

Scheda dati di sicurezza
 ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31, modificato dal
 Regolamento (UE) n. 2020/878.

Data di stampa: 26.12.2025 Numero versione 13 (sostituisce la versione 12)

Revisione: 12.11.2025

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

1.1 Identificatore del prodotto

Denominazione commerciale: weberepox easy, Component Resin

Numero foglio caratteristiche di sicurezza: XXP015009-a

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

Il prodotto è destinato solo all'uso professionale.

Utilizzazione della sostanza / della miscela Malta per giunti e adesivo a base di resina epossidica

Usi sconsigliati

Non destinato ad uso del consumatore, in quanto tale utilizzo non è coperto dagli scenari di esposizione di alcuni componenti.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore/fornitore:

Saint-Gobain Italia S.p.A.
 Via Giovanni Bensi, 8
 20152 Milano
 Italia

Tel: +39 02 42431

www.gyproc.it • www.isover.it • www.it.weber

sdsPPC@saint-gobain.com

1.4 Numero telefonico di emergenza:

CAV Niguarda (Milano) Tel. 02-66101029;

CAV Cardarelli (Napoli) Tel. 081-5453333;

CAV Careggi (Firenze) Tel. 055-7947819;

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica (Pavia) Tel. 0382-24444;

CAV Az. Osp. Papa Giovanni XXII (Bergamo) Tel. 800 883300;

CAV Umberto I (Roma) Tel. 06-49978000;

CAV A.Gemelli (Roma) Tel. 06-3054343;

CAV Osp. Pediatrico Bambino Gesù (Roma) Tel. 06-68593726;

CAV Az. Osp. Univ. Foggia (Foggia) Tel. 800 183459;

CAV Az. Osp. Int. Verona (Verona) Tel. 800 011858.

Disponibilità di tutti i CAV 24 ore/24 hours

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritazione cutanea.

Eye Irrit. 2 H319 Provoca grave irritazione oculare.

Skin Sens. 1 H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

Aquatic Chronic 3 H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

(continua a pagina 2)

Scheda dati di sicurezza
 ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31, modificato dal
 Regolamento (UE) n. 2020/878.

Data di stampa: 26.12.2025 Numero versione 13 (sostituisce la versione 12)

Revisione: 12.11.2025

Denominazione commerciale: weberepox easy, Component Resin

(Segue da pagina 1)

Pittogrammi di pericolo



GHS07

Avvertenza Attenzione

Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:

2,2-bis-[4-(2,3-epossipropossi)fenil]-propano
 Massa di reazione di 2,2'-[metilenebis(2,1-fenileneossimetilene)]bis(ossirano) e 2,2'-[metilenebis(4,1-fenileneossimetilene)]bis(ossirano) e 2-({2-[4-(ossiran-2-ilmetossi)benzil]fenossi}metil)ossirano
 [[(2-etilesil)ossi]metil]ossirano

Indicazioni di pericolo

H315 Provoca irritazione cutanea.
 H319 Provoca grave irritazione oculare.
 H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
 H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
 P273 Non disperdere nell'ambiente.
 P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso.
 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.
 P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

Ulteriori dati:

EUH205 Contiene componenti epossidici. Può provocare una reazione allergica.

2.3 Altri pericoli

Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT: Non applicabile.

vPvB: Non applicabile.

Determinazione delle proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Non contiene sostanze con proprietà di interferenza endocrina.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscela

Descrizione: Miscela composta dalle seguenti sostanze.

Sostanze pericolose/sostanze da elencare:

CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4	sabbia silicea (SiO ₂ diametro > 10µm) sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	50-80%
--------------------------------------	---	--------

(continua a pagina 3)

Scheda dati di sicurezza
 ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31, modificato dal
 Regolamento (UE) n. 2020/878.

Data di stampa: 26.12.2025 Numero versione 13 (sostituisce la versione 12)

Revisione: 12.11.2025

Denominazione commerciale: weberepox easy, Component Resin

(Segue da pagina 2)		
CAS: 1675-54-3 EINECS: 216-823-5 Numero indice: 603-073-00-2 Reg.nr.: 01-2119456619-26-xxxx	2,2-bis-[4-(2,3-epossipropossi)fenil]-propano ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317 Limiti di concentrazione specifici: Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5 % Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5 %	≥ 4 - < 20%
Numero CE: 701-263-0 Reg.nr.: 01-2119454392-40-xxxx	Massa di reazione di 2,2'-[metilenebis(2,1-fenileneossimetilene)]bis(ossirano) e 2,2'-[metilenebis(4,1-fenileneossimetilene)]bis(ossirano) e 2-({2-[4-(ossiran-2-ilmetossi)benzil]fenossi}metil)ossirano Numero CAS alternativo: 9003-36-5 ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	≥ 4 - < 20%
CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5 Reg.nr.: 01-2119489379-17-xxxx	biossido di titanio sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	≥ 0 - < 5%
CAS: 2461-15-6 EINECS: 219-553-6 Reg.nr.: 01-2119962196-31-xxxx	[[[2-etilesil]ossi]metil]ossirano ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	1 - 5%
CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4	sabbia fine di quarzo ⚠ STOT RE 1, H372	≥ 0,1 - < 1%

SVHC

Questo prodotto non contiene sostanze SVHC (Substances of Very High Concern) presenti in Candidate List (ai sensi del Regolamento REACH (CE) n. 1907/2006, articolo 57) in concentrazione ≥ 0,1% p/p.

Ulteriori indicazioni: Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Indicazioni generali:

Portare le persone colpite all'aria aperta.

Tenere al caldo, coricare e coprire.

Allontanare immediatamente gli abiti contaminati dal prodotto.

Inalazione: Portare la persona da soccorrere all'aria aperta e coricare a terra.

Contatto con la pelle:

Rimuovere guanti, indumenti, scarpe, ecc. impregnati. Lavare vestiti, scarpe, orologi, gioielli, ecc. prima del riutilizzo.

Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.

In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare il medico.

Contatto con gli occhi Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.

Ingestione: Sottoporre a cure mediche.

(continua a pagina 4)

Scheda dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31, modificato dal
Regolamento (UE) n. 2020/878.

Data di stampa: 26.12.2025 Numero versione 13 (sostituisce la versione 12)

Revisione: 12.11.2025

Denominazione commerciale: weberepox easy, Component Resin

(Segue da pagina 3)

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Manifestazioni allergiche
Irritazione del tessuto oculare, lacrimazione
Irritazione della pelle

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

Trattare i sintomi.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:

CO₂, polvere o acqua nebulizzata Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Se riscaldato o in caso di incendio il prodotto può sviluppare fumi tossici.

Monossido di carbonio (CO)

Acido cloridrico (HC1)

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Mezzi protettivi specifici:

Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.

Indossare tute protettive integrali.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.

Evitare il contatto con occhi e pelle

Evitare l'inalazione dei vapori

Garantire una ventilazione sufficiente.

Per chi non interviene direttamente

Assicurare una ventilazione sufficiente

Evitare il contatto con occhi e pelle

Avoid breathing mists, vapors, and aerosols.

Per chi interviene direttamente

Indossare dispositivi di protezione. Tenere lontano dalle persone senza disposizione di protezione

6.2 Precauzioni ambientali:

Impedire l'infiltrazione nel sottosuolo/terreno.

Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature o nei corpi d'acqua.

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

Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia / farina fossile) Raccogliere in contenitore chiuso.

Raccogliere le componenti liquide con materiale assorbente.

Smaltire il materiale raccolto come previsto dalla legge.

Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13

(continua a pagina 5)

Scheda dati di sicurezza
 ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31, modificato dal
 Regolamento (UE) n. 2020/878.

Data di stampa: 26.12.2025 Numero versione 13 (sostituisce la versione 12)

Revisione: 12.11.2025

Denominazione commerciale: weberepox easy, Component Resin

(Segue da pagina 4)

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.
 Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.
 Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare il contatto con occhi e pelle
 Non respirare i vapori
 Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.
 Non bere o mangiare durante il lavoro. Lavarsi accuratamente le mani prima delle pause e dopo aver terminato il lavoro
 Lavare i vestiti contaminate prima di utilizzarli nuovamente
 Le docce di emergenza e le stazioni lavaocchi devono essere facilmente accessibili.
Indicazioni in caso di incendio ed esplosione: Non sono richiesti provvedimenti particolari.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Stoccaggio:

Requisiti dei magazzini e dei recipienti:

Conservare solo all'interno dei fusti originali ancora chiusi.
 Ventilare a sufficienza i locali di deposito e di lavoro.
 Conservare in ambiente fresco.
Indicazioni sullo stoccaggio misto: Non conservare a contatto con alimenti.

Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:

Conservare i recipienti in un luogo ben ventilato.
 Conservare in luogo fresco.
 Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.
 Conservare sotto chiave o con possibilità di accesso solo per le persone competenti o autorizzate.

7.3 Usi finali particolari Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro

DNEL		
CAS: 1675-54-3 2,2-bis-[4-(2,3-epossipropossi)fenil]-propano		
Orale	Derived No Effect Level	0,5 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Cutaneo	Derived No Effect Level	0,75 mg/kgxday (worker systemic long term value)
		0,0893 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Per inalazione	Derived No Effect Level	4,93 mg/m ³ (worker systemic long term value)
		0,87 mg/m ³ (consumer systemic long term value)

(continua a pagina 6)

Scheda dati di sicurezza
 ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31, modificato dal
 Regolamento (UE) n. 2020/878.

Data di stampa: 26.12.2025 Numero versione 13 (sostituisce la versione 12)

Revisione: 12.11.2025

Denominazione commerciale: weberepox easy, Component Resin

(Segue da pagina 5)

Massa di reazione di 2,2'-[metilenebis(2,1-fenileneossimetilene)]bis(ossirano) e 2,2'-[metilenebis(4,1-fenileneossimetilene)]bis(ossirano) e 2-([2-[4-(ossiran-2-ilmetossi)benzil]fenossi]metil)ossirano

Orale	Derived No Effect Level	6,25 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Cutaneo	Derived No Effect Level	104,15 mg/kgxday (worker systemic long term value)
		6,25 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Per inalazione	Derived No Effect Level	29,39 mg/m ³ (worker systemic long term value)
		8,7 mg/m ³ (consumer systemic long term value)

CAS: 13463-67-7 biossido di titanio

Per inalazione	Derived No Effect Level	1,25 mg/m ³ (worker local long term value)
		0,21 mg/m ³ (consumer local long term value)

PNEC

CAS: 1675-54-3 2,2-bis-[4-(2,3-epossipropossi)fenil]-propano

Predicted No-Effect Concentration	0,065 mg/kgxdwt (earth rating factor)
Predicted No-Effect Concentration	0,001 mg/l (sea water rating factor)
	0,006 mg/l (fresh water rating factor)

Massa di reazione di 2,2'-[metilenebis(2,1-fenileneossimetilene)]bis(ossirano) e 2,2'-[metilenebis(4,1-fenileneossimetilene)]bis(ossirano) e 2-([2-[4-(ossiran-2-ilmetossi)benzil]fenossi]metil)ossirano

Predicted No-Effect Concentration	0,237 mg/kgxdwt (earth rating factor)
Predicted No-Effect Concentration	0,003 mg/l (fresh water rating factor)

CAS: 2461-15-6 [(2-etiesil)ossi]metil]ossirano

Predicted No-Effect Concentration	0,001 mg/kgxdwt (sea water rating factor)
Predicted No-Effect Concentration	0,007 mg/l (fresh water rating factor)

Numero CAS della sostanza % tipo valore unità

CAS: 14808-60-7 sabbia silicea (SiO₂ diametro > 10µm)

TWA (Italia)	Valore a lungo termine: 0,025 mg/m ³ A2, (j)
BOELV (Unione Europea)	Valore a lungo termine: 0,1* mg/m ³ *respirable fraction

CAS: 13463-67-7 biossido di titanio

TWA (Italia)	Valore a lungo termine: 10 mg/m ³ A4
--------------	--

Valori limiti d'esposizione aggiuntivi per pericoli possibili durante la lavorazione:

Quarzo - frazione respirabile: 0,025 mg/m³ (Note: A2 (R) - Pulm fibrosis, lung cancer)

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei Fornire una ventilazione adeguata.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Norme generali protettive e di igiene del lavoro:

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.

(continua a pagina 7)

Scheda dati di sicurezza
 ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31, modificato dal
 Regolamento (UE) n. 2020/878.

Data di stampa: 26.12.2025 Numero versione 13 (sostituisce la versione 12)

Revisione: 12.11.2025

Denominazione commerciale: weberepox easy, Component Resin

(Segue da pagina 6)

Custodire separatamente l'equipaggiamento protettivo.
 Togliere gli indumenti contaminati e lavarli prima di riutilizzarli.
 Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.
 Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.
 Garantire un'adeguata ventilazione durante l'uso.
 Non inalare gas/vapori/aerosol.

Protezione respiratoria

In ambienti non sufficientemente ventilati utilizzare la maschera protettiva.
 Utilizzare dispositivi di protezione respiratoria idonei quando la concentrazione ambientale è superiore al valore limite di esposizione

Filtro A
 Filtro P2.

Protezione delle mani

Guanti di protezione contro prodotti chimici (norma EN 374-1)
 Controllare prima di ogni uso che i guanti protettivi corrispondono al loro stato regolare.

Materiale dei guanti

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro.

Silver Shield®
 Gomma nitrilica
 Gomma butilica
 Spessore del materiale consigliato: $\geq 0,3$ mm

Protezione degli occhi/del volto

Occhiali protettivi (norma EN 166)
 Occhiali protettivi a tenuta.

Tuta protettiva: Tuta protettiva.

Pericoli termici Non sono disponibili ulteriori informazioni.

Controlli dell'esposizione ambientale Evitare il rilascio nell'ambiente.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Indicazioni generali

Stato fisico	Liquido
Colore:	in conformità con la denominazione del prodotto
Odore:	caratteristico
Soglia olfattiva:	Non definito.
Punto di fusione/punto di congelamento:	Non applicabile
Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	Non definito
Infiammabilità	Non applicabile.
Limite di esplosività inferiore e superiore inferiore:	0,4 Vol %
superiore:	4,7 Vol %
Punto di infiammabilità:	Non applicabile
Temperatura di autoaccensione:	Non definito.

(continua a pagina 8)

Scheda dati di sicurezza
 ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31, modificato dal
 Regolamento (UE) n. 2020/878.

Data di stampa: 26.12.2025 Numero versione 13 (sostituisce la versione 12)

Revisione: 12.11.2025

Denominazione commerciale: weberepox easy, Component Resin

(Segue da pagina 7)

Temperatura di decomposizione:	Non definito.
ph	Non definito.
Viscosità:	
Viscosità cinematica	Non stabilito.
dinamica:	Non stabilito.
Solubilità	
Acqua:	poco e/o non miscibile
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	Non definito.
Tensione di vapore:	Non definito.
Densità e/o densità relativa	
Densità:	Non definito
Densità relativa	Non definito.
Densità apparente:	Non applicabile.
Densità di vapore:	Non definito.

9.2 Altre informazioni

Aspetto:	
Forma:	Liquido
Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza	
Temperatura di accensione:	Prodotto non autoinfiammabile.
Proprietà esplosive:	Prodotto non esplosivo.
Minimum ignition energy	
Prova di separazione dei solventi:	Non stabilito.
EU-VOC	0,0000 %
Cambiamento di stato punto/l'intervallo di rammollimento	
Proprietà ossidanti:	Non definito.
Velocità di evaporazione	Non definito.

Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Esplosivi	Vien meno
Gas infiammabili	Vien meno
Aerosol	Vien meno
Gas comburenti	Vien meno
Gas sotto pressione	Vien meno
Liquidi infiammabili	Vien meno
Solidi infiammabili	Vien meno
Sostanze e miscele autoreattive	Vien meno
Liquidi piroforici	Vien meno
Solidi piroforici	Vien meno
Sostanze e miscele autoriscaldanti	Vien meno
Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua	Vien meno
Liquidi comburenti	Vien meno
Solidi comburenti	Vien meno

(continua a pagina 9)

Scheda dati di sicurezza
 ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31, modificato dal
 Regolamento (UE) n. 2020/878.

Data di stampa: 26.12.2025 Numero versione 13 (sostituisce la versione 12)

Revisione: 12.11.2025

Denominazione commerciale: weberepox easy, Component Resin

(Segue da pagina 8)

Perossidi organici	Vien meno
Sostanze o miscele corrosive per i metalli	Vien meno
Esplosivi desensibilizzati	Vien meno

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività Non reattivo nelle normali condizioni d'uso

10.2 Stabilità chimica Stabile alle condizioni di stoccaggio raccomandate

Decomposizione termica / Condizioni da evitare:

Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

 Reazioni in parte molto violente con basi e numerose classi di materiali organici come alcoli e ammine.
 Polimerizzazione con sviluppo di calore.

10.4 Condizioni da evitare

Nessuna nelle condizioni di conservazione e manipolazione raccomandate (vedere Sezione 7)

10.5 Materiali incompatibili: Non sono disponibili altre informazioni.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:

In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008
Tossicità acuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:

Componenti	tipo	valore	specie
CAS: 1675-54-3 2,2-bis-[4-(2,3-epossipropossi)fenil]-propano			
Orale	LD50	>15.000 mg/kg	(rat)
Cutaneo	LD50	>23.000 mg/kg	(rat)
Massa di reazione di 2,2'-[metilenebis(2,1-fenileneossimetilene)]bis(ossirano) e 2,2'-[metilenebis(4,1-fenileneossimetilene)]bis(ossirano) e 2-{2-[4-(ossiran-2-ilmetossi)benzil]fenossi}metil]ossirano			
Orale	LD50	>5.000 mg/kg	(rat)
Cutaneo	LD50	>2.000 mg/kg	(rat)
CAS: 13463-67-7 biossido di titanio			
Orale	LD50	>5.000 mg/kg	(rat)
CAS: 2461-15-6 [(2-etilesil)ossi]metil]ossirano			
Orale	LD50	>5.000 mg/kg	(rat)
Cutaneo	LD50	>4.000 mg/kg	(rabbit)

Irritabilità primaria:
Corrosione cutanea/irritazione cutanea Provoca irritazione cutanea.

Gravi danni oculari/irritazione oculare Provoca grave irritazione oculare.

(continua a pagina 10)

Scheda dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31, modificato dal
Regolamento (UE) n. 2020/878.

Data di stampa: 26.12.2025 Numero versione 13 (sostituisce la versione 12)

Revisione: 12.11.2025

Denominazione commerciale: weberepox easy, Component Resin

(Segue da pagina 9)

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.

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.

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuno dei componenti è contenuto.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

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

Tipo di test/ concentrazione attiva/ metodo valutazione

CAS: 1675-54-3 2,2-bis-[4-(2,3-epossipropossi)fenil]-propano

LC50/96h	2 mg/l (fish)
EC50/48h	1,8 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia))
EC50/72h	>11 mg/l (Alga)
NOEC (72h)	4,2 mg/l (Alga)
NOEC (21d)	0,3 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia))

Massa di reazione di 2,2'-[metilenebis(2,1-fenileneossimetilene)]bis(ossirano) e 2,2'-[metilenebis(4,1-fenileneossimetilene)]bis(ossirano) e 2-{2-[4-(ossiran-2-ilmetossi)benzil]fenossi}metil)ossirano

LC50/48h	4,7-6,8 mg/l (fish)
EC50/48h	2,55 mg/l (aquatic invertebrates)
EC50/72h	1,8 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)
NOEC (21d)	0,3 mg/l (aquatic invertebrates)

CAS: 13463-67-7 biossido di titanio

IC50/72h	1 mg/l (fish)
LC50/48h	>100 mg/l (aquatic invertebrates)
LC50/96h	>100 mg/l (fish)
EC50/48h	>100 mg/l (aquatic invertebrates)
EC50/72h	>100 mg/l (Alga)
NOEC (72h)	≥10 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)

(continua a pagina 11)

Scheda dati di sicurezza
 ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31, modificato dal
 Regolamento (UE) n. 2020/878.

Data di stampa: 26.12.2025 Numero versione 13 (sostituisce la versione 12)

Revisione: 12.11.2025

Denominazione commerciale: weberepox easy, Component Resin

(Segue da pagina 10)

NOEC (96h)	≥1 mg/l (aquatic plants other than algae)
NOEC (21d)	≥100 mg/l (aquatic invertebrates)
NOEC (28d)	≥100 mg/l (aquatic invertebrates)
	≥0,07 mg/l (fish)

CAS: 2461-15-6 [[(2-etilesil)ossi]metil]ossirano

LC50/96h	>5.000 mg/l (fish)
NOEC (72h)	500 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)
NOEC (96h)	>5.000 mg/l (fish)
NOEC (48h)	1,8 mg/l (aquatic invertebrates)
NOEC (28d)	100 mg/l (microorganisms)

12.2 Persistenza e degradabilità non facilmente biodegradabile
Metodo:

Massa di reazione di 2,2'-[metilenebis(2,1-fenileneossimetilene)]bis(ossirano) e 2,2'-[metilenebis(4,1-fenileneossimetilene)]bis(ossirano) e 2-({2-[4-(ossiran-2-ilmetossi)benzil]fenossi}metil)ossirano

Biod. (28 days) | 16 % (Biodegradation)

12.3 Potenziale di bioaccumulo
CAS: 1675-54-3 2,2-bis-[4-(2,3-epossipropossi)fenil]-propano

EBAB | 3,242 log Pow

Massa di reazione di 2,2'-[metilenebis(2,1-fenileneossimetilene)]bis(ossirano) e 2,2'-[metilenebis(4,1-fenileneossimetilene)]bis(ossirano) e 2-({2-[4-(ossiran-2-ilmetossi)benzil]fenossi}metil)ossirano

EBAB | 3,6 log Pow (Bioaccumulation)

CAS: 2461-15-6 [[(2-etilesil)ossi]metil]ossirano

EBAB | 3,83 log Pow

12.4 Mobilità nel suolo Non sono disponibili altre informazioni.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB
PBT: Non applicabile.

vPvB: Non applicabile.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Il prodotto non contiene sostanze con proprietà dannose per il sistema endocrinale.

12.7 Altri effetti avversi
Osservazioni: Nocivo per i pesci.

Comportamento in impianti di depurazione:
Tipo di test/ concentrazione attiva/ metodo valutazione
CAS: 1675-54-3 2,2-bis-[4-(2,3-epossipropossi)fenil]-propano

EC 50 (3h) | 100 mg/l (microorganisms)

Massa di reazione di 2,2'-[metilenebis(2,1-fenileneossimetilene)]bis(ossirano) e 2,2'-[metilenebis(4,1-fenileneossimetilene)]bis(ossirano) e 2-({2-[4-(ossiran-2-ilmetossi)benzil]fenossi}metil)ossirano

EC 50 (3h) | 100 mg/l (Fango attivato)

(continua a pagina 12)

Scheda dati di sicurezza
 ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31, modificato dal
 Regolamento (UE) n. 2020/878.

Data di stampa: 26.12.2025 Numero versione 13 (sostituisce la versione 12)

Revisione: 12.11.2025

Denominazione commerciale: weberepox easy, Component Resin

(Segue da pagina 11)

CAS: 13463-67-7 biossido di titanio

EC 50 (3h) | 1.000 mg/l (microorganisms)

Ulteriori indicazioni in materia ambientale:
Ulteriori indicazioni:

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature.

Nocivo per gli organismi acquatici

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti
Consigli:

Smaltire il prodotto in conformità con le norme vigenti a livello locale e nazionale.

Non abbandonare il prodotto e/o il contenitore ma eliminare il contenuto/recipiente in un punto di raccolta dei rifiuti.

Deve essere riciclato in impianti autorizzati per i codici di smaltimento dei rifiuti menzionati nella presente scheda di sicurezza.

Deve essere smaltito in un inceneritore per rifiuti pericolosi secondo le normative ufficiali.

Il prodotto non utilizzato e il suo imballaggio devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi.

Catalogo europeo dei rifiuti

HP4 | Irritante - Irritazione cutanea e lesioni oculari

HP14 | Ecotossico

Imballaggi non puliti:
Consigli:

Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

Gli imballaggi contaminati devono essere ben svuotati, possono essere poi riutilizzati dopo aver subito appropriato trattamento di pulitura.

Gli imballaggi non puliti devono essere trattati con le stesse precauzioni del materiale.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

ADR, ADN, IMDG, IATA Non applicabile

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADR, ADN, IMDG, IATA Non applicabile

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR, ADN, IMDG, IATA

Classe Non applicabile

14.4 Gruppo d'imballaggio

ADR, IMDG, IATA Non applicabile

(continua a pagina 13)

Scheda dati di sicurezza
 ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31, modificato dal
 Regolamento (UE) n. 2020/878.

Data di stampa: 26.12.2025 Numero versione 13 (sostituisce la versione 12)

Revisione: 12.11.2025

Denominazione commerciale: weberepox easy, Component Resin

(Segue da pagina 12)

14.5 Pericoli per l'ambiente Non applicabile.

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori Non applicabile.

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

UN "Model Regulation": 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

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) (cfr. Candidate List, Allegati XIV e XVII) e s.m.i.

Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP) e s.m.i.

Regolamento (UE) 2020/878 (che modifica l'allegato II del REACH sulla compilazione delle Schede Dati di Sicurezza)

Direttiva 2008/98/CE relativa ai rifiuti e s.m.i. [EU Waste Framework Directive (Direttiva Quadro UE sui Rifiuti)]

Direttiva 2004/42/CE (COV), cfr. Sezione 9

Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 cf. section 2

Direttiva 2012/18/UE
Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I Nessuno dei componenti è contenuto.

REGOLAMENTO (UE) 2017/852 sul mercurio (Allegato I)

Nessuno dei componenti è contenuto.

REGOLAMENTO (UE) 2019/1021 relativo agli inquinanti organici persistenti (POP)

Nessuno dei componenti è contenuto.

REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII Restrizioni: 3

Regolamento (UE) N. 649/2012

Nessuno dei componenti è contenuto.

Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II

Nessuno dei componenti è contenuto.

REGOLAMENTO (UE) 2019/1148
Allegato I - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3)

Nessuno dei componenti è contenuto.

Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE

Nessuno dei componenti è contenuto.

Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe

Nessuno dei componenti è contenuto.

(continua a pagina 14)

Scheda dati di sicurezza
 ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31, modificato dal
 Regolamento (UE) n. 2020/878.

Data di stampa: 26.12.2025 Numero versione 13 (sostituisce la versione 12)

Revisione: 12.11.2025

Denominazione commerciale: weberepox easy, Component Resin

(Segue da pagina 13)

Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi

Nessuno dei componenti è contenuto.

REGOLAMENTO (UE) 2024/590 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono

Nessuno dei componenti è contenuto.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica:

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale. La presente scheda di sicurezza è conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006, Articolo 31 quale modificato dal regolamento (UE) 2020/878.

Frase rilevanti

Il seguente elenco di indicazioni di pericolo pertinenti è il testo completo delle indicazioni di pericolo menzionate altrove in questa scheda di dati di sicurezza (in particolare nella Sezione 3) ed è riportato come richiesto dal Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), allegato II, e successive modifiche (Regolamento (UE) 2020/878). Le indicazioni qui menzionate non si riferiscono al prodotto stesso, ma si riferiscono ai singoli ingredienti dei prodotti e sono fornite a titolo informativo.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H372 Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Corrosione/irritazione della pelle
 Gravi lesioni oculari/irritazione oculare
 Sensibilizzazione della pelle
 Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico

La classificazione della miscela si basa generalmente sul metodo di calcolo utilizzando i dati della sostanza ai sensi della normativa (CE) n° 1272/2008.

Scheda rilasciata da: Direzione tecnica

Persona da contattare in azienda: Monica Menozzi; tel: +39-0536-837215

Data della versione precedente: 14.01.2025

Numero di versione della versione precedente: 12

Abbreviazioni e acronimi:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: livello derivato senza effetto (REACH)

(continua a pagina 15)

Scheda dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31, modificato dal
Regolamento (UE) n. 2020/878.

Data di stampa: 26.12.2025 Numero versione 13 (sostituisce la versione 12)

Revisione: 12.11.2025

Denominazione commerciale: weberepox easy, Component Resin

(Segue da pagina 14)

PNEC : concentrazione prevedibile priva di effetti (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern (REACH regulation)

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2

Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2

Skin Sens. 1: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1

STOT RE 1: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta) – Categoria 1

Aquatic Chronic 2: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 2

Aquatic Chronic 3: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 3

*** Dati modificati rispetto alla versione precedente**

Secondo l'allegato II del regolamento REACH, le sezioni modificate in questa versione della scheda di sicurezza rispetto alla versione precedente sono contrassegnate da un asterisco.

IT