

Scheda dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 04.05.2020

Numero versione 2

Revisione: 06.11.2019

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

1.1 Identificatore del prodotto

Denominazione commerciale: webercol fix CR comp. A

Numero foglio caratteristiche di sicurezza: 39PW00315a

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

Non sono disponibili altre informazioni.

Utilizzazione della Sostanza / del Preparato Chimica edile

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore/fornitore:

Saint-Gobain Italia S.p.A.

Via Ettore Romagnoli, 6

20146 Milano, Italia

Tel: +39 02 611151

www.gyproc.it • www.isover.it • www.it.weber • www.ecophon.com

sdsPPC@saint-gobain.com

1.4 Numero telefonico di emergenza:

Centro Antiveleni Niguarda tel. 02/66101029 (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.

Pittogrammi di pericolo



GHS07

Avvertenza Attenzione

Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:

prodotto di reazione: bisfenolo-A-epicloridrina resine epossidiche (peso molecolare medio ≤ 700)

Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol

ossirano, mono[(C12-14-alcilossi)metil] derivati

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.

(continua a pagina 2)

Scheda dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 04.05.2020

Numero versione 2

Revisione: 06.11.2019

Denominazione commerciale: webercol fix CR comp. A

(Segue da pagina 1)

Consigli di prudenza

- P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.
 P273 Non disperdere nell'ambiente.
 P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
 P302+P350 **IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE:** lavare delicatamente e 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.
 P332+P313 In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.
 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.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Caratteristiche chimiche: Miscela
Descrizione: Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

Sostanze pericolose/sostanze da elencare:

CAS: 25068-38-6 NLP: 500-033-5 Numero indice: 603-074-00-8 Reg.nr.: 01-2119456619-26-xxxx	prodotto di reazione: bisfenolo-A-epicloridrina resine epossidiche (peso molecolare medio \leq 700) ⚠ 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 \geq 5 % Eye Irrit. 2; H319: C \geq 5 %	5-10%
CAS: 9003-36-5 NLP: 500-006-8 Reg.nr.: 01-2119454392-40-xxxx	Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	2-5%
CAS: 68609-97-2 EINECS: 271-846-8 Numero indice: 603-103-00-4 Reg.nr.: 01-2119485289-22-xxxx	ossirano, mono[(C12-14-alchilossi)metil] derivati ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	2-5%
CAS: 108-88-3 EINECS: 203-625-9 Numero indice: 601-021-00-3 Reg.nr.: 01-2119471310-51-xxxx	toluene ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Repr. 2, H361d; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	2-5%

SVHC Vien meno

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

(continua a pagina 3)

Scheda dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 04.05.2020

Numero versione 2

Revisione: 06.11.2019

Denominazione commerciale: webercol fix CR comp. A

(Segue da pagina 2)

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Indicazioni generali:

Allontanare immediatamente gli abiti contaminati dal prodotto.

Allontanare immediatamente gli infortunati dalla zona di pericolo. In caso di malessere del paziente rivolgersi a un medico e presentare questo foglio caratteristiche.

Inalazione: Portare il soggetto in zona molto ben areata e per sicurezza consultare un medico.

Contatto con la pelle:

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 diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte e consultare il medico.

Ingestione: Non provocare il vomito, chiamare subito il medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Contatto con la pelle: Può provocare infiammazione e sensibilizzazione.

Contatto con gli occhi: Può provocare irritazioni che possono perdurare anche 24 ore.

Ingestione: Irritazione delle mucose della gola e dello stomaco.

Inalazione: Non si conoscono effetti significativi o pericoli critici.

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

Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 5: Misure 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.

Raffreddare i contenitori esposti al fuoco con acqua.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

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

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Isolare prontamente la zona ed allontanare tutte le persone.

Spostare i contenitori non interessati in zona sicura.

Mezzi protettivi specifici: Non inalare i gas derivanti da esplosioni e incendi.

Altre indicazioni

Smaltire come previsto dalle norme di legge i residui

dell'incendio e l'acqua contaminata usata per lo spegnimento.

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

Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.

Indossare abbigliamento protettivo personale.

6.2 Precauzioni ambientali:

Il prodotto non deve penetrare in corsi d'acqua, fognature o nel terreno. Arginare subito o raccogliere il liquido fuoriuscito.

(continua a pagina 4)

Scheda dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 04.05.2020

Numero versione 2

Revisione: 06.11.2019

Denominazione commerciale: webercol fix CR comp. A

(Segue da pagina 3)

In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.

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

Far precipitare con un getto d'acqua gas/vapori/nebbie.

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

Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).

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 la formazione di aerosol.

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.

Indicazioni sullo stoccaggio misto: Non conservare a contatto con alimenti.

Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento: Nessuno.

7.3 Usi finali particolari Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici: Nessun dato ulteriore, vedere punto 7

8.1 Parametri di controllo

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

DNEL		
CAS: 25068-38-6 prodotto di reazione: bisfenolo-A-epicloridrina resine epossidiche (peso molecolare medio ≤ 700)		
Orale	Derived No Effect Level	0,75 mg/kgxday (consumer systemic long term value) 0,75 mg/kgxday (consumer systemic short term value)
Cutaneo	Derived No Effect Level	8,33 mg/kgxday (worker systemic long term value) 8,33 mg/kgxday (worker systemic short term value)
		3,571 mg/kgxday (consumer systemic long term value) 3,571 mg/kgxday (consumer systemic short term value)
Per inalazione	Derived No Effect Level	12,3 mg/m ³ (worker systemic long term value) 12,3 mg/m ³ (worker systemic short term value)
CAS: 9003-36-5 Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol		
Orale	Derived No Effect Level	6,25 mg/kgxday (consumer systemic long term value)

(continua a pagina 5)

Scheda dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 04.05.2020

Numero versione 2

Revisione: 06.11.2019

Denominazione commerciale: webercol fix CR comp. A

(Segue da pagina 4)

Cutaneo	Derived No Effect Level	104,15 mg/kgxday (worker systemic long term value) 62,5 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Per inalazione	Derived No Effect Level	23,39 mg/m ³ (worker systemic long term value) 8,7 mg/m ³ (consumer systemic long term value)

Componenti con valori limite biologici:
CAS: 108-88-3 toluene

IBE (Italia)	0,02 mg/l Campioni: sangue Momento del prelievo: a prima ultimo turno settimana lavorativa Indicatore biologico: toluene
	0,03 mg/l Campioni: urine Momento del prelievo: a fine turno Indicatore biologico: toluene
	0,3 mg/g creatinina Campioni: urine Momento del prelievo: a fine turno Indicatore biologico: o-cresolo

Numero CAS della sostanza	%	tipo	valore	unità
---------------------------	---	------	--------	-------

CAS: 108-88-3 toluene

TWA (Italia)	Valore a lungo termine: 75,4 mg/m ³ , 20 ppm A4, IBE
VL (Italia)	Valore a lungo termine: 192 mg/m ³ , 50 ppm Pelle
IOELV (Unione Europea)	Valore a breve termine: 384 mg/m ³ , 100 ppm Valore a lungo termine: 192 mg/m ³ , 50 ppm Pelle

Ulteriori indicazioni:

Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

8.2 Controlli dell'esposizione
Mezzi protettivi individuali
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.

Togliere immediatamente gli abiti contaminati.

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

Dopo la lavorazione del prodotto utilizzare una crema nutriente per la pelle.

Maschera protettiva:

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

Non necessaria per l'uso normale, usare sempre con adeguata ventilazione.

La scelta di eventuali maschere con filtro per vapori organici :Tipo A - A1 < 1000 ppm- A2 < 5000 ppm – A3 < 10000 ppm.

Tutti i dispositivi di protezione individuale devono essere conformi agli standard CE relativi (come EN 374 per i guanti, EN 166 per gli occhiali , mantenuti efficienti e conservati in modo adeguato.

(continua a pagina 6)

Scheda dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 04.05.2020

Numero versione 2

Revisione: 06.11.2019

Denominazione commerciale: webercol fix CR comp. A

(Segue da pagina 5)

Guanti protettivi:

Guanti protettivi.

Guanti in PVC.

Usare guanti adatti. PVC . Neoprene , gomma.

Si consiglia LLPDE (0,06mm) nitrile (0,4mm) ,butile (0,5mm)

Per il contatto continuo sono adatti dei guanti costituiti dai materiali seguenti:

Gomma butilica

Occhiali protettivi:

Occhiali protettivi a tenuta.

Usare occhiali ermetici e adeguata protezione integrale del viso, in caso di possibilità di spruzzi o perdite

Tuta protettiva:

Tuta protettiva.

Operare con adeguati indumenti che garantiscano una protezione totale della pelle

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Indicazioni generali

Aspetto:

Forma:

pastoso

Colore:

in conformità con la denominazione del prodotto

Odore:

caratteristico

Soglia olfattiva:

Non definito.

valori di pH:

Non applicabile.

Cambiamento di stato

Punto di fusione/punto di congelamento:

Non applicabile.

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:

non definito

Punto di infiammabilità:

Non definito.

Infiammabilità (solidi, gas):

Non applicabile.

Temperatura di accensione:

184 °C (DIN 51794)

Temperatura di decomposizione:

Non definito.

Temperatura di autoaccensione:

Prodotto non autoinfiammabile.

Proprietà esplosive:

Prodotto non esplosivo.

Limiti di infiammabilità:

inferiore:

1,2 Vol % (DIN 51649)

superiore:

7,0 Vol % (DIN 51649)

Proprietà ossidanti:

Non definito.

Tensione di vapore:

Non definito.

Densità:

non definito

Densità relativa a 23 °C

1,55-1,65 g/cm³

Densità di vapore:

Non definito.

Velocità di evaporazione

Non definito.

(continua a pagina 7)

Scheda dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 04.05.2020

Numero versione 2

Revisione: 06.11.2019

Denominazione commerciale: webercol fix CR comp. A

(Segue da pagina 6)

Solubilità in/Miscibilità con	
Acqua:	poco e/o non miscibile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:	Non definito.
Viscosità:	
dinamica a 23 °C:	1500000-1700000 mPas
cinematica:	Non stabilito.
Prova di separazione dei solventi:	Non stabilito.
Tenore del solvente:	
Solventi organici:	2,0 %
9.2 Altre informazioni	Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività Non sono disponibili altre informazioni.

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 con ossidanti forti.

10.4 Condizioni da evitare Il prodotto è stabile nelle normali condizioni di impiego e di stoccaggio.

10.5 Materiali incompatibili: Ammine, acidi, forti ossidanti.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:

Possibile in tracce.

Monossido di carbonio e anidride carbonica

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

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: 25068-38-6 prodotto di reazione: bisfenolo-A-epicloridrina resine epossidiche (peso molecolare medio ≤ 700)			
Orale	LD50	>5.000 mg/kg	(rat)
Cutaneo	LD50	>2.000 mg/kg	(rabbit)
CAS: 9003-36-5 Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol			
Orale	LD50	>5.000 mg/kg	(rat)
Cutaneo	LD50	>2.000 mg/kg	(rabbit)
CAS: 108-88-3 toluene			
Orale	LD50	5.000 mg/kg	(rat)
Cutaneo	LD50	12.124 mg/kg	(rabbit)
Per inalazione	LC50/4 h	5.320 mg/l	(mouse)

Irritabilità primaria:

Sulla pelle:

Provoca irritazione cutanea.

(continua a pagina 8)

Scheda dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 04.05.2020

Numero versione 2

Revisione: 06.11.2019

Denominazione commerciale: webercol fix CR comp. A

(Segue da pagina 7)

Sugli occhi:

Provoca grave irritazione oculare.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Può provocare una reazione allergica cutanea.

Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)

Mutagenicità delle 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.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità acquatica: Non sono disponibili altre informazioni.

Tipo di test/ concentrazione attiva/ metodo valutazione

CAS: 25068-38-6 prodotto di reazione: bisfenolo-A-epicloridrina resine epossidiche (peso molecolare medio ≤ 700)

LC50/96h	2 mg/l (Leuciscus idus (pigo)) 1,3 mg/l (fish)
EC50/24h	4,6 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia))
EC50/48h	1,8 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia))
EC50/96h	220 mg/l (Selenastrum capricornutum (alga verde))
NOEC (21d)	0,3 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia))

CAS: 9003-36-5 Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol

LC50/48h	2,55 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia))
LC50/96h	2,54 mg/l (Leuciscus idus (pigo))
EC50/48h	2,55 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia))
EC50/96h	2,54 mg/l (Leuciscus idus (pigo))

12.2 Persistenza e degradabilità Non sono disponibili altre informazioni.

12.3 Potenziale di bioaccumulo Non sono disponibili altre informazioni.

Comportamento in compartimenti ecologici:

12.4 Mobilità nel suolo Non sono disponibili altre informazioni.

Effetti tossici per l'ambiente:

Osservazioni:

Il prodotto contiene sostanze che hanno effetto tossico per pesci e batteri.

Nocivo per i pesci.

Ulteriori indicazioni in materia ambientale:

Ulteriori indicazioni:

Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di piccole quantità di prodotto.

nocivo per gli organismi acquatici

(continua a pagina 9)

Scheda dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 04.05.2020

Numero versione 2

Revisione: 06.11.2019

Denominazione commerciale: webercol fix CR comp. A

(Segue da pagina 8)

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

vPvB: Non applicabile.

12.6 Altri effetti avversi Non sono disponibili altre informazioni.

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.

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

I codici europei del rifiuto qui suggeriti sono basati sulla composizione del prodotto tal quale.

Secondo gli specifici campi di impiego può essere necessario attribuire al rifiuto un codice diverso.

Catalogo europeo dei rifiuti

Possibili codici CER. Attenzione! Il codice dipende dall'origine del rifiuto.

08 04 10	adesivi e sigillanti di scarto, diversi da quelli di cui alla voce 08 04 09
08 04 09*	adesivi e sigillanti di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose
HP4	Irritante - Irritazione cutanea e lesioni oculari
HP14	Ecotossico

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

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU ADR, ADN, IMDG, IATA	Non applicabile
14.2 Nome di spedizione dell'ONU ADR, ADN, IMDG, IATA	Non applicabile
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto ADR, ADN, IMDG, IATA Classe	Non applicabile
14.4 Gruppo di imballaggio ADR, IMDG, IATA	Non applicabile
14.5 Pericoli per l'ambiente: Marine pollutant:	Sì
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Non applicabile.
14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC	Non applicabile.
UN "Model Regulation":	Non applicabile

(continua a pagina 10)

Scheda dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 04.05.2020

Numero versione 2

Revisione: 06.11.2019

Denominazione commerciale: webercol fix CR comp. A

(Segue da pagina 9)

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Regulation (EC) No 1907/2006 (REACH) (Candidate List, Annexes XIV and XVII)

Regulation (EC) No 1272/2008 (CLP)

D.Lgs. 81/2008 (Testo unico in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro) e successive modifiche e Direttiva 2009/161/UE

Direttiva 2012/18/UE

Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I Nessuno dei componenti è contenuto.**REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII** Restrizioni: 3, 48

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.

Fraasi rilevanti

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

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

H315 Provoca irritazione cutanea.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

H361d Sospettato di nuocere al feto.

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

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

Indicazioni sull'addestramento

In aggiunta ai programmi di formazione sull'ambiente, salute e sicurezza per i propri lavoratori, le aziende devono assicurarsi che i lavoratori leggano, comprendano ed applichino le prescrizioni di questa SDS.

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

La procedura adottata per ricavare la classificazione del prodotto è il calcolo in base ai componenti della miscela.

Scheda rilasciata da: Direzione tecnica**Persona da contattare in azienda:** Monica Menozzi; tel: +39-0536-837215

Abbreviazioni e acronimi:

ADR: Accord européen sur le transport 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: Derived No-Effect Level (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

(continua a pagina 11)

Scheda dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 04.05.2020

Numero versione 2

Revisione: 06.11.2019

Denominazione commerciale: webercol fix CR comp. A

(Segue da pagina 10)

SVHC: Substances of Very High Concern (REACH regulation)

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Liquidi infiammabili – Categoria 2

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

Repr. 2: Tossicità per la riproduzione – 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 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

IT

Scheda dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 04.05.2020

Numero versione 2

Revisione: 06.11.2019

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

1.1 Identificatore del prodotto

Denominazione commerciale: webercol fix CR comp. B

Numero foglio caratteristiche di sicurezza: 39PW00315b

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

Non sono disponibili altre informazioni.

Utilizzazione della Sostanza / del Preparato Chimica edile

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore/fornitore:

Saint-Gobain Italia S.p.A.

Via Ettore Romagnoli, 6

20146 Milano, Italia

Tel: +39 02 611151

www.gyproc.it • www.isover.it • www.it.weber • www.ecophon.com

sdsPPC@saint-gobain.com

1.4 Numero telefonico di emergenza:

Centro Antiveneni Niguarda tel. 02/66101029 (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



GHS05 corrosione

Skin Corr. 1B

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Eye Dam. 1

H318 Provoca gravi lesioni oculari.



GHS07

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.

Pittogrammi di pericolo



GHS05 GHS07

Avvertenza Pericolo

Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:

2,4,6-tris(dimetilamminometil)fenolo

3-aminometil-3,5,5-trimetilcicloesilamina

m-fenilenbis(metilammina)

3,6,9-triazaundecano-1,11-diamino

(continua a pagina 2)

Scheda dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 04.05.2020

Numero versione 2

Revisione: 06.11.2019

Denominazione commerciale: webercol fix CR comp. B

(Segue da pagina 1)

Indicazioni di pericolo

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P273 Non disperdere nell'ambiente.
P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
P302+P350 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare delicatamente e abbondantemente con acqua e sapone.
P304+P340 IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
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.

Ulteriori dati:

EUH071 Corrosivo per le vie respiratorie.

2.3 Altri pericoli**Risultati della valutazione PBT e vPvB**

PBT: Non applicabile.

vPvB: Non applicabile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**3.2 Caratteristiche chimiche: Miscela****Descrizione:** Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.**Sostanze pericolose/sostanze da elencare:**

CAS: 100-51-6 EINECS: 202-859-9 Numero indice: 603-057-00-5 Reg.nr.: 01-2119492630-38-xxxx	Alcole benzilico ☠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332	10-20%
CAS: 90-72-2 EINECS: 202-013-9 Numero indice: 603-069-00-0 Reg.nr.: 01-2119560597-27-xxxx	2,4,6-tris(dimetilamminometil)fenolo ☠ Skin Corr. 1B, H314; ☠ Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	10-20%
CAS: 2855-13-2 EINECS: 220-666-8 Numero indice: 612-067-00-9 Reg.nr.: 01-2119514687-32-xxxx	3-aminometil-3,5,5-trimetilcicloesilamina ☠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; ☠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	5-10%
CAS: 1477-55-0 EINECS: 216-032-5 Reg.nr.: 01-2119480150-50-xxxx	m-fenilenbis(metilamina) ☠ Skin Corr. 1B, H314; ☠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	5-10%
CAS: 112-57-2 EINECS: 203-986-2 Numero indice: 612-060-00-0 Reg.nr.: 01-2119487290-37-xxxx	3,6,9-triazaundecano-1,11-diamino ☠ Skin Corr. 1B, H314; ☠ Aquatic Chronic 2, H411; ☠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1, H317	1-2%

SVHC Vien meno

(continua a pagina 3)

Scheda dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 04.05.2020

Numero versione 2

Revisione: 06.11.2019

Denominazione commerciale: webercol fix CR comp. B

(Segue da pagina 2)

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:

Allontanare immediatamente gli abiti contaminati dal prodotto.

I sintomi di avvelenamento possono comparire dopo molte ore, per tale motivo è necessaria la sorveglianza di un medico nelle 48 ore successive all'incidente.

Allontanare immediatamente gli infortunati dalla zona di pericolo. In caso di malessere del paziente rivolgersi a un medico e presentare questo foglio caratteristiche.

Inalazione: Portare il soggetto in zona molto ben areata e per sicurezza consultare un medico.

Contatto con la pelle:

Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.

Lavare immediatamente con acqua.

In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare il medico.

Contatto con gli occhi

Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte e consultare il medico.

Ingestione: Non provocare il vomito, chiamare subito il medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Contatto con la pelle: Può provocare infiammazione e sensibilizzazione.

Contatto con gli occhi: Può provocare irritazioni che possono perdurare anche 24 ore.

Ingestione: Irritazione delle mucose della gola e dello stomaco.

Inalazione: Non si conoscono effetti significativi o pericoli critici.

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

In caso di ingerimento praticare la lavanda gastrica con impiego di carbone attivo.

SEZIONE 5: Misure 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.

Raffreddare i contenitori esposti al fuoco con acqua.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

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

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Isolare prontamente la zona ed allontanare tutte le persone.

Spostare i contenitori non interessati in zona sicura.

Mezzi protettivi specifici: Indossare il respiratore

Altre indicazioni

Smaltire come previsto dalle norme di legge i residui dell'incendio e l'acqua contaminata usata per lo spegnimento.

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

(continua a pagina 4)

Scheda dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 04.05.2020

Numero versione 2

Revisione: 06.11.2019

Denominazione commerciale: webercol fix CR comp. B

(Segue da pagina 3)

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.

Indossare abbigliamento protettivo personale.

6.2 Precauzioni ambientali:

Il prodotto non deve penetrare in corsi d'acqua, fognature o nel terreno.

In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.

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

Far precipitare con un getto d'acqua gas/vapori/nebbie.

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

Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).

Utilizzare mezzi di neutralizzazione.

Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13

Provvedere ad una sufficiente areazione.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni relative ad una 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 la formazione di aerosol.

Adoperare solo in ambienti ben ventilati.

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 in ambiente fresco.

Conservare solo all'interno dei fusti originali ancora chiusi.

Indicazioni sullo stoccaggio misto: Non conservare a contatto con alimenti.

Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento: Nessuno.

7.3 Usi finali particolari

Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici: Nessun dato ulteriore, vedere punto 7

8.1 Parametri di controllo

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

DNEL		
CAS: 100-51-6 Alcole benzilico		
Orale	Derived No Effect Level	4 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Cutaneo	Derived No Effect Level	8 mg/kgxday (worker systemic long term value)

(continua a pagina 5)

Scheda dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 04.05.2020

Numero versione 2

Revisione: 06.11.2019

Denominazione commerciale: webercol fix CR comp. B

(Segue da pagina 4)

Per inalazione	Derived No Effect Level	4 mg/kgxday (consumer systemic long term value) 22 mg/m ³ (worker systemic long term value) 5,4 mg/m ³ (consumer systemic long term value)
CAS: 2855-13-2 3-aminometil-3,5,5-trimetilcicloesilamina		
Orale	Derived No Effect Level	0,526 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Per inalazione	Derived No Effect Level	0,073 mg/m ³ (worker local short term value) 0,073 mg/m ³ (worker local long term value)
CAS: 1477-55-0 m-fenilenbis(metilammina)		
Cutaneo	Derived No Effect Level	0,33 mg/kgxday (worker systemic long term value)
Per inalazione	Derived No Effect Level	1,2 mg/m ³ (worker systemic long term value) 0,2 mg/m ³ (worker local long term value)
Numero CAS della sostanza % tipo valore unità		
CAS: 1477-55-0 m-fenilenbis(metilammina)		
TWA (Italia)	Limite Ceiling: 0,1 mg/m ³ Cute	

Ulteriori indicazioni:

Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

8.2 Controlli dell'esposizione**Mezzi protettivi individuali****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.

Togliere immediatamente gli abiti contaminati.

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

Dopo la lavorazione del prodotto utilizzare una crema nutriente per la pelle.

Tutti i dispositivi di protezione individuale devono essere conformi agli standard CE relativi (come EN 374 per i guanti, EN 166 per gli occhiali, mantenuti efficienti e conservati in modo adeguato).

Maschera protettiva:

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

Guanti protettivi:

Guanti protettivi.

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

Guanti in PVC.

Usare guanti adatti. PVC -Neoprene - Gomma.

Si consiglia LLPDE (0,06mm) nitrile (0,4mm), butile (0,5mm)

Occhiali protettivi:

Occhiali protettivi a tenuta.

Occhiali protettivi a completa tenuta in PVC

Usare occhiali ermetici e adeguata protezione integrale del viso, in caso di possibilità di spruzzi o perdite

Tuta protettiva: Indossare la tuta protettiva.

(continua a pagina 6)

Scheda dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 04.05.2020

Numero versione 2

Revisione: 06.11.2019

Denominazione commerciale: webercol fix CR comp. B

(Segue da pagina 5)

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Indicazioni generali

Aspetto:

Forma:	Liquido
Colore:	giallo chiaro
Odore:	simile all'ammoniaca
Soglia olfattiva:	Non definito.

valori di pH a 20 °C: 11

Cambiamento di stato

Punto di fusione/punto di congelamento:	non definito
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	> 110 °C (DIN)

Punto di infiammabilità: non applicabile

Inflammabilità (solidi, gas): Non applicabile.

Temperatura di accensione: 184 °C (DIN 51794)

Temperatura di decomposizione: Non definito.

Temperatura di autoaccensione: Prodotto non autoinfiammabile.

Proprietà esplosive: Prodotto non esplosivo.

Limiti di infiammabilità:

inferiore:	1,3 Vol % (DIN 51649)
superiore:	13,0 Vol % (DIN 51649)

Proprietà ossidanti: Non definito.

Tensione di vapore a 20 °C: 0,1 hPa (DIN 51640)

Densità: non definito

Densità apparente: Non applicabile.

Densità relativa: Non definito.

Densità di vapore: Non definito.

Velocità di evaporazione: Non definito.

Solubilità in/Miscibilità con

Acqua: poco e/o non miscibile

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua: Non definito.

Viscosità:

dinamica a 23 °C:	400 mPas
cinematica:	Non stabilito.

Prova di separazione dei solventi: Non stabilito.

Tenore del solvente:

Solventi organici: 18,0 %

9.2 Altre informazioni: Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 7)

Scheda dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 04.05.2020

Numero versione 2

Revisione: 06.11.2019

Denominazione commerciale: webercol fix CR comp. B

(Segue da pagina 6)

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività Non sono disponibili altre informazioni.

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 con ossidanti forti.

10.4 Condizioni da evitare Non sono disponibili altre informazioni.

10.5 Materiali incompatibili: Non sono disponibili altre informazioni.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:

Possibile in tracce.

Monossido di carbonio e anidride carbonica

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

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: 100-51-6 Alcole benzilico			
Orale	LD50	1.230 mg/kg	(rat)
Cutaneo	LD50	2.000 mg/kg	(rabbit)
Per inalazione	LC50/4 h	11 mg/l (ATE)	
		>4.178 mg/l	(rat)
CAS: 90-72-2 2,4,6-tris(dimetilamminometil)fenolo			
Orale	LD50	1.670 mg/kg	(rat)
Cutaneo	LD50	1.242 mg/kg	(rabbit)
CAS: 2855-13-2 3-aminometil-3,5,5-trimetilcicloesilamina			
Orale	LD50	1.030 mg/kg	(rat)
Cutaneo	LD50	2.000 mg/kg	(rat)
CAS: 1477-55-0 m-fenilenbis(metilammina)			
Orale	LD50	2.000 mg/kg	(rat)
Cutaneo	LD50	>3.100 mg/kg	(rabbit)
CAS: 112-57-2 3,6,9-triazaundecano-1,11-diamino			
Orale	LD50	1.600-1.900 mg/kg	(rat)
Cutaneo	LD50	1.500-1.720 mg/kg	(rabbit)

Irritabilità primaria:

Sulla pelle:

Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Sugli occhi:

Provoca gravi lesioni oculari.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Può provocare una reazione allergica cutanea.

Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)

Mutagenicità delle 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.

(continua a pagina 8)

Scheda dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 04.05.2020

Numero versione 2

Revisione: 06.11.2019

Denominazione commerciale: webercol fix CR comp. B

(Segue da pagina 7)

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.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità
Tossicità acquatica: Non sono disponibili altre informazioni.

Tipo di test/ concentrazione attiva/ metodo valutazione
CAS: 100-51-6 Alcole benzilico

LC50/48h	360 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia)) 645 mg/l (Leuciscus idus (pigo))
LC50/96h	10 mg/l (Lepomis macrochirus (persico sole)) 460 mg/l (Pimephales promelas (sanguinerola))
EC50/24h	400 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia))
EC50/96h	400 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia)) 640 mg/l (scenedesmus subspicatus (alga))
EC50/72h	770 mg/l (Alga)
EC 10	400 mg/l (pseudomonas putida)

CAS: 90-72-2 2,4,6-tris(dimetilamminometil)fenolo

LC50/96h	175 mg/l (Cyprinus Carpio (carpa))
EC50/24h	222 mg/l (Oncorhynchus mykiss (trota iridea))

CAS: 2855-13-2 3-aminometil-3,5,5-trimetilcicloesilamina

LC50/48h	185 mg/l (Leuciscus idus (pigo))
LC50/96h	110 mg/l (Brachydanio rerio (Zebrabärbling))
EC50/24h	42 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia))
EC50/48h	23 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia))
EC50/72h	37 mg/l (scenedesmus subspicatus (alga))
EC 10/18h	1.120 mg/l (pseudomonas putida)

CAS: 1477-55-0 m-fenilenbis(metilammina)

LC50/96h	87,6 mg/l (oryzias latipes)
EC50/48h	15,2 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia))
EC50/72h	20,3 mg/l (scenedesmus subspicatus (alga))

CAS: 112-57-2 3,6,9-triazaundecano-1,11-diamino

LC50/96h	420 mg/l (fish)
EC50/48h	24,1 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia)) (statischer Test)

12.2 Persistenza e degradabilità Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 9)

Scheda dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 04.05.2020

Numero versione 2

Revisione: 06.11.2019

Denominazione commerciale: webercol fix CR comp. B

(Segue da pagina 8)

12.3 Potenziale di bioaccumulo**CAS: 100-51-6 Alcole benzilico**

EBAB | 1,1 log Pow (Bioaccumulation)

CAS: 2855-13-2 3-aminometil-3,5,5-trimetilcicloesilamina

EBAB | 0,79 log Pow

Comportamento in compartimenti ecologici:**12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.**Effetti tossici per l'ambiente:****Osservazioni:**

Il prodotto contiene sostanze che causano variazione del pH locale e di conseguenza agiscono in modo dannoso su pesci e batteri.

Il prodotto contiene sostanze che hanno effetto tossico per pesci e batteri.

Nocivo per i pesci.

Comportamento in impianti di depurazione:**Tipo di test/ concentrazione attiva/ metodo valutazione****CAS: 100-51-6 Alcole benzilico**

EC 50 (3h) | 79 mg/l (scenedesmus quadricauda (alga))

Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**Ulteriori indicazioni:**

Non immettere il prodotto non diluito o non neutralizzato nelle acque di scarico e nei canali di raccolta.

Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di piccole quantità di prodotto. nocivo per gli organismi acquatici

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**PBT:** Non applicabile.**vPvB:** Non applicabile.**12.6 Altri effetti avversi** Non sono disponibili altre informazioni.**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.

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

I codici europei del rifiuto qui suggeriti sono basati sulla composizione del prodotto tal quale.

Secondo gli specifici campi di impiego può essere necessario attribuire al rifiuto un codice diverso.

Catalogo europeo dei rifiuti

Possibili codici CER. Attenzione! Il codice dipende dall'origine del rifiuto.

08 04 10	adesivi e sigillanti di scarto, diversi da quelli di cui alla voce 08 04 09
07 02 08*	altri fondi e residui di reazione
HP6	Tossicità acuta
HP8	Corrosivo
HP13	Sensibilizzante
HP14	Ecotossico

(continua a pagina 10)

Scheda dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 04.05.2020

Numero versione 2

Revisione: 06.11.2019

Denominazione commerciale: webercol fix CR comp. B

(Segue da pagina 9)

Imballaggi non puliti:
Consigli:

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

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto
14.1 Numero ONU
ADR, IMDG, IATA

UN2735

14.2 Nome di spedizione dell'ONU
ADR

 2735 AMMINE LIQUIDE CORROSIVE, N.A.S.
(m-fenilenbis(metilamina), 2,4,6-
tris(dimetilamminometil)fenolo)

IMDG, IATA

 AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (m-
phenylenebis(methylamine), 2,4,6-tris(dimethyl-
aminomethyl)phenol)

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto
ADR

Classe
Etichetta

 8 (C7) Materie corrosive
8

IMDG, IATA

Class
Label

 8 Materie corrosive
8

14.4 Gruppo di imballaggio
ADR, IMDG, IATA

II

14.5 Pericoli per l'ambiente:

Non applicabile.

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori
N° identificazione pericolo (Numero Kemler):
Numero EMS:
Segregation groups
Stowage Category
Segregation Code

 Attenzione: Materie corrosive
80
F-A,S-B
Alkalis
A
SG35 Stow "separated from" SGG1-acids

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II
di MARPOL ed il codice IBC

Non applicabile.

(continua a pagina 11)

Scheda dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 04.05.2020

Numero versione 2

Revisione: 06.11.2019

Denominazione commerciale: webercol fix CR comp. B

(Segue da pagina 10)

Trasporto/ulteriori indicazioni:**ADR****Quantità limitate (LQ)**

1L

Quantità esenti (EQ)

Codice: E2

Quantità massima netta per imballaggio interno:
30 mlQuantità massima netta per imballaggio esterno:
500 ml**Categoria di trasporto**

2

Codice di restrizione in galleria

E

IMDG**Limited quantities (LQ)**

1L

Excepted quantities (EQ)

Codice: E2

Quantità massima netta per imballaggio interno:
30 mlQuantità massima netta per imballaggio esterno:
500 ml**UN "Model Regulation":**UN 2735 AMMINE LIQUIDE CORROSIVE,
N.A.S. (M-FENILENBIS(METILAMMINA), 2,4,6-
TRIS(DIMETILAMMINOMETIL)FENOLO), 8, II**SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione****15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

Regulation (EC) No 1907/2006 (REACH) (Candidate List, Annexes XIV and XVII)

Regulation (EC) No 1272/2008 (CLP)

D.Lgs. 81/2008 (Testo unico in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro) e successive modifiche e Direttiva 2009/161/UE

Direttiva 2012/18/UE**Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** Nessuno dei componenti è contenuto.**REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII** Restrizioni: nessuna.**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.

Fraasi rilevanti

H302 Nocivo se ingerito.

H312 Nocivo per contatto con la pelle.

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H332 Nocivo se inalato.

(continua a pagina 12)

Scheda dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 04.05.2020

Numero versione 2

Revisione: 06.11.2019

Denominazione commerciale: webercol fix CR comp. B

(Segue da pagina 11)

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

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

Indicazioni sull'addestramento

In aggiunta ai programmi di formazione sull'ambiente, salute e sicurezza per i propri lavoratori, le aziende devono assicurarsi che i lavoratori leggano, comprendano ed applichino le prescrizioni di questa SDS.

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

La procedura adottata per ricavare la classificazione del prodotto è il calcolo in base ai componenti della miscela.

Scheda rilasciata da: Direzione tecnica**Persona da contattare in azienda:** Monica Menozzi; tel: +39-0536-837215**Abbreviazioni e acronimi:**

ADR: Accord européen sur le transport 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: Derived No-Effect Level (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

Acute Tox. 4: Tossicità acuta per via orale – Categoria 4

Skin Corr. 1B: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 1B

Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 1

Skin Sens. 1: Sensibilizzazione della pelle – 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