

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

Data di stampa: 22.01.2026

Numero versione 8 (sostituisce la versione 7)

Revisione: 21.01.2026

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

1.1 Identificatore del prodotto

Denominazione commerciale: weberprim PUR 1K

Numero foglio caratteristiche di sicurezza: XXP015542

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

Il prodotto è destinato ad uso industriale o professionale.

Utilizzazione della sostanza / della miscela Primer poliuretano

Usi sconsigliati Usi diversi da quelli consigliati.

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



GHS02 fiamma

Flam. Liq. 3

H226 Liquido e vapori infiammabili.



GHS08 pericolo per la salute

Resp. Sens. 1

H334 Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.

Carc. 2

H351 Sospettato di provocare il cancro.

STOT RE 2

H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

Asp. Tox. 1

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

(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: 22.01.2026

Numero versione 8 (sostituisce la versione 7)

Revisione: 21.01.2026

Denominazione commerciale: weberprim PUR 1K

(Segue da pagina 1)



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.
STOT SE 3	H335 Può irritare le vie respiratorie.

.....
 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.

Pittogrammi di pericolo


GHS02



GHS07



GHS08

Avvertenza Pericolo
Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:

massa di reazione di etilbenzene e m-xilene e p-xilene
 difenilmetanodiisocianato, isomeri e omologhi
 diisocianato di m-tolilidene
 isocianato di p-toluensolfonile

Indicazioni di pericolo

H226 Liquido e vapori infiammabili.
 H315 Provoca irritazione cutanea.
 H319 Provoca grave irritazione oculare.
 H334 Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.
 H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
 H351 Sospettato di provocare il cancro.
 H335 Può irritare le vie respiratorie.
 H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
 H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
 H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme e altre fonti di innesco. Vietato fumare.
 P260 Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
 P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso/proteggere l'udito.
 P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua e sapone.
 P331 NON provocare il vomito.
 P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

(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: 22.01.2026

Numero versione 8 (sostituisce la versione 7)

Revisione: 21.01.2026

Denominazione commerciale: weberprim PUR 1K

(Segue da pagina 2)

Ulteriori dati:

EUH204 Contiene isocianati. Può provocare una reazione allergica.

A partire dal 24 agosto 2023 l'uso industriale o professionale è consentito solo dopo aver ricevuto una formazione adeguata.

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 Miscele
Descrizione: Miscela composta dalle seguenti sostanze.

Sostanze pericolose/sostanze da elencare:

Numero CE: 905-562-9 Reg.nr.: 01-2119488216-32-xxxx	massa di reazione di etilbenzene e m-xilene e p-xilene ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335; Aquatic Chronic 3, H412 Limite di concentrazione specifico: STOT RE 2; H373:C ≥ 10 %	>30-<35%
CAS: 9016-87-9 Numero CE: 618-498-9 Reg.nr.: 01-2119457024-46-xxxx	difenilmetanodiisocianato, isomeri e omologhi ⚠ Resp. Sens. 1, H334; Carc. 2, H351; STOT RE 2, H373; ⚠ Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335, EUH204 Limiti di concentrazione specifici: Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5 % Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5 % Resp. Sens. 1; H334: C ≥ 0,1 % STOT SE 3; H335: C ≥ 5 %	>15-<17%
CAS: 141-78-6 EINECS: 205-500-4 Numero indice: 607-022-00-5 Reg.nr.: 01-2119475103-46-xxxx	acetato di etile ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	>10-<15%
CAS: 4083-64-1 EINECS: 223-810-8 Numero indice: 615-012-00-7 Reg.nr.: 01-2119980050-47-xxxx	isocianato di p-toluensolfonile ⚠ Resp. Sens. 1, H334; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335, EUH014, EUH204 Limiti di concentrazione specifici: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5 % STOT SE 3; H335: C ≥ 5 % Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5 %	>0,1-<0,5%

(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: 22.01.2026

Numero versione 8 (sostituisce la versione 7)

Revisione: 21.01.2026

Denominazione commerciale: weberprim PUR 1K

CAS: 26471-62-5 EINECS: 247-722-4 Numero indice: 615-006-00-4 Reg.nr.: 01-2119454791-34-xxxx	diisocianato di m-tolilidene	(Segue da pagina 3) ≥0,01-<0,1%
	Acute Tox. 2, H330; Resp. Sens. 1, H334; Carc. 2, H351; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335; Aquatic Chronic 3, H412, EUH204 Limite di concentrazione specifico: Resp. Sens. 1;H334: C ≥ 0,1 %	

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.
 Consultare immediatamente il medico.

Inalazione:

Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
 Portare la persona da soccorrere all'aria aperta e coricare a terra.
 Se il soggetto è svenuto provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.

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.
 Consultare immediatamente il medico.

Contatto con gli occhi

Rimuovere le lenti a contatto, se presenti e se possono essere tolte facilmente. Lavare abbondantemente gli occhi con acqua pulita e tiepida per almeno 15 minuti tirando su le palpebre, e chiedere assistenza medica. Evitare di strofinare continuamente gli occhi.
 Sottoporre a cure mediche.

Ingestione:

Non provocare il vomito, chiamare subito il medico.
 Chiedere immediatamente un consiglio medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati Non sono disponibili altre informazioni.

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

Mostrare al medico la scheda di sicurezza o l'etichetta del prodotto.

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.

(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: 22.01.2026

Numero versione 8 (sostituisce la versione 7)

Revisione: 21.01.2026

Denominazione commerciale: weberprim PUR 1K

(Segue da pagina 4)

Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza: Getti d'acqua.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

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

Ossidi di carbonio (COx)

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Mezzi protettivi specifici:

Indossare il respiratore

Indossare tute protettive integrali.

Altre indicazioni

Raccogliere l'acqua contaminata usata per lo spegnimento, non convogliarla assolutamente nel sistema fognario.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Garantire una ventilazione sufficiente.

Evitare l'inalazione dei vapori

Evitare il contatto con occhi e pelle

Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.

Allontanare fonti infiammabili.

Per chi non interviene direttamente Assicurare una ventilazione sufficiente

Per chi interviene direttamente

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

Gli operatori di primo soccorso devono indossare indumenti protettivi, guanti, occhiali e un apparecchio

respiratorio con filtro di tipo A.

6.2 Precauzioni ambientali:

Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.

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

Raccogliere le componenti liquide con materiale assorbente.

Assorbire la fuoriuscita usando sabbia o assorbente inerte e spostarla in un luogo sicuro. Non assorbire con segatura o altri materiali combustibili.

Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13

Provvedere ad una sufficiente areazione.

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

Mantenere i contenitori ermeticamente chiusi.

Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.

Evitare il contatto con occhi e pelle

Non bere o mangiare durante il lavoro. Lavarsi accuratamente le mani prima delle pause e dopo aver terminato il lavoro

(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: 22.01.2026

Numero versione 8 (sostituisce la versione 7)

Revisione: 21.01.2026

Denominazione commerciale: weberprim PUR 1K

(Segue da pagina 5)

Lavare I vestiti contaminate prima di utilizzarli nuovamente

Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:

Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.

Adottare provvedimenti contro cariche elettrostatiche.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità
Stoccaggio:
Requisiti dei magazzini e dei recipienti:

Conservare in ambiente fresco.

Consentire lo sfiato dai contenitori.

Conservare lontano da fonti di accensione.

Indicazioni sullo stoccaggio misto:

Non conservare a contatto con alimenti.

Non conservare a contatto con ossidanti.

Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:

Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.

Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben 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		
massa di reazione di etilbenzene e m-xilene e p-xilene		
Orale	Derived No Effect Level	5 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Cutaneo	Derived No Effect Level	212 mg/kgxday (worker systemic long term value) 125 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Per inalazione	Derived No Effect Level	221 mg/m ³ (worker systemic long term value)
		442 mg/m ³ (worker systemic short term value)
		65,3 mg/m ³ (consumer systemic long term value)
		260 mg/m ³ (consumer systemic short term value)
		442 mg/m ³ (worker local short term value)
		221 mg/m ³ (worker local long term value)
		65,3 mg/m ³ (consumer local long term value)
		260 mg/m ³ (consumer local short term value)
CAS: 9016-87-9 difenilmetanodiisocianato, isomeri e omologhi		
Per inalazione	Derived No Effect Level	0,05 mg/m ³ (worker local long term value)
		0,025 mg/m ³ (consumer local long term value)
CAS: 141-78-6 acetato di etile		
Orale	Derived No Effect Level	4,5 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Cutaneo	Derived No Effect Level	63 mg/kgxday (worker systemic long term value)

(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: 22.01.2026

Numero versione 8 (sostituisce la versione 7)

Revisione: 21.01.2026

Denominazione commerciale: weberprim PUR 1K

(Segue da pagina 6)

Per inalazione	Derived No Effect Level	37 mg/kgxday (consumer systemic long term value) 734 mg/m ³ (worker systemic long term value) 1.468 mg/m ³ (worker systemic short term value) 367 mg/m ³ (consumer systemic long term value) 734 mg/m ³ (consumer systemic short term value) 1.468 mg/m ³ (worker local short term value) 734 mg/m ³ (worker local long term value) 367 mg/m ³ (consumer local long term value) 734 mg/m ³ (consumer local short term value)
----------------	-------------------------	--

CAS: 4083-64-1 isocianato di p-toluensolfonile

Orale	Derived No Effect Level	0,46 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Cutaneo	Derived No Effect Level	0,92 mg/kgxday (worker systemic long term value) 0,46 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Per inalazione	Derived No Effect Level	3,24 mg/m ³ (worker systemic long term value) 0,8 mg/m ³ (consumer systemic long term value)

CAS: 26471-62-5 diisocianato di m-tolilidene

Per inalazione	Derived No Effect Level	0,035 mg/m ³ (worker systemic long term value) 0,14 mg/m ³ (worker systemic short term value) 0,14 mg/m ³ (worker local short term value) 0,035 mg/m ³ (worker local long term value)
----------------	-------------------------	--

PNEC
massa di reazione di etilbenzene e m-xilene e p-xilene

Predicted No-Effect Concentration	0,852 mg/kgxdwt (earth rating factor)
Predicted No-Effect Concentration	0,0044 mg/l (sea water rating factor) 0,044 mg/l (fresh water rating factor)

CAS: 9016-87-9 difenilmetanodiisocianato, isomeri e omologhi

Predicted No-Effect Concentration	2,33 mg/kgxdwt (earth rating factor)
Predicted No-Effect Concentration	0,00037 mg/l (sea water rating factor) 0,0037 mg/l (fresh water rating factor)

CAS: 141-78-6 acetato di etile

Predicted No-Effect Concentration	0,148 mg/kgxdwt (earth rating factor)
Predicted No-Effect Concentration	0,024 mg/l (sea water rating factor) 0,24 mg/l (fresh water rating factor)

CAS: 4083-64-1 isocianato di p-toluensolfonile

Predicted No-Effect Concentration	0,017 mg/kgxdwt (earth rating factor)
Predicted No-Effect Concentration	0,003 mg/l (sea water rating factor) 0,03 mg/l (fresh water rating factor)

CAS: 26471-62-5 diisocianato di m-tolilidene

Predicted No-Effect Concentration	1 mg/kgxdwt (earth rating factor)
-----------------------------------	-----------------------------------

(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: 22.01.2026

Numero versione 8 (sostituisce la versione 7)

Revisione: 21.01.2026

Denominazione commerciale: weberprim PUR 1K

(Segue da pagina 7)

Predicted No-Effect Concentration	0,001 mg/l (sea water rating factor) 0,013 mg/l (fresh water rating factor)
-----------------------------------	--

Numero CAS della sostanza	%	tipo	valore	unità
CAS: 141-78-6 acetato di etile				
TWA (Italia)			Valore a lungo termine: 1441 mg/m ³ , 400 ppm	
VL (Italia)			Valore a breve termine: 1468 mg/m ³ , 400 ppm	
			Valore a lungo termine: 734 mg/m ³ , 200 ppm	
IOELV (Unione Europea)			Valore a breve termine: 1468 mg/m ³ , 400 ppm	
			Valore a lungo termine: 734 mg/m ³ , 200 ppm	

8.2 Controlli dell'esposizione
Controlli tecnici idonei

Fornire una ventilazione adeguata.

Vedere la Sezione 7.

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.

Durante il lavoro è vietato mangiare, bere, fumare, fiutare tabacco.

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.

Non inalare polvere/fumo/nebbia.

Garantire un'adeguata ventilazione durante l'uso.

Protezione respiratoria

In ambienti non sufficientemente ventilati utilizzare la maschera protettiva.

Protezione respiratoria necessaria in aree di lavoro non sufficientemente ventilate e durante la spruzzatura.

Nelle esposizioni brevi e minime utilizzare la maschera; nelle esposizioni più intense e durature indossare l'autorespiratore.

Apparecchio di filtraggio temporaneo:

Combinazione di filtro al carbone e filtro antiparticolato A2-P2 (EN 529).

Protezione delle mani

Guanti di protezione contro prodotti chimici (norma EN 374-1)

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.

Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

Materiale dei guanti

Gomma butilica

Gomma fluorurata (Viton)

Spessore del materiale consigliato: ≥ 0,5 (BR) ; 0,4 (FKM-Viton) mm

Raccomandazione: i guanti contaminati devono essere eliminati.

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego

(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: 22.01.2026

Numero versione 8 (sostituisce la versione 7)

Revisione: 21.01.2026

Denominazione commerciale: weberprim PUR 1K

(Segue da pagina 8)

Tempo di permeazione del materiale dei guanti

I tempi di passaggio determinati in conformità alla norma EN 16523-1:2015 non vengono rilevati in pratica. Per questa ragione viene consigliato un tempo di indossamento massimo pari al 50% del tempo di passaggio.

Per la miscela di sostanze chimiche di seguito nominate il tempo di passaggio deve essere di almeno 480 minuti (Permeazione in conformità alla norma EN 16523-1:2015: Level 6).

Protezione degli occhi/del volto

Occhiali protettivi a tenuta.

Occhiali protettivi (norma EN 166)

Tuta protettiva:

Indumenti da lavoro protettivi resistenti agli agenti chimici (EN 14605).

Stivali.

Controlli dell'esposizione ambientale

Smaltire i liquidi di lavaggio in conformità con le normative locali e nazionali.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali
Indicazioni generali
Stato fisico

Liquido

Colore:

trasparente-gialliccio

Odore:

caratteristico

Soglia olfattiva:

Non definito

Punto di fusione/punto di congelamento:

non definito

Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione

Non definito

Infiammabilità

Infiammabile.

Limite di esplosività inferiore e superiore inferiore:

Non definito

superiore:

Non definito

Punto di infiammabilità:

27 °C (EC No. 905-562-9)

Temperatura di autoaccensione:

Non definito.

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 a 20 °C:

 1 g/cm³
Densità relativa

Non definito

(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: 22.01.2026

Numero versione 8 (sostituisce la versione 7)

Revisione: 21.01.2026

Denominazione commerciale: weberprim PUR 1K

(Segue da pagina 9)

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 è esplosivo, è tuttavia possibile la formazione di miscele di vapori/aria esplosive.

Minimum ignition energy
Prova di separazione dei solventi: Non stabilito.

EU-VOC (g/L) 498,0000 g/l

Cambiamento di stato punto/l'intervallo di rammollimento
Proprietà ossidanti: Non ossidante.

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	Liquido e vapori infiammabili.
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
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:

Stabile a temperatura ambiente.

Non riscaldare onde evitare la decomposizione termica.

(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: 22.01.2026

Numero versione 8 (sostituisce la versione 7)

Revisione: 21.01.2026

Denominazione commerciale: weberprim PUR 1K

(Segue da pagina 10)

10.3 Possibilità di reazioni pericolose Non sono note reazioni pericolose.

10.4 Condizioni da evitare Evitare calore, scintille, fiamme libere o altre fonti di ignizione.

10.5 Materiali incompatibili: Agenti ossidanti

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi: Monossido di carbonio e anidride carbonica

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
Per inalazione	LC50/4 h	22 mg/l	(Calculation)
massa di reazione di etilbenzene e m-xilene e p-xilene			
Orale	LD50	>3.523 mg/kg	(rat)
Cutaneo	LD50	>12.126 mg/kg	(rabbit)
CAS: 9016-87-9 difenilmetanodiisocianato, isomeri e omologhi			
Orale	LD50	>2.000 mg/kg	(rat)
Cutaneo	LD50	>10.000 mg/kg	(rabbit)
CAS: 141-78-6 acetato di etile			
Orale	LD50	4.934 mg/kg	(rabbit)
		10.200 mg/kg	(rat)
Cutaneo	LD50	20.000 mg/kg	(rabbit)
CAS: 4083-64-1 isocianato di p-toluensolfonile			
Orale	LD50	>2.330 mg/kg	(rat)
Cutaneo	LD50	>2.000 mg/kg	(rat)
CAS: 26471-62-5 diisocianato di m-tolilidene			
Orale	LD50	5.840 mg/kg	(rat)
Cutaneo	LD50	>2.000 mg/kg	(rabbit)
Per inalazione	LC50/4 h	0,48 mg/l	(rat)

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

Gravi danni oculari/irritazione oculare Provoca grave irritazione oculare.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.

Può provocare una reazione allergica cutanea.

Mutagenicità sulle cellule germinali

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Cancerogenicità Sospettato di provocare il cancro.

Tossicità per la riproduzione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Può irritare le vie respiratorie.

(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: 22.01.2026

Numero versione 8 (sostituisce la versione 7)

Revisione: 21.01.2026

Denominazione commerciale: weberprim PUR 1K

(Segue da pagina 11)

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

Pericolo in caso di aspirazione

Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

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
massa di reazione di etilbenzene e m-xilene e p-xilene

IC50/72h	96 mg/l (microorganisms)
LC50/48h	10,389 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia))
LC50/96h	>2,6 mg/l (fish)
EC50/72h	4,7 mg/l (Alga)
	96 mg/l (microorganisms)
NOEC (21d)	1,57 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia))
NOEC (28d)	16-16,2 mg/l (microorganisms)

CAS: 9016-87-9 difenilmetanodiisocianato, isomeri e omologhi

NOEC (21d) >10 mg/l (aquatic invertebrates)

CAS: 141-78-6 acetato di etile

LC50/96h	230 mg/l (fish)
EC50/24h	165-346 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia))
EC50/48h	5.600 mg/l (Alga)
NOEC (21d)	2,4 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia))
EC 10/16h	650 mg/l (microorganisms)

CAS: 4083-64-1 isocianato di p-toluensolfonile

LC50/96h	>45 mg/l (fish)
EC50/48h	>100 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia))
EC50/72h	30 mg/l (Alga)
NOEC (72h)	23 mg/l (Alga)

CAS: 26471-62-5 diisocianato di m-tolilidene

LC50/96h	133 mg/l (fish)
EC50/48h	12,5 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia))
EC50/96h	3.230 mg/l (Alga)

12.2 Persistenza e degradabilità Non sono disponibili altre informazioni.

(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: 22.01.2026

Numero versione 8 (sostituisce la versione 7)

Revisione: 21.01.2026

Denominazione commerciale: weberprim PUR 1K

(Segue da pagina 12)

Metodo:
CAS: 9016-87-9 difenilmetanodiisocianato, isomeri e omologhi

Biod. (28 days) | 0 % (Biodegradation)

12.3 Potenziale di bioaccumulo
massa di reazione di etilbenzene e m-xilene e p-xilene

EBAB | 3,16 log Pow

Bioaccumulation Factor (BCF) | 25,9

CAS: 9016-87-9 difenilmetanodiisocianato, isomeri e omologhi

EBAB | 4,52 log Pow

CAS: 141-78-6 acetato di etile

EBAB | 0,68 log Pow

CAS: 4083-64-1 isocianato di p-toluensolfonile

EBAB | 0,6 log Pow

CAS: 26471-62-5 diisocianato di m-tolilidene

EBAB | 3,43 log Pow (Bioaccumulation)

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: 26471-62-5 diisocianato di m-tolilidene

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

Ulteriori indicazioni in materia ambientale:
Ulteriori indicazioni:

Nocivo per gli organismi acquatici

Il prodotto contiene sostanze inquinanti.

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

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 smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici. Non immettere nelle fognature

Per il riciclaggio rivolgersi al produttore.

(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: 22.01.2026

Numero versione 8 (sostituisce la versione 7)

Revisione: 21.01.2026

Denominazione commerciale: weberprim PUR 1K

(Segue da pagina 13)

Catalogo europeo dei rifiuti

08 04 09*	adesivi e sigillanti di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose
HP3	Infiammabile
HP4	Irritante - Irritazione cutanea e lesioni oculari
HP5	Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)/Tossicità in caso di aspirazione
HP6	Tossicità acuta
HP7	Cancerogeno
HP13	Sensibilizzante
HP14	Ecotossico

Imballaggi non puliti:
Consigli: Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto
**14.1 Numero ONU o numero ID
 ADR, IMDG, IATA**

UN1866

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto
ADR

1866 RESINA IN SOLUZIONE

IMDG, IATA

RESIN SOLUTION

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto
ADR

Classe

3 (F1) Liquidi infiammabili

Etichetta

3

IMDG, IATA

Class

3 Liquidi infiammabili

Label

3

14.4 Gruppo d'imballaggio
ADR, IMDG, IATA

III

14.5 Pericoli per l'ambiente

Non applicabile

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Attenzione: Liquidi infiammabili

(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: 22.01.2026

Numero versione 8 (sostituisce la versione 7)

Revisione: 21.01.2026

Denominazione commerciale: weberprim PUR 1K

(Segue da pagina 14)

N° identificazione pericolo (Numero Kemler):	30
Numero EMS:	F-E,S-E
Stowage Category	A

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

Trasporto/ulteriori indicazioni:
ADR

Quantità limitate (LQ)	5L
Quantità esenti (EQ)	Codice: E1 Quantità massima netta per imballaggio interno: 30 ml Quantità massima netta per imballaggio esterno: 1000 ml
Categoria di trasporto	3
Codice di restrizione in galleria	D/E

IMDG

Limited quantities (LQ)	5L
Excepted quantities (EQ)	Codice: E1 Quantità massima netta per imballaggio interno: 30 ml Quantità massima netta per imballaggio esterno: 1000 ml

UN "Model Regulation":	UN 1866 RESINA IN SOLUZIONE, 3, III
-------------------------------	-------------------------------------

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

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

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

Direttiva 2004/42/CE

Tipo di prodotto: PITTURE E VERNICI

• Sottocategoria: Primer fissativi

· Rivestimenti a base solvente, Valore limite: 750 g/l

VOC: 498,0000 g/l

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

Categoria Seveso P5c LIQUIDI INFIAMMABILI

Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia inferiore 5.000 t

(continua a pagina 16)

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

Data di stampa: 22.01.2026

Numero versione 8 (sostituisce la versione 7)

Revisione: 21.01.2026

Denominazione commerciale: weberprim PUR 1K

(Segue da pagina 15)

Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia superiore 50.000 t

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, 74

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.

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.

Disposizioni nazionali:

Istruzione tecnica aria:

Classe	quota in %
NC	>50

Ulteriori disposizioni, limitazioni e decreti proibitivi

BG-Merkblätter:

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.

(continua a pagina 17)

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

Data di stampa: 22.01.2026

Numero versione 8 (sostituisce la versione 7)

Revisione: 21.01.2026

Denominazione commerciale: weberprim PUR 1K

(Segue da pagina 16)

Frasi 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.

- H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.
- H226 Liquido e vapori infiammabili.
- H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
- H312 Nocivo per contatto con la pelle.
- H315 Provoca irritazione cutanea.
- H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
- H319 Provoca grave irritazione oculare.
- H330 Letale se inalato.
- H332 Nocivo se inalato.
- H334 Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.
- H335 Può irritare le vie respiratorie.
- H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
- H351 Sospettato di provocare il cancro.
- H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
- H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- EUH014 Reagisce violentemente con l'acqua.
- EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.
- EUH204 Contiene isocianati. Può provocare una reazione allergica.

Indicazioni sull'addestramento

I dipendenti devono ricevere una formazione adeguata sulla sicurezza nella manipolazione, conservazione e trasformazione del prodotto, sulla base di tutte le informazioni esistenti.

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

LD/LC50 values relevant for classification (See section 11):

For the calculation of the ATEmix value for inhalation (vapours) the calculation formula of Regulation (EC) 1272/2008 (CLP) for mixtures was used.

The LC50 values (inhalation, vapour) of the substances were adjusted by a factor of 11 (Point estimate - Cat. 4- acute toxicity), according to Annex I of Regulation (EC) No. CLP (1272/2008 EC), because for some substances no specific experimental LC50 data or numerical ATE values were available.

Based on the available classifications and toxicological information in accordance with the provisions of CLP, and on this basis, the final ATEmix value for inhalation (vapours) of the product was calculated.

Liquidi infiammabili	Principi ponte
Corrosione/irritazione della pelle Gravi lesioni oculari/irritazione oculare Sensibilizzazione delle vie respiratorie Sensibilizzazione della pelle Cancerogenicità Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta) 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.

(continua a pagina 18)

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

Data di stampa: 22.01.2026

Numero versione 8 (sostituisce la versione 7)

Revisione: 21.01.2026

Denominazione commerciale: weberprim PUR 1K

(Segue da pagina 17)

Pericolo in caso di aspirazione

Giudizio di esperti

Scheda rilasciata da: Direzione tecnica

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

Data della versione precedente: 11.07.2025

Numero di versione della versione precedente: 7

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)

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

Flam. Liq. 2: Liquidi infiammabili – Categoria 2

Flam. Liq. 3: Liquidi infiammabili – Categoria 3

Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4

Acute Tox. 2: Tossicità acuta – Categoria 2

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

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

Resp. Sens. 1: Sensibilizzazione delle vie respiratorie – Categoria 1

Skin Sens. 1: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1

Carc. 2: Cancerogenicità – Categoria 2

STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 3

STOT RE 2: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta) – Categoria 2

Asp. Tox. 1: Pericolo in caso di aspirazione – Categoria 1

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.