



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 1/12

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 01.02.2025 Versienummer 31 (vervangt versie 30)

Herziening van: 01.02.2025

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

· 1.1 Productidentificatie

· **Handelsnaam:** MC-CarboSolid 1280 - Komponente A

· **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik** *Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.*

· **Toepassing van de stof / van de bereiding** *Epoxybekleding*

· 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

· **Fabrikant/leverancier:** *MC-Bouwchemie
Het Eek 9b
NL-4004 LM Tiel
Tel.: +31(0)344 - 633700*

· **inlichtingengevende sector:** *Afdeling produktveiligheid
msds@mc-bauchemie.com*

· **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:** *Centre Antipoisons
(+32) 070 245 245
Telefon: +49 / (0)700 24112112 (MCR)
Tel.: +1 872 5888271 (MCR)*

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

· 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

· Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Skin Irrit. 2 H315 Veroorzaakt huidirritatie.

Eye Irrit. 2 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Skin Sens. 1 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

STOT RE 2 H373 Kan schade aan de longen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. Blootstellingsweg: inademen/inhalatie.

Aquatic Chronic 3 H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

· 2.2 Etiketteringselementen

· Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

· Gevarenpictogrammen



GHS07 GHS08

· Signaalwoord

Waarschuwing

(Vervolg op blz. 2)

BE



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 2/12

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 01.02.2025 Versienummer 31 (vervangt versie 30)

Herziening van: 01.02.2025

Handelsnaam: MC-CarboSolid 1280 - Komponente A

(Vervolg op blz. 1)

· **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**

Bisfenol-F-epichloorhydrine-epoxyhars
Kwartzand
4,4'-methyleendifenyldiglycidylether
Reactieproducten van hexaan-1,6-diol met 2-(chloormethyl)oxiraan (1:2)

· **Gevarenaanduidingen**

H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H373 Kan schade aan de longen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. Blootstellingsweg: inademen/inhalatie.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

· **Veiligheidsaanbevelingen**

P260 Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.
P261 Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.
P273 Voorkom lozing in het milieu.
P280 Draag beschermende handschoenen/oogbescherming/gelaatsbescherming.
P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P332+P313 Bij huidirritatie: een arts raadplegen.

· **Aanvullende gegevens:**

EUH211 Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd. Spuitnevel niet inademen.

· **2.3 Andere gevaren**

· **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

· **PBT:** Niet bruikbaar.

· **zPzB:** Niet bruikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

· **3.2 Mengsels**

· **Beschrijving:** Mengsel bestaande uit hierna genoemde stoffen.

· **Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 9003-36-5	Bisfenol-F-epichloorhydrine-epoxyhars Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	≥10-<25%
----------------	---	----------

(Vervolg op blz. 3)

BE



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 3/12

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 01.02.2025 Versienummer 31 (vervangt versie 30)

Herziening van: 01.02.2025

Handelsnaam: MC-CarboSolid 1280 - Komponente A

		(Vervolg op blz. 2)
CAS: 1675-54-3	4,4'-methyleendifenyldiglycidylether Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	≥2,5-<10%
CAS: 933999-84-9	Reactieproducten van hexaan-1,6-diol met 2-(chloromethyl) oxiraan (1:2) Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	≥2,5-<5%
CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5	titaandioxide Carc. 2, H351	≥1-<3%
CAS: 14808-60-7	Kwartzand STOT RE 1, H372	<3%
CAS: 2530-83-8 EINECS: 219-784-2	[3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilaan Eye Dam. 1, H318	≥1-<2,5%

· **aanvullende gegevens:** De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

· 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- **Algemene informatie:** Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Raadpleeg een arts als symptomen optreden. Breng getroffen persoon in de frisse lucht.
- **Na het inademen:** Frisse lucht toedienen; bij symptomen een arts raadplegen. Bij bewusteloosheid, in herstelpositie leggen en een arts raadplegen.
- **na huidcontact:** Bij contact met de huid zorgvuldig wassen met veel water en zeep. Raadpleeg een arts in geval van huidreacties.
- **Na oogcontact:** Spoel het geopende oog enkele minuten onder stromend water. Bel onmiddellijk een dokter
- **Na inslikken:** Spoel de mond met water. Geef nooit iets via de mond aan een bewusteloos persoon. NIET laten braken. Raadpleeg een arts als de symptomen aanhouden.

· 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Advies voor de arts: Elementaire hulp, decontaminatie, symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

· 5.1 Blusmiddelen

- **Geschikte blusmiddelen:** Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.

· 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 4)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 4/12

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 01.02.2025 Versienummer 31 (vervangt versie 30)

Herziening van: 01.02.2025

Handelsnaam: MC-CarboSolid 1280 - Komponente A

(Vervolg op blz. 3)

- **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- **speciale beschermende kleding:** Geen bijzondere maatregelen nodig.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures** Niet nodig.
- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:** Mechanisch opnemen.
- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**
Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**
Containers voorzichtig openen en hanteren.
Ventilatiemaatregelen zijn vereist in ruimten zonder voldoende luchtverversing (bijv. gesloten ruimten), omdat de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling (zie hoofdstuk 8) overschreden kunnen worden. Dit moet vermeden worden.
Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen (zie hoofdstuk 8). Vermijd contact met ogen, huid en kleding. Verwissel verontreinigde of beschadigde handschoenen en verontreinigde kleding onmiddellijk en was de huid onmiddellijk. Langzaam mengen, de mengbeker gedeeltelijk afdekken. Voorzichtig en langzaam gieten bij het verpotten. Neem het technische informatieblad van BGBau en de praktische gids voor het omgaan met epoxyharsen in acht.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**
Zorg voor voldoende luchtverversing en/of afzuiging in de werkgebieden. Neem voorzorgsmaatregelen om elektrostatische ontladingen te voorkomen.

(Vervolg op blz. 5)

BE



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 5/12

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 01.02.2025 Versienummer 31 (vervangt versie 30)

Herziening van: 01.02.2025

Handelsnaam: MC-CarboSolid 1280 - Komponente A

(Vervolg op blz. 4)

- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Geen bijzondere eisen.
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Geen
- **Opslagklasse:** 10

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

· 8.1 Controleparameters

- **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de arbeidsruimte in acht genomen moeten worden:**

CAS: 14808-60-7 Kwartszand

VL Lange termijn waarde: 0,1 0,05* mg/m³
C;poussières alvéolaires, *à partir du 01.09.25

- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

· 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- **Passende technische maatregelen** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:** Verwijderd houden van voedsel, drank en diervoeder.
Verwijder vuile, doordrenkte kleding onmiddellijk.
Handen wassen voor de pauze en aan het einde van het werk.
Vermijd contact met ogen en huid.

· **Bescherming van de ademhalingswegen**

Als de grenswaarden op de werkplek niet kunnen worden nageleefd door ventilatiemaatregelen of als ruimten technisch niet kunnen worden geventileerd, moet ademhalingsbescherming worden gedragen: Gebruik combinatiefilter A1-P2 (bruin/wit) in ruimten die niet geventileerd kunnen worden. Als zuurstoftekort wordt verwacht, een onafhankelijk ademhalingsapparaat gebruiken. Draagtijdlimieten volgens §9 (3) GefStoffV in combinatie met BGR 190 in acht nemen.

· **Bescherming van de handen**

Bij keuze van het handschoenmateriaal dient men rekening te houden met de penetratietijden, de permeatiegraden en de juiste degradatie.

· **Handschoenmateriaal**

Op de website <https://www.bgbau.de/fileadmin/Gisbau/Projekte.pdf> vindt u hulp bij het kiezen van handschoenen.

Wij bevelen bijvoorbeeld de Sol-vex 37-900 beschermende handschoenen van Ansell GmbH aan. De doorbraaktijd van de beschermende handschoenen vindt u onder punt 8 "Doordringingstijd van het handschoenmateriaal".

De selectie van een geschikte handschoen hangt niet alleen af van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en

(Vervolg op blz. 6)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 6/12

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 01.02.2025 Versienummer 31 (vervangt versie 30)

Herziening van: 01.02.2025

Handelsnaam: MC-CarboSolid 1280 - Komponente A

(Vervolg op blz. 5)

verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product een preparaat van verschillende stoffen is, kan de bestendigheid van handschoenmaterialen niet van tevoren worden berekend en moet daarom vóór gebruik worden gecontroleerd.

Nitrilrubber

Aanbevolen materiaaldikte: $\geq 0,4$ mm

· **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

De doorbraaktijd van de Sol-vex 37-900 beschermende handschoenen is ongeveer 8 uur.

Het volgende geldt voor alle andere handschoenen:

De exacte doorbraaktijd moet worden opgevraagd bij de fabrikant van de beschermende handschoenen en moet worden nageleefd.

Nitrilrubber

Materiaaldikte: $\geq 0,40$ mm

Doordringingstijd: ≥ 480 min

Butylrubber:

Materiaaldikte: $\geq 0,5$ mm

Penetratietijd: ≥ 480 min

· **Bescherming van de ogen/het gezicht**

Nauwsluitende veiligheidsbril.

Veiligheidsbril.

· **Lichaamsbescherming:**

Beschermende kleding

Tijdens het werken met epoxyharsen moet geschikte beschermende kleding worden gedragen. Naast de normale werkkleding (lange broek, shirt met lange mouwen of T-shirt) kunnen wegwerpoveralls, schorten, overschoenen, mouwbeschermers enz. nodig zijn, afhankelijk van de activiteit. Onbedekte delen van de huid moeten zoveel mogelijk vermeden worden, zelfs bij warm weer. Als het werk knielend wordt uitgevoerd, moet het onderbeen worden beschermd door een beschermende broek.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

· **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

· **Algemene gegevens**

· **Kleur:**

grijs

· **Geur:**

karakteristiek

· **Smeltpunt/vriespunt**

niet bepaald

· **Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject**

>200 °C (CAS: 9003-36-5 Reactiemassa van 2,2'-[methyleenbis(2,1-fenyleenoxymethyleen)]bis(oxiraan) en 2,2'-[methyleenbis(4,1-fenyleenoxymethyleen)]bis(oxiraan) en 2-(2-[4-(oxiran-2-ylmethoxy)benzyl]fenoxy)methyl oxiraan)

(Vervolg op blz. 7)

BE



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 7/12

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 01.02.2025 Versienummer 31 (vervangt versie 30)

Herziening van: 01.02.2025

Handelsnaam: MC-CarboSolid 1280 - Komponente A

(Vervolg op blz. 6)

· Vlampunt:	151 °C
· Zelfontbrandingstemperatuur:	460 °C (CAS: 9003-36-5 Reactiemassa van 2,2'-[methyleenbis(2,1-fenyleenoxymethyleen)]bis(oxiraan) en 2,2'-[methyleenbis(4,1-fenyleenoxymethyleen)]bis(oxiraan) en 2-({2-[4-(oxiran-2-ylmethoxy)benzyl]fenoxy}methyl)oxiraan)
· pH	Niet bepaald.
· Viscositeit	
· Kinematische viscositeit	Niet bepaald.
· dynamisch:	Niet bepaald.
· Oplosbaarheid	
· Water:	niet oplosbaar
· Stoomdruk bij 1732 °C:	13,5 hPa (CAS: 14808-60-7 kwarts (SiO ₂))
· Dichtheid en/of relatieve dichtheid	
· Dichtheid bij 20 °C:	1,85 g/cm ³

· 9.2 Overige informatie

· Voorkomen:	
· Vorm:	pasteus
· Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid	
· Zelfontbrandingstemperatuur:	Het produkt is niet uit zichzelf ontbrandend.
· Ontploffings eigenschappen:	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.

· Informatie inzake fysische gevarenklassen	
· Ontploffbare stoffen	vervalt
· Ontvlambare gassen	vervalt
· Aerosolen	vervalt
· Oxiderende gassen	vervalt
· Gassen onder druk	vervalt
· Ontvlambare vloeistoffen	vervalt
· Ontvlambare vaste stoffen	vervalt
· Zelfontledende stoffen en mengsels	vervalt
· Pyrofore vloeistoffen	vervalt
· Pyrofore vaste stoffen	vervalt
· Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels	vervalt
· Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen	vervalt
· Oxiderende vloeistoffen	vervalt
· Oxiderende vaste stoffen	vervalt
· Organische peroxiden	vervalt
· Bijtend voor metalen	vervalt
· Ongevoelig gemaakte ontploffbare stoffen	vervalt

BE

(Vervolg op blz. 8)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 8/12

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 01.02.2025 Versienummer 31 (vervangt versie 30)

Herziening van: 01.02.2025

Handelsnaam: MC-CarboSolid 1280 - Komponente A

(Vervolg op blz. 7)

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- **10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.2 Chemische stabiliteit**
- **Thermische ontbinding / te vermijden omstandigheden:** Geen ontleding bij gebruik volgens voorschrift.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- **10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**
- **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

· Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

CAS: 9003-36-5 Bisfenol-F-epichloorhydrine-epoxyhars

Oraal	LD50	>2000 mg/kg (Ratte)
Dermaal	LD50	>2000 mg/kg (Kaninchen)

CAS: 1675-54-3 4,4'-methyleendifenylidglycidylether

Oraal	LD50	11400 mg/kg (Ratte)
Dermaal	LD50	23000 mg/kg (Kaninchen)
		>2000 mg/kg (Ratte)

CAS: 13463-67-7 titaandioxide

Oraal	LD50	>5000 mg/kg (Ratte)
Dermaal	LD50	>10000 mg/kg (Kaninchen)
Inhalatief	LC50/4 h	>6,8 mg/l (Ratte)

CAS: 2530-83-8 [3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilane

Oraal	LD50	8030 mg/kg (Ratte)
Dermaal	LD50	4248 mg/kg (Kaninchen)

- **Primaire aandoening:**
- **Huidcorrosie/-irritatie** Veroorzaakt huidirritatie.
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie** Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid** Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- **Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

(Vervolg op blz. 9)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 9/12

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 01.02.2025 Versienummer 31 (vervangt versie 30)

Herziening van: 01.02.2025

Handelsnaam: MC-CarboSolid 1280 - Komponente A

- (Vervolg op blz. 8)
- **Carcinogeniteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
 - **Gifigheid voor de voortplanting** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
 - **STOT bij eenmalige blootstelling** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
 - **STOT bij herhaalde blootstelling** Kan schade aan de longen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. Blootstellingsweg: inademen/inhalatie.
 - **Gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
 - **11.2 Informatie over andere gevaren**

· **Hormoonontregelende eigenschappen**

CAS: 128-37-0 2,6-Di-tert-butyl-p-cresol

Lijst II

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

· **12.1 Toxiciteit**

· **Aquatische toxiciteit:**

CAS: 9003-36-5 Bisfenol-F-epichloorhydrine-epoxyhars

LC50/96h >100 mg/l (Daphnia magna)

EC50/96h >100 mg/l (Leucidus idus)

CAS: 1675-54-3 4,4'-methyleendifenyldiglycidylether

LC50/72h >11 mg/l (Algen)

IC50 >42,6 mg/l (Bak)

LC50/96h 2 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

1,3 mg/l (Fisch)

EC50/48h 2,1 mg/l (daf)

1,8 mg/l (Daphnia magna)

ErC50/72h 11 mg/l (Selenastrum capricornutum)

CAS: 2530-83-8 [3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilaan

LC50/96h 55 mg/l (Cyp)

EC50/48h 473 mg/l (Daphnia magna)

ErC50/72h 255 mg/l (Scenedesmus subspicatus)

· **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **12.3 Bioaccumulatie**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **12.4 Mobiliteit in de bodem**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

· **PBT:**

Niet bruikbaar.

· **zPzB:**

Niet bruikbaar.

(Vervolg op blz. 10)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 10/12

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 01.02.2025 Versienummer 31 (vervangt versie 30)

Herziening van: 01.02.2025

Handelsnaam: MC-CarboSolid 1280 - Komponente A

(Vervolg op blz. 9)

· **12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**

Zie hoofdstuk 11 voor meer informatie over hormoonontregelende eigenschappen.

· **12.7 Andere schadelijke effecten**

· **Verdere ecologische informatie:**

· **Algemene informatie:**

Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.
Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

· **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

· **Aanbeveling:**

Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering komen.

· **Europese afvalcatalogus**

08 00 00	AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT
08 04 00	afval van BFLG van lijm en kit (inclusief vochtwerende producten)
08 04 09*	afval van lijm en kit dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat
HP4	Irriterend - huidirritatie en oogletsel
HP5	Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT)/Aspiratietoxiciteit
HP13	Sensibiliserend
HP14	Ecotoxisch

· **Niet gereinigde verpakkingen:**

· **Aanbeveling:**

Besmette verpakkingen moeten optimaal leeggemaakt worden; ze kunnen vervolgens na adequate reiniging opnieuw gebruikt worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

· **14.1 VN-nummer of ID-nummer**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

vervalt

· **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

vervalt

· **14.3 Transportgevarenklasse(n)**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

· **klasse**

vervalt

· **14.4 Verpakkingsgroep:**

· **ADR, IMDG, IATA**

vervalt

(Vervolg op blz. 11)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 11/12

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 01.02.2025 Versienummer 31 (vervangt versie 30)

Herziening van: 01.02.2025

Handelsnaam: MC-CarboSolid 1280 - Komponente A

(Vervolg op blz. 10)

- | | |
|--|-----------------|
| · 14.5 Milieugevaren: | |
| · Marine pollutant: | Neen |
| · 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker | Niet bruikbaar. |
| · 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten | Niet bruikbaar. |
| · VN "Model Regulation": | vervalt |

RUBRIEK 15: Regelgeving

- **15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII** Beperkingsvoorwaarden: 3
- **Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II**
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- **VERORDENING (EU) 2019/1148**
- **Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)**
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- **Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD**
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- **Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren**
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- **Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren**
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

De gegevens baseren op de momentele stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

- **Relevante zinnen** H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

(Vervolg op blz. 12)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 12/12

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 01.02.2025 Versienummer 31 (vervangt versie 30)

Herziening van: 01.02.2025

Handelsnaam: MC-CarboSolid 1280 - Komponente A

(Vervolg op blz. 11)

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.

H372 Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

- **Blad met gegevens van de afgifte-sector**
- **Datum van de vorige versie:**
- **Versienummer van de vorige versie:**
- **Afkortingen en acroniemen:**

Technische afdeling

19.10.2021

30

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

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

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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2

Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1

Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2

Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1

Carc. 2: Kankerverwekkendheid – Categorie 2

STOT RE 1: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling – Categorie 1

STOT RE 2: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling – Categorie 2

Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 2

Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 3

- *** Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**

BE