 4

Pagina 4/18



Power Repair 21 black 5 min. 50ml (Comp. B)

Identificatori del prodotto	Nome della sostanza Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]	Concentrazione
No. CAS: 123-31-9 CE N.: 204-617-8 Numero indice: 604-005-00-4	1,4-diidrossibenzolo Acute Tox. 4 (H302), Aquatic Acute 1 (H400), Aquatic Chronic 1 (H410), Carc. 2 (H351), Eye Dam. 1 (H318), Muta. 2 (H341), Skin Sens. 1 (H317) Pericolo Fattore M (acuto): 10 Fattore M (cronico): 1 Stima di tossicità acuta STA (per via orale) 375 mg/kg STA (dermico) > 2.000 mg/kg	< 1 Vol-%
No. CAS: 1675-54-3 CE N.: 216-823-5 Numero indice: 603-073-00-2 Nr. REACH: 01-2119456619-26	Bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano Aquatic Chronic 2 (H411), Eye Irrit. 2 (H319), Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1 (H317) Attenzione Valore limite di concentrazione specifico (SCL) Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5% Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5% Stima di tossicità acuta STA (per via orale) > 2.000 mg/kg STA (dermico) > 2.000 mg/kg	< 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

Informazioni generali:

Non somministrare mai nulla per bocca a una persona priva di sensi!

In caso di inalazione:

Allontanare la persona dalla zona di pericolo.

Aria fresca, consultare un medico in caso di disturbi.

In caso di contatto con la pelle:

Lavare abbondantemente con acqua e sapone. Cambiare indumenti contaminati immediatamente. In caso d'irritazione cutanea consultare un dermatologo. Le ustioni non trattate provocano ferite difficili da guarire.

Dopo contatto con gli occhi:

Rimuovere le lenti a contatto. Sciacquare abbondantemente con acqua per diversi minuti, chiamare immediatamente un medico e tenere a portata di mano la scheda tecnica. Proteggere l'occhio non ferito. Consultare un oculista.

In caso di ingestione:

Sciacquare la bocca accuratamente con acqua. NON provocare il vomito. Bevete molta acqua. Consultare immediatamente il medico.

Autoprotezione del soccorritore:

Soccorritore di pronto soccorso: Attenzione a proteggervi!

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Se applicabile, i sintomi e gli effetti ritardati sono riportati nella sezione 11. o nelle vie di assunzione alla sezione 4.1.

In alcuni casi, i sintomi dell'avvelenamento possono comparire solo dopo un periodo di tempo più lungo o dopo diverse ore.

Possibilità di ustioni della pelle e delle mucose. Reazione allergica, rischio di gravi danni agli occhi, rischio di cecità, tosse, dolore alla bocca e alla gola, dolore allo stomaco, perforazione dell'esofago, perforazione dello stomaco.

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

Trattamento sintomatico.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 17 gen 2025

Data di stampa: 24 gen 2025

Versione: 4

Pagina 5/18



Power Repair 21 black 5 min. 50ml (Comp. B)

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:

Irrorazione con acqua, Schiuma, Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂), Estinguente a secco

Mezzi di estinzione non idonei:

Pieno getto d'acqua

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Possibilità di formazione di miscele vapore/aria esplosive/altamente infiammabili.

Prodotti di combustione pericolosi:

Ossidi di carbonio, gas tossici

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Protezione individuale: vedi sezione 8. Non inalare i fumi dell'esplosione e della combustione. Usare un respiratore adeguato.

Raffreddare i contenitori a rischio con acqua nebulizzata. I residui dell'incendio e l'acqua di spegnimento contaminata devono essere smaltiti secondo le norme ufficiali.

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:

Utilizzare indumenti protettivi individuali (vedi sezione 8). Provvedere ad una sufficiente aerazione.

Eliminare tutte le sorgenti di accensione. Evitare la formazione di polvere con prodotti solidi o in polvere.

Indossare l'equipaggiamento protettivo. Tenere lontane le persone non protette. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Se necessario, prestare attenzione al rischio di scivolamento.

Procedure d'emergenza:

Abbandonare il più possibile la zona di pericolo e, se necessario, utilizzare i piani di emergenza esistenti.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Protezione individuale:

Protezione individuale: vedi sezione 8.

6.2. Precauzioni ambientali

Contenere in caso di fuga di grandi quantità. Bloccare la perdita se non c'è pericolo. Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Evitare che il prodotto penetri nelle acque reflue, nelle acque superficiali e nelle acque sotterranee. In caso di versamento nell'acqua o nella rete fognaria, informare le autorità competenti.

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

Per il contenimento:

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale).

Per la pulizia:

Versare il materiale raccolto in un contenitore sigillabile. Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per ulteriori informazioni sulla manipolazione sicura, consultare la sezione 7.

Per ulteriori informazioni sui dispositivi di protezione individuale: vedere la sezione 8.

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.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 17 gen 2025

Data di stampa: 24 gen 2025

Versione: 4

Pagina 6/18



Power Repair 21 black 5 min. 50ml (Comp. B)

Evitare di respirare i vapori.
Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.
Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.
Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche.
Manipolare ed aprire il recipiente con cautela.
La stazione di lavaggio degli occhi e la doccia di sicurezza devono essere situate vicino all'area di lavorazione.
Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.
Osservare le istruzioni per l'uso sull'etichetta.

Istruzioni per igiene industriale generale

È necessario osservare le consuete precauzioni per la manipolazione dei prodotti chimici.
Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione.
Tenere lontano da alimenti, bevande e mangimi.
Togliere gli indumenti e i dispositivi di protezione contaminati prima di entrare nelle aree in cui si mangia.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Misure tecniche e condizioni per la conservazione:

Impedire l'accesso a persone non autorizzate.

Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori:

Conservare fuori dalla portata di persone non autorizzate. Non immagazzinare il prodotto in corridoi e scale. Conservare il prodotto solo nella confezione originale e chiusa. Osservare le istruzioni speciali per gli aerosol. Osservare le condizioni speciali di conservazione. Non conservare insieme a sostanze ossidanti o spontaneamente combustibili.

Indicazioni per lo stoccaggio:

Non conservare insieme a: Alcali

Classe di deposito (TRGS 510, Germania): 3 - Liquidi infiammabili

Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione:

Proteggere dai raggi solari. Tenere in ambiente fresco e secco. Conservare in luogo ben ventilato.

7.3. Usi finali particolari

Raccomandazione:

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

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
IOELV (EU)	Metilmetacrilato No. CAS: 80-62-6 CE N.: 201-297-1	① 50 ppm ② 100 ppm
ACGIH (US)	Metilmetacrilato No. CAS: 80-62-6 CE N.: 201-297-1	① 50 ppm (205 mg/m ³) ② 100 ppm (410 mg/m ³)
ACGIH (US)	Acido metacrilico No. CAS: 79-41-4 CE N.: 201-204-4	① 20 ppm (70 mg/m ³)
ACGIH (US)	2,6-di-terz-butil-p-kresolo No. CAS: 128-37-0 CE N.: 204-881-4	① 2 mg/m ³ ⑤ (inhalable fraction and vapor)
ACGIH (US)	1,4-diidrossibenzolo No. CAS: 123-31-9 CE N.: 204-617-8	① 1 mg/m ³

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 17 gen 2025

Data di stampa: 24 gen 2025

Versione: 4



Pagina 7/18

Power Repair 21 black 5 min. 50ml (Comp. B)

8.1.2. Valori limite biologici

Nessun dato disponibile

8.1.3. Valori DNEL/PNEC

Nome della sostanza	DNEL valore	① DNEL tipo ② Via di esposizione
Metilmetacrilato No. CAS: 80-62-6 CE N.: 201-297-1	348,4 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
Metilmetacrilato No. CAS: 80-62-6 CE N.: 201-297-1	74,3 mg/m ³	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
Metilmetacrilato No. CAS: 80-62-6 CE N.: 201-297-1	208 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti locali
Metilmetacrilato No. CAS: 80-62-6 CE N.: 201-297-1	104 mg/m ³	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - inalazione, effetti locali
Metilmetacrilato No. CAS: 80-62-6 CE N.: 201-297-1	416 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Acuto - inalazione, effetti locali
Metilmetacrilato No. CAS: 80-62-6 CE N.: 201-297-1	208 mg/m ³	① DNEL Consumatore ② Acuto - inalazione, effetti locali
Metilmetacrilato No. CAS: 80-62-6 CE N.: 201-297-1	13,67 mg/kg	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
Metilmetacrilato No. CAS: 80-62-6 CE N.: 201-297-1	8,2 mg/kg pc/ giorno	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
Metilmetacrilato No. CAS: 80-62-6 CE N.: 201-297-1	1,5 mg/cm ²	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - cutaneo, effetti locali
Metilmetacrilato No. CAS: 80-62-6 CE N.: 201-297-1	1,5 mg/cm ²	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - cutaneo, effetti locali
Metilmetacrilato No. CAS: 80-62-6 CE N.: 201-297-1	1,5 mg/cm ²	① DNEL lavoratore ② Acuto - cutaneo, effetti locali
Metilmetacrilato No. CAS: 80-62-6 CE N.: 201-297-1	1,5 mg/cm ²	① DNEL Consumatore ② Acuto - cutaneo, effetti locali
Metilmetacrilato No. CAS: 80-62-6 CE N.: 201-297-1	8,2 mg/kg	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - orale, effetti sistemici
α,α-Dimetilbenzilidroperossido No. CAS: 80-15-9 CE N.: 201-254-7	6 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
2,6-di-terz-butil-p-kresolo No. CAS: 128-37-0 CE N.: 204-881-4	3,5 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
2,6-di-terz-butil-p-kresolo No. CAS: 128-37-0 CE N.: 204-881-4	0,86 mg/m ³	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
2,6-di-terz-butil-p-kresolo No. CAS: 128-37-0 CE N.: 204-881-4	0,5 mg/kg pc/ giorno	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
2,6-di-terz-butil-p-kresolo No. CAS: 128-37-0 CE N.: 204-881-4	0,25 mg/kg pc/ giorno	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 17 gen 2025

Data di stampa: 24 gen 2025

Versione: 4

Pagina 8/18



Power Repair 21 black 5 min. 50ml (Comp. B)

Nome della sostanza	DNEL valore	① DNEL tipo ② Via di esposizione
2,6-di-terz-butil-p-kresolo No. CAS: 128-37-0 CE N.: 204-881-4	0,25 mg/kg pc/ giorno	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - orale, effetti sistemici
1,4-diidrossibenzolo No. CAS: 123-31-9 CE N.: 204-617-8	1,74 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
1,4-diidrossibenzolo No. CAS: 123-31-9 CE N.: 204-617-8	7 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
1,4-diidrossibenzolo No. CAS: 123-31-9 CE N.: 204-617-8	0,5 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti locali
1,4-diidrossibenzolo No. CAS: 123-31-9 CE N.: 204-617-8	1 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti locali
1,4-diidrossibenzolo No. CAS: 123-31-9 CE N.: 204-617-8	128 mg/kg pc/ giorno	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
1,4-diidrossibenzolo No. CAS: 123-31-9 CE N.: 204-617-8	64 mg/kg pc/ giorno	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
Bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano No. CAS: 1675-54-3 CE N.: 216-823-5	4,93 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
Bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano No. CAS: 1675-54-3 CE N.: 216-823-5	0,87 mg/m ³	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
Bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano No. CAS: 1675-54-3 CE N.: 216-823-5	0,75 mg/kg pc/ giorno	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
Bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano No. CAS: 1675-54-3 CE N.: 216-823-5	0,089 mg/kg pc/giorno	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
Bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano No. CAS: 1675-54-3 CE N.: 216-823-5	0,5 mg/kg pc/ giorno	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - orale, effetti sistemici

Nome della sostanza	PNEC valore	① PNEC tipo
Metilmetacrilato No. CAS: 80-62-6 CE N.: 201-297-1	0,94 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua dolce
Metilmetacrilato No. CAS: 80-62-6 CE N.: 201-297-1	0,094 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua marina
Metilmetacrilato No. CAS: 80-62-6 CE N.: 201-297-1	10 mg/L	① PNEC Impianto di depurazione
Metilmetacrilato No. CAS: 80-62-6 CE N.: 201-297-1	10,2 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua dolce
Metilmetacrilato No. CAS: 80-62-6 CE N.: 201-297-1	0,102 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua marina

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 17 gen 2025

Data di stampa: 24 gen 2025

Versione: 4



Pagina 9/18

Power Repair 21 black 5 min. 50ml (Comp. B)

Nome della sostanza	PNEC valore	① PNEC tipo
Metilmetacrilato No. CAS: 80-62-6 CE N.: 201-297-1	1,47 mg/kg	① PNEC terreno
α,α-Dimetilbenzilidroperossido No. CAS: 80-15-9 CE N.: 201-254-7	0,0031 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua dolce
α,α-Dimetilbenzilidroperossido No. CAS: 80-15-9 CE N.: 201-254-7	0,00031 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua marina
α,α-Dimetilbenzilidroperossido No. CAS: 80-15-9 CE N.: 201-254-7	0,35 mg/L	① PNEC Impianto di depurazione
α,α-Dimetilbenzilidroperossido No. CAS: 80-15-9 CE N.: 201-254-7	0,023 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua dolce
α,α-Dimetilbenzilidroperossido No. CAS: 80-15-9 CE N.: 201-254-7	0,0023 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua marina
α,α-Dimetilbenzilidroperossido No. CAS: 80-15-9 CE N.: 201-254-7	0,0029 mg/kg	① PNEC terreno
α,α-Dimetilbenzilidroperossido No. CAS: 80-15-9 CE N.: 201-254-7	0,031 mg/L	① PNEC acquatico, rilascio periodico
2,6-di-terz-butil-p-kresolo No. CAS: 128-37-0 CE N.: 204-881-4	0,199 µg/L	① PNEC Acquatico, Acqua dolce
2,6-di-terz-butil-p-kresolo No. CAS: 128-37-0 CE N.: 204-881-4	0,17 mg/L	① PNEC Impianto di depurazione
2,6-di-terz-butil-p-kresolo No. CAS: 128-37-0 CE N.: 204-881-4	1,29 mg/kg pc/ giorno	① PNEC sedimento, acqua dolce
2,6-di-terz-butil-p-kresolo No. CAS: 128-37-0 CE N.: 204-881-4	0,02 µg/L	① PNEC sedimento, acqua marina
2,6-di-terz-butil-p-kresolo No. CAS: 128-37-0 CE N.: 204-881-4	1,04 mg/kg pc/ giorno	① PNEC terreno
2,6-di-terz-butil-p-kresolo No. CAS: 128-37-0 CE N.: 204-881-4	1,99 µg/L	① PNEC acquatico, rilascio periodico
1,4-diidrossibenzolo No. CAS: 123-31-9 CE N.: 204-617-8	0,114 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua dolce
1,4-diidrossibenzolo No. CAS: 123-31-9 CE N.: 204-617-8	0,0114 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua marina
1,4-diidrossibenzolo No. CAS: 123-31-9 CE N.: 204-617-8	0,71 mg/L	① PNEC Impianto di depurazione
1,4-diidrossibenzolo No. CAS: 123-31-9 CE N.: 204-617-8	0,00098 mg/ kg	① PNEC sedimento, acqua dolce
1,4-diidrossibenzolo No. CAS: 123-31-9 CE N.: 204-617-8	0,000097 mg/ kg	① PNEC sedimento, acqua marina
1,4-diidrossibenzolo No. CAS: 123-31-9 CE N.: 204-617-8	0,000129 mg/ kg	① PNEC terreno

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 17 gen 2025

Data di stampa: 24 gen 2025

Versione: 4

Pagina 10/18



Power Repair 21 black 5 min. 50ml (Comp. B)

Nome della sostanza	PNEC valore	① PNEC tipo
Bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano No. CAS: 1675-54-3 CE N.: 216-823-5	0,006 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua dolce
Bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano No. CAS: 1675-54-3 CE N.: 216-823-5	0,001 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua marina
Bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano No. CAS: 1675-54-3 CE N.: 216-823-5	10 mg/L	① PNEC Impianto di depurazione
Bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano No. CAS: 1675-54-3 CE N.: 216-823-5	0,341 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua dolce
Bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano No. CAS: 1675-54-3 CE N.: 216-823-5	0,034 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua marina
Bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano No. CAS: 1675-54-3 CE N.: 216-823-5	0,065 mg/kg	① PNEC terreno

8.2. Controlli dell'esposizione

8.2.1. Controlli tecnici idonei

Garantire una buona ventilazione. Questa può essere ottenuta mediante ventilazione di scarico locale o aria di scarico generale. Se ciò non è sufficiente a mantenere la concentrazione al di sotto dei valori limite di esposizione professionale (OEL), indossare una protezione respiratoria adeguata. Si applica solo se i valori limite di esposizione sono elencati qui. I metodi di valutazione appropriati per verificare l'efficacia delle misure protettive adottate comprendono metodi di determinazione metrologici e non misurati. Tali metodi sono descritti, ad esempio, dalla norma EN 14042, TRGS 402 (Germania). EN 14042 "Atmosfere sul luogo di lavoro. Guida all'applicazione e all'uso di metodi e apparecchiature per la determinazione di agenti chimici e biologici".

8.2.2. Protezione individuale

Protezione occhi/viso:

Occhiali di sicurezza con schermi laterali (EN 166).

Protezione della pelle:

Protezione della mano:

Guanti protettivi resistenti agli agenti chimici (EN ISO 374).

Materiale dei guanti: Butil gomma elastica

Spessore del materiale del guanto: 0,7mm

Tempo di penetrazione > 60min.

I tempi di penetrazione determinati secondo la norma EN 16523-1 non sono stati eseguiti in condizioni pratiche. Si raccomanda un tempo di utilizzo massimo corrispondente al 50% del tempo di penetrazione. Si raccomanda una crema protettiva per le mani.

Informazioni aggiuntive sulla protezione delle mani - Non sono stati effettuati test. Per le miscele, la selezione è stata effettuata al meglio delle nostre conoscenze e sulla base delle informazioni fornite dagli ingredienti. Per le sostanze, la scelta è stata fatta in base alle informazioni fornite dal produttore dei guanti. La scelta finale del materiale dei guanti deve essere fatta tenendo conto dei tempi di penetrazione, dei tassi di permeazione e della degradazione. La scelta di un guanto adatto dipende non solo dal materiale ma anche da altre caratteristiche qualitative e varia da produttore a produttore. Nel caso di miscele, la resistenza dei materiali dei guanti non può essere calcolata in anticipo e deve quindi essere verificata prima dell'uso. L'esatto tempo di rottura del materiale del guanto deve essere richiesto al produttore del guanto di protezione e deve essere rispettato.

Protezione per il corpo:

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 17 gen 2025

Data di stampa: 24 gen 2025

Versione: 4



Pagina 11/18

Power Repair 21 black 5 min. 50ml (Comp. B)

Indumenti da lavoro protettivi (ad es. scarpe di sicurezza EN ISO 20345, indumenti da lavoro a maniche lunghe).

Protezione respiratoria:

In caso di superamento del valore limite di esposizione professionale (AGW, Germania) o MAK (Svizzera, Austria). Maschera di protezione respiratoria Filtro A (EN 14387), colore identificativo marrone. Osservare i limiti di tempo di utilizzo dei respiratori.

Pericoli termici:

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

Altre misure precauzionali:

È necessario osservare le consuete precauzioni per la manipolazione dei prodotti chimici.

Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione.

Tenere lontano da alimenti, bevande e mangimi.

Togliere gli indumenti e i dispositivi di protezione contaminati prima di entrare nelle aree in cui si mangia.

8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

* 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto

Forma: Pasta

Colore: bianchiccio

Odore: caratteristica

infiammabilità: Sí

Dati di base rilevanti di sicurezza

Parametro	Valore	a °C	① Metodo ② Annotazione
pH	3,5 - 5,5		② 5%
Punto di fusione	<i>Nessun dato disponibile</i>		
Temperatura di congelamento	<i>Nessun dato disponibile</i>		
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	101 °C		
Punto d'infiammabilità	10 °C		
Velocità di evaporazione	<i>Nessun dato disponibile</i>		
Temperatura di autoaccensione	<i>Nessun dato disponibile</i>		
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	2,1 - 12 Vol-%		
Tensione di vapore	28 mm Hg	20 °C	
Densità di vapore	> 1		
Densità	<i>Nessun dato disponibile</i>		
Densità relativa	1,03	20 °C	
Densità apparente	<i>non applicabile</i>		
Solubilità in acqua	<i>Nessun dato disponibile</i>		
Viscosità dinamica	40.000 - 60.000 cP	25 °C	
Viscosità cinematica	<i>Nessun dato disponibile</i>		

9.2. Altre informazioni

Possibilità di formazione di miscele vapore/aria esplosive/altamente infiammabili.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 17 gen 2025

Data di stampa: 24 gen 2025

Versione: 4

Pagina 12/18



Power Repair 21 black 5 min. 50ml (Comp. B)

9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Liquidi comburenti:

No.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Il prodotto non è stato esaminato.

10.2. Stabilità chimica

Chimicamente stabile in condizioni di stoccaggio, manipolazione e utilizzo.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note reazioni pericolose.

10.4. Condizioni da evitare

Forte riscaldamento, Fonti di calore, fiamme libere

10.5. Materiali incompatibili

Agente ossidante, Agente riducente, Alcali

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Informazioni tossicologiche

Stima della tossicità acuta della miscela
STA (per via orale): calcolato.
STA (dermico): calcolato.
STA (inalazione, sostanze gassose): calcolato.
STA (inalazione, vapore): 454,55 mg/L calcolato.
Metilmetacrilato No. CAS: 80-62-6 CE N.: 201-297-1
LD₅₀ per via orale: >6.000 mg/kg (Ratto) OECD 401
LD₅₀ dermico: >5.000 mg/kg (Coniglio) OECD 402
LC₅₀ Tossicità per inalazione acuta (vapore): >29,8 mg/L 4 h (Ratto)
Acido metacrilico No. CAS: 79-41-4 CE N.: 201-204-4
LD₅₀ per via orale: 1.320 - 2.260 mg/kg (Ratto)
LD₅₀ dermico: 500 mg/kg (Coniglio)
LC₅₀ Tossicità per inalazione acuta (vapore): 7,1 mg/L (Ratto)
α,α-Dimetilbenzilidroperossido No. CAS: 80-15-9 CE N.: 201-254-7
LD₅₀ per via orale: 382 mg/kg (Ratto)
LD₅₀ dermico: 1.200 mg/kg (Ratto)
LC₅₀ Tossicità per inalazione acuta (vapore): 220 mg/L 4 h (Ratto)
2,6-di-terz-butil-p-kresolo No. CAS: 128-37-0 CE N.: 204-881-4
LD₅₀ per via orale: >2.930 mg/kg (Ratto) OECD 401
LD₅₀ dermico: >2.000 mg/kg (Coniglio) OECD 402
1,4-diidrossibenzolo No. CAS: 123-31-9 CE N.: 204-617-8
LD₅₀ per via orale: 375 mg/kg (Ratto) OECD 401
LD₅₀ dermico: >2.000 mg/kg (Coniglio) OECD 402
Bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano No. CAS: 1675-54-3 CE N.: 216-823-5
LD₅₀ per via orale: >2.000 mg/kg (Ratto) OECD 420
LD₅₀ dermico: >2.000 mg/kg (Ratto) OECD 402

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 17 gen 2025

Data di stampa: 24 gen 2025

Versione: 4

Pagina 13/18



Power Repair 21 black 5 min. 50ml (Comp. B)

Corrosione cutanea/irritazione cutanea:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Gravi danni oculari/irritazione oculare:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Mutagenicità sulle cellule germinali:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Cancerogenicità:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità per la riproduzione:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

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

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

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

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Pericolo in caso di aspirazione:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Indicazioni aggiuntive:

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino:

Nessuno degli ingredienti è incluso.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Metilmetacrilato No. CAS: 80-62-6 CE N.: 201-297-1
LC₅₀: 130 mg/L 4 d (pesce, Pimephales promelas) OECD 203
EC₅₀: 69 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia magna) OECD 202
EC₅₀: 37 mg/L 4 d (Alghe/piante acquatiche, Selenastrum capricornutum) OECD 201
NOEC: 49 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche, Pseudokirchneriella subcapitata) OECD 201
NOEC: 37 mg/L 21 d (crostacei, Daphnia magna) OECD 211
Acido metacrilico No. CAS: 79-41-4 CE N.: 201-204-4
LC₅₀: 85 mg/L 4 d (pesce, Oncorhynchus mykiss) OECD 203
LC₅₀: 100 - 180 mg/L 4 d (pesce, Brachydanio rerio) OECD 203
NOEC: 10 mg/L (Brachydanio rerio) OECD 210
EC₅₀: >130 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia magna) OECD 202
NOEC: 53 mg/L 21 d (crostacei) OECD 202
EC₅₀: 45 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche, Selenastrum capricornutum)
α,α-Dimetilbenzilidroperossido No. CAS: 80-15-9 CE N.: 201-254-7
LC₅₀: 3,9 mg/L 4 d (Oncorhynchus mykiss) OECD 203
EC₅₀: 18 mg/L 2 d (Daphnia magna) OECD 202
CrE₅₀: 3,1 mg/L 3 d (Pseudokirchnerie lla subcapitata) OECD 201
2,6-di-terz-butil-p-kresolo No. CAS: 128-37-0 CE N.: 204-881-4
LC₅₀: >0,57 mg/L 4 d (pesce, Brachydanio rerio) 84/449/EEC C.1
NOEC: 0,053 mg/L (Oryzias latipes) OECD 210
EC₅₀: 0,45 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia magna) OECD 202
NOEC: 0,023 mg/L 21 d (crostacei, Daphnia magna) OECD 202
NOEC: 0,4 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche, Desmodesmus subspicatus) 84/449/EEC C.3
EC₅₀: >0,4 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche, Desmodesmus subspicatus) 84/449/EEC C.3
EC₅₀: >10.000 mg/L OECD 209

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 17 gen 2025

Data di stampa: 24 gen 2025

Versione: 4

Pagina 14/18



Power Repair 21 black 5 min. 50ml (Comp. B)

1,4-diidrossibenzolo No. CAS: 123-31-9 CE N.: 204-617-8
LC₅₀ : 0,638 mg/L 4 d (pesce, Oncorhynchus mykiss) OECD 203
EC₅₀ : 0,061 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia magna)
EC₅₀ : 0,335 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche, Pseudokirchneriella subcapitata) OECD 201
EC₅₀ : 0,162 - 0,29 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia magna) OECD 202
NOEC : 0,0057 mg/L 21 d (crostacei, Daphnia magna) OECD 211
Bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano No. CAS: 1675-54-3 CE N.: 216-823-5
LC₅₀ : 1,5 - 2 mg/L 4 d (pesce, Oncorhynchus mykiss) OECD 203
EC₅₀ : 1,8 - 2,7 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia magna) OECD 202
NOEC : 4,2 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche, Scenedesmus subspicatus)
NOEC : 0,3 mg/L 21 d (crostacei, Daphnia magna) OECD 211
LC₅₀ : 9,4 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche, Selenastrum capricornutum) U.S. EPA ECOTOX Database

Valutazione/classificazione:

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

12.2. Persistenza e degradabilità

Metilmetacrilato No. CAS: 80-62-6 CE N.: 201-297-1
Biodegradazione : Sí, veloce
2,6-di-terz-butil-p-kresolo No. CAS: 128-37-0 CE N.: 204-881-4
Biodegradazione : Sí, lenta
1,4-diidrossibenzolo No. CAS: 123-31-9 CE N.: 204-617-8
Biodegradazione : Sí, veloce
Bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano No. CAS: 1675-54-3 CE N.: 216-823-5
Biodegradazione : Sí, lenta

Indicazioni aggiuntive:

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Metilmetacrilato No. CAS: 80-62-6 CE N.: 201-297-1
Log K_{OW} : 1,38
Acido metacrilico No. CAS: 79-41-4 CE N.: 201-204-4
Log K_{OW} : 0,93
2,6-di-terz-butil-p-kresolo No. CAS: 128-37-0 CE N.: 204-881-4
Log K_{OW} : 5,1
Fattore di concentrazione biologica (FCB) : > 2.000
1,4-diidrossibenzolo No. CAS: 123-31-9 CE N.: 204-617-8
Fattore di concentrazione biologica (FCB) : 40
Bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano No. CAS: 1675-54-3 CE N.: 216-823-5
Log K_{OW} : 3,78
Fattore di concentrazione biologica (FCB) : 31

Accumulazione / Valutazione:

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

12.4. Mobilità nel suolo

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

12.5. Risultati della valutazione PBTe vPvB

Metilmetacrilato No. CAS: 80-62-6 CE N.: 201-297-1
Risultati della valutazione PBT e vPvB : —
Acido metacrilico No. CAS: 79-41-4 CE N.: 201-204-4
Risultati della valutazione PBT e vPvB : —

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 17 gen 2025

Data di stampa: 24 gen 2025

Versione: 4

Pagina 15/18



Power Repair 21 black 5 min. 50ml (Comp. B)

α,α-Dimetilbenzilidroperossido No. CAS: 80-15-9 CE N.: 201-254-7
Risultati della valutazione PBT e vPvB: —
2,6-di-terz-butil-p-kresolo No. CAS: 128-37-0 CE N.: 204-881-4
Risultati della valutazione PBT e vPvB: —
1,4-diidrossibenzolo No. CAS: 123-31-9 CE N.: 204-617-8
Risultati della valutazione PBT e vPvB: —
Bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano No. CAS: 1675-54-3 CE N.: 216-823-5
Risultati della valutazione PBT e vPvB: —

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

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

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

I codici dei rifiuti indicati sono raccomandazioni basate sull'uso previsto di questo prodotto. A causa delle condizioni specifiche di utilizzo e smaltimento presso l'utente, in determinate circostanze possono essere assegnati altri codici di rifiuto. (2014/955/UE)

13.1.1. Smaltimento del prodotto/imballo

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

Codice dei rifiuti prodotto

08 04 09 *	Rifiuti di adesivi e sigillanti, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose
------------	---

*: Lo smaltimento dev'essere documentato.

Opzioni di trattamento dei rifiuti

Smaltimento adatto / Prodotto:

Si sconsiglia lo smaltimento attraverso le acque reflue. Osservare le normative locali. Ad esempio, un impianto di incenerimento adatto. Prodotto polimerizzato: può essere smaltito con i rifiuti domestici.

Smaltimento adatto / Imballo:

Imballaggio non pulito: Osservare le norme locali. Svuotare completamente il contenitore. Gli imballaggi non contaminati possono essere riutilizzati. Gli imballaggi che non possono essere puliti devono essere smaltiti come la sostanza.

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			
UN 2924	UN 2924	UN 2924	UN 2924
14.2. Nome di spedizione dell'ONU			
LIQUIDO INFIAMMABILE, CORROSIVO, N.A.S. (Metilmetacrilato, Acido metacrilico)	LIQUIDO INFIAMMABILE, CORROSIVO, N.A.S. (Metilmetacrilato, Acido metacrilico)	FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (methyl methacrylate, methacrylic acid)	FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (methyl methacrylate, methacrylic acid)
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto			
14.4. Gruppo d'imballaggio			
II	II	II	II

*

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 17 gen 2025

Data di stampa: 24 gen 2025

Versione: 4



Pagina 16/18

Power Repair 21 black 5 min. 50ml (Comp. B)

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

No	No	No	No
----	----	----	----

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasporto via terra (ADR/RID)	Trasporto per mezzo di navigazione interna (ADN)	Trasporto via mare (IMDG)	Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)
Prescrizioni speciali: 274 Quantità limitata (LQ): 1 L Quantità esenti (EQ): E2 No. pericolo (no. Kemler): 338 Codice di classificazione: FC Codice di restrizione in galleria: (D/E) Annotazione: Le persone impegnate nel trasporto di merci pericolose devono essere istruite. Le norme di sicurezza devono essere rispettate da tutte le persone coinvolte nel trasporto. Si devono prendere le dovute precauzioni per evitare danni.	Prescrizioni speciali: 274 Quantità limitata (LQ): 1 L Quantità esenti (EQ): E2 Codice di classificazione: FC Annotazione: Le persone impegnate nel trasporto di merci pericolose devono essere istruite. Le norme di sicurezza devono essere rispettate da tutte le persone coinvolte nel trasporto. Si devono prendere le dovute precauzioni per evitare danni.	Prescrizioni speciali: 274 Quantità limitata (LQ): 1 L Quantità esenti (EQ): E2 Numero EmS: F-E, S-C Annotazione: Le persone impegnate nel trasporto di merci pericolose devono essere istruite. Le norme di sicurezza devono essere rispettate da tutte le persone coinvolte nel trasporto. Si devono prendere le dovute precauzioni per evitare danni.	Prescrizioni speciali: A3 Quantità limitata (LQ): Y340 Quantità esenti (EQ): E2 Annotazione: Le persone impegnate nel trasporto di merci pericolose devono essere istruite. Le norme di sicurezza devono essere rispettate da tutte le persone coinvolte nel trasporto. Si devono prendere le dovute precauzioni per evitare danni.

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:

Osservare le normative e le leggi nazionali sulla tutela della maternità (in particolare l'attuazione nazionale della direttiva 92/85/CEE)! È necessario applicare le misure igieniche generali per la manipolazione dei prodotti chimici. È necessario osservare il Regolamento (UE) n. 649/2012 "relativo all'esportazione e all'importazione di sostanze chimiche pericolose", poiché il prodotto contiene una sostanza che rientra nell'ambito di applicazione di tale regolamento.

Altre normative UE:

Categorie di pericolo:

- P5c Liquidi infiammabili, categorie 2 o 3, non compresi in P5a e P5b

Direttiva 2012/18/UE ("Seveso III"), Allegato I, Parte 1 - Le seguenti categorie si applicano a questo prodotto (altre possono essere prese in considerazione a seconda dello stoccaggio, della manipolazione, ecc):

Soglia quantitativa (in tonnellate) per le sostanze pericolose di cui all'articolo 3, paragrafo 10, per l'applicazione dei - Requisiti per gli stabilimenti di soglia inferiore: 5000

Soglia quantitativa (in tonnellate) per le sostanze pericolose di cui all'articolo 3, paragrafo 10, per l'applicazione dei - Requisiti per gli stabilimenti di soglia superiore: 50000

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

Percentuale di peso di composti organici volatili (COV): 65 Vol-%

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 17 gen 2025

Data di stampa: 24 gen 2025

Versione: 4



Pagina 17/18

Power Repair 21 black 5 min. 50ml (Comp. B)

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
11.1.	Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008
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
AGW	Valore limite di soglia
BCF	Fattore di concentrazione biologica
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Classificazione, etichettatura e imballaggio
DIN	Istituto tedesco per la standardizzazione
DNEL	livello derivato senza effetto
EC ₅₀	concentrazione efficace 50%
EN	Norma europea
ES	Exposure scenario
EWC	European Waste Catalogue
IC ₅₀	Concentrazione inibitoria 50%
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Regolamento sul trasporto via mare di merci pericolose
IMO	International Maritime Organization
KG	peso corporeo
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
OEL	Valore limite di soglia
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
SCL	Specific concentration limit
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

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 17 gen 2025

Data di stampa: 24 gen 2025

Versione: 4

Pagina 18/18



Power Repair 21 black 5 min. 50ml (Comp. B)

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
liquidi infiammabili (<i>Flam. Liq. 2</i>)	H225: Liquido e vapori facilmente infiammabili.	
Corrosione cutanea/irritazione cutanea (<i>Skin Corr. 1A</i>)	H314: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.	
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea (<i>Skin Sens. 1</i>)	H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.	
Gravi danni oculari/irritazione oculare (<i>Eye Dam. 1</i>)	H318: Provoca gravi lesioni oculari.	
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola (<i>STOT SE 3</i>)	H335: Può irritare le vie respiratorie.	
Pericoloso per l'ambiente acquatico (<i>Aquatic Chronic 3</i>)	H412: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.	

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

Indicazioni di pericolo	
H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H242	Rischio d'incendio per riscaldamento.
H302	Nocivo se ingerito.
H312	Nocivo 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.
H331	Tossico se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H341	Sospettato di provocare alterazioni genetiche.
H351	Sospettato di provocare il cancro.
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
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.

16.6. Indicazione per l'istruzione

Nessun dato disponibile

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.