

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 09.01.2023

data de actualizare: 01.12.2020

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1 Identificator de produs

Denumire comercială: weber.tec Superflex D 2 Komp.B

Nr. fisa de securitate: 49PD20279-b

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

Nu există alte informații relevante.

Aplicarea / Utilizarea produsului Materiale de construcții

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Producător/furnizor:

Saint -Gobain Construction Products Romania SRL

București, Sector 1

One United Tower, Calea Floreasca nr. 165, etajul 10

Romania

Phone: +4021 207 57 51/50

e-mail: info.constructionproducts@saint-gobain.com

1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:

Contact: infotox@insp.gov.ro

tel. 004021 318 36 06 Institutul National de Sanatate Publica

Apelabil între orele 8:00 – 15:00

Apel de urgenta 112

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Rezultatele testelor in vitro au aratat ca amestecurile pe baza de ciment,cu mai mult de 1% ciment,cauzeaza iritatii grave ale pielii si leziuni oculare grave, prin urmare clasificarea acestor.



GHS05 corodare

Eye Dam. 1 H318 Provoacă leziuni oculare grave.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Provoacă iritarea pielii.

2.2 Elemente de etichetare

Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Produsul este clasificat și etichetat conform Regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor (CLP).

(Continuare pe pagina 2)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 09.01.2023

data de actualizare: 01.12.2020

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

Denumire comercială: weber.tec Superflex D 2 Komp.B

(Continuare pe pagina 1)

Pictograme de pericol



GHS05

Cuvânt de avertizare Pericol

Componente periculoase care determină etichetarea:

Ciment Portland

Fraze de pericol

H315 Provoacă iritarea pielii.

H318 Provoacă leziuni oculare grave.

Fraze de precauție

P101 Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.

P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P103 Citiți cu atenție și urmați toate instrucțiunile.

P280 A se purta mănuși de protecție/ îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.

P302+P352 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: Spălați cu multă apă.

P305+P351+P338 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.

P310 Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ /un medic.

P362 Scoateți îmbrăcăminte contaminată.

P501 Aruncați conținutul/containerul în acord cu regulamentele locale/regionale/naționale/internaționale.

2.3 Alte pericole

Rezultatele evaluării PBT și vPvB

PBT: Nu conține substanțe PBT.

vPvB: Nu conține substanțe vPvB.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2 Amestecuri

Descriere:

mortar pre dozat cu ciment portland

mortare pre dozate cu conținut ridicat de ciment aluminos

Componente periculoase:

CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4	Silicon dioxide (Quartz sand) substanță cu limită comunitară de expunere la locul de muncă	10-20%
--------------------------------------	--	--------

(Continuare pe pagina 3)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 09.01.2023

data de actualizare: 01.12.2020

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

Denumire comercială: weber.tec Superflex D 2 Komp.B

(Continuare pe pagina 2.)		
CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4	Ciment Portland ☠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335, EUH203 Limite de concentrație specifice: Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 1 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 1 %	2-5%
CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5 Numărul Index: 022-006-00-2 Reg.nr.: 01-2119489379-17-xxxx	dioxid de titan [sub formă de pulbere care conține 1 % sau mai mult particule cu un diametru aerodinamic ≤ 10 μm] ☠ Carc. 2, H351	0,1-1%
CAS: 1314-13-2 EINECS: 215-222-5 Numărul Index: 030-013-00-7 Reg.nr.: 01-2119463881-32-xxxx	oxid de zinc ☠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	≥0,1-<0,25%

SVHC nu apare

Indicații suplimentare:

Produsul contine cantitati reduse de crom conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 in termenul de valabilitate al produsului, drept urmare clasificarea cu H317 nu este aplicabila, atunci cand ambalajul nu a fost deschis intre timp.

Textul complet al frazelor de pericol și al acronimelor enumerate sunt prezentate in secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Informații generale: A se îndepărta imediat hainele contaminate cu produs.

după inhalare:

Pacientul trebuie transportat într-un loc bine aerisit; în caz de efecte secundare consultați medicul.

după contactul cu pielea:

Trebuie spălat imediat cu apă și săpun, clătind din abundență.

În caz de iritații cutanate persistente, trebuie consultat medicul.

după contactul cu ochii:

Este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de câteva minute, ținând pleoapele complet deschise și apoi trebuie consultat medicul.

după înghițire:

Spălați bine gura cu apă. Nu induceti voma. Consultați un doctor și prezentați acesta fișa de securitate.

4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Nu există alte informații relevante.

4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Nu există alte informații relevante.

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 09.01.2023

data de actualizare: 01.12.2020

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

Denumire comercială: weber.tec Superflex D 2 Komp.B

(Continuare pe pagina 3)

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Extinctorul potrivit: Trebuie luate măsuri antiincendiu în conformitate cu mediul din jur.

5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec Nu există alte informații relevante.

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Echipe de protecție întrebuițate metode de protecție potrivite pentru mediul inconjurator.

SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Trebuie folosit echipamentul de protecție. Este necesară îndepărtarea persoanelor care nu sînt echipate corespunzător.

Trebuie asigurată o aerisire suficientă.

Trebuie evitată formarea de praf.

6.2 Precauții pentru mediul inconjurator:

Trebuie evitat accesul produsului în rețeaua de canalizare sau de alimentare cu apă.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie: Curățare mecanică.

6.4 Trimiteri către alte secțiuni Pentru informații cu privire la reziduuri vezi capitolul 13.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Trebuie evitată formarea de praf.

În cazul formării de praf trebuie aspirat.

Indicații în caz de incendiu sau explozie: Nu sunt necesare măsuri speciale.

7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Mod de păstrare:

Condiții pentru magazii/depozite și recipiente:

Produsul se va păstra numai în ambalajul original închis.

Indicații cu privire la stocarea mixtă:

A nu se depozita împreună cu acizii.

A nu se depozita în contact cu alimentele.

Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:

A se păstra la loc uscat și rece, în recipiente bine închise.

A se feri de umezeală și de apă.

7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice) Nu există alte informații relevante.

RO

(Continuare pe pagina 5)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 09.01.2023

data de actualizare: 01.12.2020

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

Denumire comercială: weber.tec Superflex D 2 Komp.B

(Continuare pe pagina 4)

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

Ingredienții ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă:

Valori DNEL		
CAS: 65997-16-2 Cement, alumina, chemicals		
Inhalare	Nivel calculat fără efect	2,5 mg/m ³ (lucrător- efect cronic sistemic) 5 mg/m ³ (lucrător-efect acut sistemic)
CAS: 10034-76-1 calcium sulfat hemihydrate		
Oral	Nivel calculat fără efect	1,52 mg/kgxday (consumer long term value)
Inhalare	Nivel calculat fără efect	5,29 mg/m ³ (consumer long term value) 21,17 mg/m ³ (lucrător- efect cronic sistemic) 5.082 mg/m ³ (lucrător-efect acut sistemic)
CAS: 1314-13-2 oxid de zinc		
Oral	Nivel calculat fără efect	0,83 mg/kgxday (consumator- efect cronic sistemic)
Dermal	Nivel calculat fără efect	83 mg/kgxday (lucrător- efect cronic sistemic) 83 mg/kgxday (consumator- efect cronic sistemic)
Inhalare	Nivel calculat fără efect	5 mg/m ³ (lucrător- efect cronic sistemic) 2,5 mg/m ³ (consumator- efect cronic sistemic)
Valori PNEC		
CAS: 1314-13-2 oxid de zinc		
concentrație predictibilă fără efect		0,0206 mg/kgxdwt (coeficient de evaluare la apă dulce)
concentrație predictibilă fără efect		0,0061 mg/l (coeficient de evaluare la apă de mare) 0,0206 mg/l (coeficient de evaluare la apă dulce)
Nr. CAS / Denumirea substanței / % / Tip / Valoare / Unitate		
CAS: 14808-60-7 Silicon dioxide (Quartz sand)		
VLM	Valoare limita maxima 8 ore:	0,5 mg/m ³ fracțiune respirabilă
CAS: 65997-15-1 Ciment Portland		
VLM	Valoare limita maxima 8 ore:	10 mg/m ³ fracțiune inhalabilă
CAS: 13463-67-7 dioxid de titan [sub formă de pulbere care conține 1 % sau mai mult particule cu un diametru aerodinamic ≤ 10 μm]		
VLM	Valoare limita maxima 15 minute:	15 mg/m ³ Valoare limita maxima 8 ore: 10 mg/m ³
CAS: 1314-13-2 oxid de zinc		
VLM	Valoare limita maxima 15 minute:	10 mg/m ³ Valoare limita maxima 8 ore: 5 mg/m ³ fumuri

(Continuare pe pagina 6)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 09.01.2023

data de actualizare: 01.12.2020

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

Denumire comercială: weber.tec Superflex D 2 Komp.B

(Continuare pe pagina 5)

Indicații suplimentare: S-au folosit ca bază listele valabile în momentul producției.

8.2 Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare Fără date suplimentare, a se vedea punctul 7.

Măsurile de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală

Norme generale de protecție și de igienă în timpul lucrului:

A se vedea măsurile de protecție cunoscute la manipularea substanțelor chimice.

A se îndepărta imediat hainele contaminate.

A se spăla mâinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului.

A se evita contactul cu ochii și pielea.

Este interzis să se mănânce și bea în timpul lucrului.

A se ține la distanță de alimente, băuturi și furaje.

Protecție respiratorie

În medii cu ventilație insuficientă se va folosi masca de protecție.

În cazul expunerilor scurte și minime se va utiliza masca; în cazul celor mai intense și de durată se va utiliza aparatul autorespirator.

Aparat de filtraj temporar:

Filtru P2

Protecția mâinilor

Mănuși de protecție

Materialul din care sunt fabricate mănușile trebuie să fie impermeabil la aer și rezistent la produs / substanță / preparat.

Alegerea materialului pentru mănuși se va face luându-se în considerație timpul de penetrare, rata de permeabilitate și degradarea.

Material pentru mănuși

Manuși de bumbac impregnate cu nitril.

Grosimea recomandată a materialului: $\geq 0,4$ mm

Alegerea unei mănuși potrivite nu depinde numai de material, ci și de alte caracteristici de calitate și diferă de la producător la producător. Dacă produsul reprezintă un preparat din mai multe substanțe, durabilitatea materialului pentru mănuși nu poate fi probată în prealabil și de aceea trebuie controlată înainte de folosire.

Timp de penetrație al materialului pentru mănuși

Timpul exact de penetrare trebuie aflat și respectat de către fabricantul mănușilor de protecție.

Timp de penetrație: > 480 min

Valoarea pentru permeabilitate: nivel ≤ 6

Protejarea ochilor/feței Ochelari de protecție bine închiși.

Protecție corporală: Salopeta de protecție

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Indicații generale

Culoare:

Conform denumirii produsului

Miros:

Caracteristic

(Continuare pe pagina 7)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 09.01.2023

data de actualizare: 01.12.2020

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

Denumire comercială: weber.tec Superflex D 2 Komp.B

(Continuare pe pagina 6)

Pragul de acceptare a mirosului:	Nedeterminat
Punctul de topire/punctul de înghețare:	Nedeterminat
Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	nedefinit
Inflamabilitatea	Substanța nu este inflamabilă.
Limita inferioară și superioară de explozie inferioară:	Nedefinit.
superioară:	Nedeterminat.
Punctul de inflamabilitate	Nu se aplică.
Temperatură de aprindere:	Nedeterminat
Temperatura de descompunere:	Nedeterminat.
pH la 20 °C	>12,0 (DIN 19261) In water
Vâscozitatea:	
Viscozitatea cinematică	Nu se aplică.
dinamică:	Nu se aplică.
Solubilitate	
Apa la 20 °C:	1,5 g/l
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log)	Nedeterminat.
Presiunea vaporilor	Nu se aplică.
Densitatea și/sau densitatea relativă	
Densitate:	Neaplicabil.
Densitate aparentă la 20 °C:	790 kg/m ³
Densitatea vaporilor:	Nu se aplică.
Caracteristicile particulei	A se vedea punctul 3.

9.2 Alte informații	Nu sunt
Aspect:	
Formă:	Pulbere
Indicații importante pentru protejarea sănătății și a mediului, ca și pentru securitate	
Temperatura de autoaprindere:	Produsul nu este autoinflamabil.
Proprietăți explozive:	Produsul nu este explozibil.
Minimum ignition energy	
Nivelul solventului:	
Solvent organic:	0,0 %
EU-VOC	0,0000 %
EU-VOC (g/L)	0,0000 g/l
Conținut solid:	100,0 %
Schimbare starii de agregare	
Punctul/intervalul de înmuiere	
Proprietăți inflamabile	Nedeterminat.

(Continuare pe pagina 8)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 09.01.2023

data de actualizare: 01.12.2020

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

Denumire comercială: weber.tec Superflex D 2 Komp.B

(Continuare pe pagina 7)

Viteza de evaporare	Nu se aplică.
----------------------------	---------------

Informații cu privire la clasele de pericol fizic

Explozibili	Nu se aplică.
Gaze inflamabile	Nu se aplică.
Aerosoli	Nu se aplică.
Gaze oxidante	Nu se aplică.
Gaze sub presiune	Nu se aplică.
Lichide inflamabile	Nu se aplică.
Solide inflamabile	Nu se aplică.
Substanțe și amestecuri autoreactive	Nu se aplică.
Lichide piroforice	Nu se aplică.
Solide piroforice	Nu se aplică.
Substanțe și amestecuri care se autoîncălesc	Nu se aplică.
Substanțe și amestecuri care emit gaze inflamabile în contact cu apa	Nu se aplică.
Lichide oxidante	Nu se aplică.
Solide oxidante	Nu se aplică.
Peroxizi organici	Nu se aplică.
Corozive pentru metale	Nu se aplică.
Explozivi desensibilizați	Nu se aplică.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate Nu există alte informații relevante.

10.2 Stabilitate chimică

Descompunere termică/ condiții de evitat:

Produsul nu se descompune dacă este folosit conform Fișei Tehnice de produs.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Concentrația de pulbere fină, în prezența aerului, poate determina pericolul de explozie pulverulentă.

Reacții cu acizii.

Reacții cu metalele ușoare formînd hidrogen în cazul umidității.

10.4 Condiții de evitat Nu există alte informații relevante.

10.5 Materiale incompatibile: Nu există alte informații relevante.

10.6 Produși de descompunere periculoși: Nu sunt cunoscuți produși de descompunere periculoși.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Toxicitatea acută Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

(Continuare pe pagina 9)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 09.01.2023

data de actualizare: 01.12.2020

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

Denumire comercială: weber.tec Superflex D 2 Komp.B

(Continuare pe pagina 8)

Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:

Componentă / Tip / Valoare / Specie		
CAS: 65997-16-2 Cement, alumina, chemicals		
Oral	LD50	>2.000 mg/kg (Șobolan)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (Șobolan)
CAS: 1318-02-1 Zeolite		
Oral	LD50	20.000 mg/kg (Șobolan)
Dermal	LD50	5.000 mg/kg (Șobolan)
CAS: 65997-15-1 Ciment Portland		
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (Iepure)
CAS: 13463-67-7 dioxid de titan [sub formă de pulbere care conține 1 % sau mai mult particule cu un diametru aerodinamic ≤ 10 μm]		
Oral	LD50	>10.000 mg/kg (Șobolan)
Inhalare	LC50/4 h	>6,8 mg/l (Șobolan)
CAS: 1314-13-2 oxid de zinc		
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (Șobolan)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (Șobolan)
Inhalare	LC50/4 h	>5,7 mg/l (Șobolan)

Corodarea/iritarea pielii

Provoacă iritarea pielii.

Lezarea gravă/iritarea ochilor Provoacă leziuni oculare grave.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Mutagenitatea celulelor germinative

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Cancerigenitatea Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitatea pentru reproducere Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Pericolul prin aspirare Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

11.2 Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

RO

(Continuare pe pagina 10)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 09.01.2023

data de actualizare: 01.12.2020

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

Denumire comercială: weber.tec Superflex D 2 Komp.B

(Continuare pe pagina 9)

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitate

Toxicitate acvatică: Nu există alte informații relevante.

Tip de test / Concentrație activă / metodă / Evaluare	
CAS: 65997-16-2 Cement, alumina, chemicals	
LC50/96h	100 mg/l (Pești)
EC50/48h	5,4 mg/l (Daphna magna (Crustacee))
EC50/72h	3,6 mg/l (Alge)
CAS: 10034-76-1 calcium sulfat hemihydrate	
LC50/96h	>79 mg/l (Pești)
EC50/48h	>79 mg/l (Daphna magna (Crustacee))
EC50/72h	>79 mg/l (Selenastrum capricornutum (Alge verzi))
CAS: 13463-67-7 dioxid de titan [sub formă de pulbere care conține 1 % sau mai mult particule cu un diametru aerodinamic ≤ 10 μm]	
LC50/48h	500 mg/l (Daphna magna (Crustacee))
EC50/72h	100 mg/l (Alge)
NOEC (72h)	100 mg/l (Alge)
NOEC (14d)	0,87-1,1 mg/l (Pești)
NOEC (21d)	5 mg/l (Daphna magna (Crustacee))
CAS: 1314-13-2 oxid de zinc	
IC50/72h	0,14 mg/l (Selenastrum capricornutum (Alge verzi))
NOEC (72h)	0,06 mg/l (Alge)
EC 10	0,1 mg/l (Nămol activ)

12.2 Persistență și degradabilitate Nu există alte informații relevante.

Alte indicații: Din punct de vedere biologic produsul nu este ușor biodegradabil .

12.3 Potențial de bioacumulare Nu există alte informații relevante.

12.4 Mobilitate în sol Nu există alte informații relevante.

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

PBT: Nu conține substanțe PBT.

vPvB: Nu conține substanțe vPvB.

12.6 Proprietăți de perturbator endocrin

Produsul nu conține substanțe cu proprietăți de perturbare endocrină.

12.7 Alte efecte adverse Nu există alte informații relevante.

Observație:

Produsul conține substanțe care provoacă opacitate severă în apă.

Produsul conține substanțe care pot cauza schimbarea pH-ului local și, astfel, au un efect negativ asupra peștilor și bacteriilor.

(Continuare pe pagina 11)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 09.01.2023

data de actualizare: 01.12.2020

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

Denumire comercială: weber.tec Superflex D 2 Komp.B

(Continuare pe pagina 10)

Comportament în compartimentele de epurare:

Tip de test / Concentrație activă / Metodă / Evaluare	
CAS: 65997-16-2 Cement, alumina, chemicals	
EC 50 (3h)	1.000 mg/l (Nămol activ)
CAS: 10034-76-1 calcium sulfat hemihydrate	
EC 50 (3h)	>790 mg/l (Nămol activ)

Observație: Produsul provoacă o schimbare semnificativă a pH-ului. A se neutraliza înainte de vărsare.

Alte indicații ecologice:

Indicații generale: A nu se infiltra în apele freactice, în rețeaua de apă sau în canalizare.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Recomandare:

Produsul se întărește după adăugarea apei, astfel după 5-6 ore acesta poate fi eliminat la deșeurile provenite din construcții. Posibil cod de deșeu 17 09 04.

Catalogul European al Deșeurilor	
10 13 11	deșeurile de materiale compozite pe bază de ciment, altele decât cele specificate la 10 13 09 și 10 13 10
10 13 14	deșeurile de beton și nămoluri cu beton

Ambalaje impure:

Recomandare:

Ambalajele contaminate trebuie să fie bine golite, apoi pot fi refolosite după ce au fost supuse tratamentului de curățare corespunzător.

Detergent recomandat:

Apă, eventual cu adăugare de detergent.

A se scutura sacii bine.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare ADR, ADN, IMDG, IATA	Nu se aplică.
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție ADR, ADN, IMDG, IATA	Nu se aplică.

(Continuare pe pagina 12)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 09.01.2023

data de actualizare: 01.12.2020

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

Denumire comercială: weber.tec Superflex D 2 Komp.B

(Continuare pe pagina 11)

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

ADR, ADN, IMDG, IATA

Clasa Nu se aplică.

14.4 Grupul de ambalare

ADR, IMDG, IATA Nu se aplică.

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător: Nu se aplică.

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori Nu se aplică.

14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI Nu se aplică.

Transport/alte informații: Nu este periculos conform specificațiilor de mai sus.

UN "Model Regulation": Nu se aplică.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH) cu amendamentele ulterioare

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP) cu amendamentele ulterioare

Regulamentul (UE) 2020/878 (de modificare a Anexei II REACH, privind cerințele de completare a fișelor cu date de securitate).

Under the conditions of conservation, the reducing agent used keeps the content of soluble chromium (VI) below 2 ppm until the expiration date indicated.

Directiva 2012/18/UE

Denumirea substanțelor periculoase - ANEXA I

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 ANEXA XVII Condiții de restricționare: 47

Directiva 2011/65/UE privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice - Anexa II

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

REGULAMENTUL (UE) 2019/1148

Anexa I - PRECURSORI DE EXPLOZIVI RESTRICȚIONAȚI (Valoarea-limită superioară în scopul acordării licenței în temeiul articolului 5 alineatul (3))

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

Anexa II - PRECURSORI DE EXPLOZIVI CARE TREBUIE RAPORTAȚI

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

(Continuare pe pagina 13)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 09.01.2023

data de actualizare: 01.12.2020

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

Denumire comercială: weber.tec Superflex D 2 Komp.B

(Continuare pe pagina 12)

Regulamentul (CE) nr. 273/2004 privind precursorii drogurilor

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

Regulamentul (CE) nr. 111/2005 de stabilire a normelor de monitorizare a comerțului cu precursori de droguri între Comunitate și țările terțe

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

15.2 Evaluarea securității chimice: Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Datele au fost raportate pe baza cunoștințelor noastre actuale, nu reprezintă totuși nici o garanție pentru caracteristicile produsului și nu motivează nici un raport juridic contractual.

principiile relevante

- H315 Provoacă iritarea pielii.
- H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.
- H318 Provoacă leziuni oculare grave.
- H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
- H351 Susceptibil de a provoca cancer.
- H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.
- H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
- EUH203 Conține crom (VI). Poate provoca o reacție alergică.

Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Corodarea/iritarea pielii	Avizul experților
Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor	

Fișă completată de: R&D (Departament Dezvoltare Produse)

Interlocutor:

Ioana Alexandrescu
0040749087941
Ioana.Alexandrescu@saint-gobain.com

Numărul de versiune al versiunii anterioare: 2

Abrevieri și acronime:

RID: Reglementari privind transportul feroviar internațional al substanțelor periculoase
ADR: Acord European referitor la Transportul Internațional Rutier al Mărfurilor Periculoase
IMDG: Cod Internațional de Transport Maritim al Mărfurilor Periculoase
IATA: Asociația Internațională de Transport Aerian
IATA-DGR: Asociația Internațională de Transport Aerian - Reglementări privind substanțele periculoase
ICAO: Organizația Internațională de Aviație Civilă
GHS: Sistem Global Armonizat
EINECS: Inventarul european al substanțelor chimice comerciale existente
ELINCS: Lista europeană a substanțelor chimice notificate
CAS: Numărul-CAS (engl. CAS Registry Number, CAS = Chemical Abstracts Service)
DNEL: Nivel calculat fără efect
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Concentrația letală necesară pentru a omorî jumătate din membrii unei populații testate
LD50: Doza letală medie necesară pentru a omorî jumătate din membrii unei populații testate
PBT: Persistent, Bioacumulativ, Toxic

(Continuare pe pagina 14)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 09.01.2023

data de actualizare: 01.12.2020

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

Denumire comercială: weber.tec Superflex D 2 Komp.B

(Continuare pe pagina 13)

SVHC: Substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită

vPvB: Foarte persistent și foarte bioacumulativ

Skin Irrit. 2: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 2

Eye Dam. 1: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 1

Skin Sens. 1: Sensibilizarea pielii – Categoria 1

Carc. 2: Cancerigenitate – Categoria 2

STOT SE 3: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (o singură expunere) – Categoria 3

Aquatic Acute 1: Periculos pentru mediul acvatic - pericol acut pentru mediul acvatic – Categoria 1

Aquatic Chronic 1: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 1

RO