
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens bijlage II bij REACH-verordening 2020/878 en bijlage II bij REACH in het VK

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

1.1 Productidentificatie

- Naam van produkt: MC1 Mould Cleaner
- Produktcode: MC1
- UFI: F2KP-8EWX-K104-XNY3

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

- Gebruik van de stof of het preparaat: Industrial Mould Cleaner

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

- Naam leverancier: Easy Composites EU B.V.
- Adres leverancier: Beneluxbaan 16
5121 DC, Rijen
Netherlands

- Telefoon: +44 (0)1782 454499
- Email: safety@easycomposites.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

- Telefoon in noodgevallen: +44 (0) 1782 454499 (Kantoortijden)
-

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

Het product is geclassificeerd als gevaarlijk op grond van de bepalingen van (EG) Verordening 1272/2008 (CLP) (en latere wijzigingen en aanvullingen). Het product vereist dus een veiligheidsinformatieblad dat voldoet aan de bepalingen van (EU) Verordening 2020/878.

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

- CLP: Asp. Tox. 1, STOT SE 3, Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Repr. 2, STOT RE 2, Aquatic Chronic 2

2.2 Etiketteringselementen



- Signaalwoord: Gevaar

Gevarenaanduidingen

H225 - Licht ontvlambare vloeistof en damp.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren (....)

H361d - Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

H373 - Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

H315 - Veroorzaakt huidirritatie.

H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.

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

H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Veiligheidsmaatregelen

P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen.

P243 - Maatregelen treffen om ontladingen van statische elektriciteit te voorkomen.

P261 - Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.

P271 - Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.

P273 - Voorkom lozing in het milieu.

P403+P233 - Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.

P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar hazardous waste

2.3 Andere gevaren

- Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen in concentratie $\geq 0,1\%$.
- Dampen zijn zwaarder dan lucht en kunnen een behoorlijke afstand overbruggen om bij een ontbrandingsbron te komen en dan plotseling ontvlammen
- Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Hydrocarbons, C9, aromatics

CAS: Geen

EC: 918-668-5

Concentratie: 25 - 35%

Categorieën: STOT SE 3, Asp. Tox. 1

Symbolen: GHS02, GHS07, GHS08, GHS09

Hazard Zinnen: H226,H336,H335,H304,H411

butanone; ethyl methyl ketone

CAS: 78-93-3

EC: 201-159-0

Concentratie: 30 - 40%

Categorieën: Eye Irrit. 2, STOT SE 3

Symbolen: GHS02;GHS07;F; Xi

Hazard Zinnen: H225;H319;H336;EUH066

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen (...)

toluene

CAS: 108-88-3

EC: 203-625-9

Concentratie: 30 - 40%

Categorieën: Skin Irrit. 2, Repr. 2, STOT SE 3, STOT RE 2

Symbolen: GHS02, GHS07, GHS08

Hazard Zinnen: H225;H361d ***;H304;H373 **;H315;H336;

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Contact met de ogen

BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

Contact met de huid

BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.

BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen].

Inslikken

NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

GEEN braken opwekken.

Inademing

NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Specifieke informatie over symptomen en effecten veroorzaakt door het product is onbekend.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

- Geen informatie beschikbaar

4.4 Algemeen

- Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen)
 - NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.
 - Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
-

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen (....)

- In geval van brand schuim, kooldioxyde of droog middel gebruiken - nooit water gebruiken

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

- Dampen kunnen ontbranden
- Kan bij een brand schadelijke of giftige gassen afgeven
- In geval van brand, inademen van rook vermijden

5.3 Advies voor brandweelieden

- Dampen zijn zwaarder dan lucht en kunnen een behoorlijke afstand overbruggen om bij een ontbrandingsbron te komen en dan plotseling ontvlammen
 - Draag geschikte volledig beschermende kleding met inbegrip van een chemisch beschermingspak
 - Ademhalingsapparatuur dragen
-

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

Dampen kunnen ontbranden

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

- De omgeving evacueren
- Alle ontbrandingsbronnen afsluiten
- Bron van lekkage afsluiten, indien de veiligheid van de situatie dit toelaat
- Een bescherming voor de ogen/voor het gezicht dragen

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

- Ervoor zorgen dat het niet in het openbaar riool en de waterloop terecht kan komen
- Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen
- Voorkom lozing in het milieu.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Ruimte ventileren
- Gemorste hoeveelheden in inert materiaal absorberen
- Zoveel mogelijk in een schone container bewaren voor hergebruik of vernietiging
- Besmet materiaal naar veilige plek brengen voor verdere opruiming
- Voor de reiniging van de vloer en alle voorwerpen verontreinigd met dit materiaal water en zeep gebruiken

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

- Zie Sectie 8 & 13
-

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

- Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken
 - Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken
-

RUBRIEK 7: Hantering en opslag (....)

- Maatregelen treffen om ontladingen van statische elektriciteit te voorkomen.
- Aanraking met de ogen en de huid vermijden
- Na hanteren grondig wassen.
- Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

- Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren
- Tegen zonlicht beschermen. Op een goed geventileerde plaats bewaren.
- Uit de buurt houden van oxiderende middelen, hitte, vlammen of ontbrandingsbronnen
- Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.

7.3 Specifiek eindgebruik

- Zie Sectie 1.2

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1 Controleparameters**

Hydrocarbons, C9, aromatics

DNEL (industrie; dermale, systemische langetermijneffecten): 25 mg/kg

DNEL (industrie; inhalatie, systemische langetermijneffecten): 150 mg/m³

100 mg/m³ (8 uur TWA)

19 ppm (8 uur TWA)

butanone; ethyl methyl ketone

DNEL (industrie; dermale, systemische langetermijneffecten): 1161 mg/kg lw/dag

DNEL (industrie; inhalatie, systemische langetermijneffecten): 600 mg/m³

600 mg/m³ (8 uur TWA)

200 ppm (8 uur TWA)

PNEC (zoet water): 55.8 mg/l

PNEC (zeewater): 55.8 mg/l

PNEC (WZI): 709 mg/l

PNEC (grond): 22.5 mg/kg

PNEC (periodieke): 55.8 mg/l

toluene

DNEL (industrie; dermale, systemische langetermijneffecten): 384 mg/kg lw/dag

DNEL (industrie; inhalatie, systemische langetermijneffecten): 192 mg/m³

50 ppm (8 uur TWA)

191 mg/m³ (8 uur TWA)

PNEC (zoet water): 0.68 mg/l

PNEC (zeewater): 0.68 mg/l

PNEC (periodieke): 0.68 mg/l

PNEC (WZI): 13.61 mg/l

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming (....)

PNEC (bezinksel; zoet water): 16.39 mg/l

PNEC (bezinksel; zeewater): 16.39 mg/kg

PNEC (grond): 2.89 mg/l

8.2 Beheersing van milieublootstelling

- Ervoor zorgen dat het niet in het openbaar riool en de waterloop terecht kan komen
- Deze stof en de verpakking naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen

8.3 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

8.4 Beheersing van beroepsmatige blootstelling

- Protective gloves complying with EN374
- Handschoenen dragen van neopreen of nitril
- Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsbescherming dragen
- Waar een luchtzuiverend ademhalingsstoestel geschikt is, EN141 of EN405, type A gebruiken
- Een bescherming voor de ogen/voor het gezicht dragen
- Draag geschikte beschermende kleding
- Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water

8.5 Voorzorgsmaatregelen

- Dampen zijn zwaarder dan lucht en kunnen een behoorlijke afstand overbruggen om bij een ontbrandingsbron te komen en dan plotseling ontvlammen
- Maatregelen treffen om ontladingen van statische elektriciteit te voorkomen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

- Verschijningsvorm: Vloeistof
- Kleur: kleurloos
- Geur: Karakteristieke geur
- Smeltpunt - niet bekend
- Kookpunt: >80°C
- Ontvlambaarheid: Geen informatie beschikbaar
- Laagste explosielimiet: 7.0 % (in lucht)
- Hoogste explosielimiet: 0.7 % (in lucht)
- Vlampunt: <10°C
- Ontledingstemperatuur: Geen informatie beschikbaar
- pH - niet bekend
- Kinematische viscositeit: not known mm²/s
- Oplosbaarheid in water: niet mengbaar met water

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen (...)

- Verdelingscoëfficiënt : n-Octanol/water - niet bekend
- Dampspanning - niet bekend
- Dichtheid: 0.838 - 0.858 g/cm³ bij 20 °C
- Dampdichtheid - niet bekend
- Deeltjeskenmerken: Niet van toepassing
- Verdelingscoëfficiënt : n-Octanol/water - niet bekend

9.2 Overige informatie

Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen informatie beschikbaar

Andere veiligheidskenmerken

Gehalte volatiele organische samenstelling 848g/l

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

- Geen schadelijke reacties bekend indien voor de juiste doeleinden gebruikt

10.2 Chemische stabiliteit

- Beschouwd als stabiel onder normale omstandigheden

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

- Dampen zijn zwaarder dan lucht en kunnen een behoorlijke afstand overbruggen om bij een ontbrandingsbron te komen en dan plotseling ontvlammen

10.4 Te vermijden omstandigheden

- Uit de buurt van warmte en van ontbrandingsbronnen houden

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

- Niet compatibel met sterk oxiderende stoffen

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

- Afbraakproducten zijn onder andere kooloxyden
 - Rook van branden is giftig
-

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Hydrocarbons, C9, aromatics

LD₅₀ (oraal, rat): 3492 mg/kg

LD₅₀ (dermaal, konijn) >3160 mg/kg

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie (....)

LC₅₀ (inhalatie, rat): >6193 mg/1/4h

butanone; ethyl methyl ketone

LD₅₀ (oraal, rat): 3460 mg/kg

LD₅₀ (dermaal, konijn) 5000 mg/kg

LC₅₀ (inhalatie, rat): >7500 mg/1/4h

toluene

LD₅₀ (oraal, rat): 5580 mg/kg

LD₅₀ (dermaal, konijn) 5000 mg/kg

LC₅₀ (inhalatie, rat): 28.1 mg/1/4h

11.2 Huidcorrosie/-irritatie

- Langdurig contact met de huid heeft huidontvetting tot gevolg, hetgeen irritaties en, in sommige gevallen, huidontsteking als gevolg heeft

11.3 Ernstig oogletsel/oogirritatie

- Irriterend voor de ogen

11.4 Inademing

- Geen informatie beschikbaar

11.5 Inslikken

- Kan schadelijk zijn bij inslikken en bij het binnendringen van de luchtwegen.

11.6 Carcinogeniciteit

- Geen aantoonbaar bewijs voor kankerverwekkende gevolgen

11.7 Mutageniteit in geslachtscellen

- Geen aantoonbaar bewijs voor mutagene gevolgen

11.8 Teratogeneciteit

- Geen aantoonbaar bewijs voor gevolgen voor de voortplanting
- Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
- Dit product kan schadelijke gevolgen hebben voor zwangere vrouwen
- STOT bij eenmalige blootstelling
 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- STOT bij herhaalde blootstelling
 - Kan schade aan organen veroorzaken door herhaalde of langdurige blootstelling
- Niet inademen
 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

11.9 Informatie over andere gevaren

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie (....)

- Op basis van de beschikbare gegevens bevat het product geen stoffen die zijn opgenomen in de belangrijkste Europese lijsten van potentiële of vermoedelijke hormoonontregelende stoffen met effecten op de menselijke gezondheid die worden beoordeeld.
-

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Hydrocarbons, C9, aromatics

IC₅₀ (algen): 2.9 mg/l (72 uur)

EC₅₀ (daphnia): 3.2 mg/l (48 uur)

LC₅₀ (vis): 9.2 mg/l (96 uur)

butanone; ethyl methyl ketone

EC₅₀ (daphnia): 308 mg/l (48 uur)

LC₅₀ (vis): 2993 mg/l (96 uur)

toluene

IC₅₀ (algen): 10 mg/l (72 uur)

EC₅₀ (daphnia): 3.78 mg/l (48 uur)

LC₅₀ (vis): 5.5 mg/l (96 uur)

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

- Snel biologisch afbreekbaar

12.3 Bioaccumulatie

- Geen informatie beschikbaar

12.4 Mobiliteit in de bodem

- Geen informatie beschikbaar

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

- This product is not, or does not contain a substance that is a PBT or a vPvB in percentage greater than 0.1%

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

- Op basis van de beschikbare gegevens bevat het product geen stoffen die zijn opgenomen in de belangrijkste Europese lijsten van potentiële of vermoedelijke hormoonontregelende stoffen met milieueffecten die worden beoordeeld.

12.7 Andere schadelijke effecten

- Geen
-

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering (....)

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

- Lozing moet gebeuren in overeenstemming met de plaatselijke, provinciale of landelijke wetsbepalingen
 - Deze stof en de verpakking naar imzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen
 - Niet in het riool of het milieu lozen, naar een erkend afvalinzamelpunt brengen
-

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer



14.1 VN-nummer of ID-nummer

- VN-nr.: 1993

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

- ADR/RID
Juiste benaming voor transport: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Alkyl C3 benzenes, cymenes mixture)
- IMDG
Juiste benaming voor transport: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Alkyl C3 benzenes, cymenes mixture)
- IATA
Juiste benaming voor transport: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Alkyl C3 benzenes, cymenes mixture)

14.3 Transportgevarenklasse(n)

- ADR/RID
ADR Gevarenklasse: 3
- IMDG
IMDG Gevarenklasse: 3
- IATA
ICAO Gevarenklasse: 3

14.4 Verpakkingsgroep

- ADR/RID
Verpakkingsgroep II
- IMDG
Verpakkingsgroep II
- IATA
Verpakkingsgroep II

14.5 Milieugevaren

- ADR/RID
-

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer (....)

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS

- IMDG

Vervuilend voor zee en zeeleven

- IATA

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

- ADR/RID

Hazard ID: 33

Tunnelcode: D/E

Limited Quantities: 1L

- IMDG

IMDG EmS: F-E, S-E

Limited Quantities: 1L

- IATA

Cargo:

Max Qty: 60L

Packaging instructions: 364

Pass:

Max Qty: 5L

Packaging instructions: 353

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

- Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

- Alle componenten van deze samenstelling staan geregistreerd in the Europese Lijst van Bestaande Chemische Stoffen (EINECS)
- Seveso Categorie - Richtlijn 2012/18/EU:
- P5c - E2
- Beperkingen met betrekking tot het product of de ingesloten stoffen overeenkomstig bijlage XVII bij Verordening (EG) nr. 1907/2006.
- Point:3,40,48
- Stoffen op de kandidaatslijst (art. 59 REACH)
- This product is not, or does not contain a substance that is a PBT or a vPvB in percentage greater than 0.1%
- Autorisatieplichtige stoffen (bijlage XIV REACH)
- Geen
- Substances subject to exportation reporting pursuant to (EC) Reg. 649/2012.
- Geen

RUBRIEK 15: Regelgeving (...)

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

- Dit product is ofwel vrijgesteld van REACH of voldoet niet aan het vereiste minimumvolume voor een chemische veiligheidsbeoordeling
-

RUBRIEK 16: Overige informatie

Tekst wordt niet gegeven bij de codes voor de zinnen wanneer ze elders in dit veiligheidsinformatieblad worden gebruikt:- EUH066: Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken. H225: Licht ontvlambare vloeistof en damp. H226: Ontvlambare vloeistof en damp. H304: Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt. H315: Veroorzaakt huidirritatie. H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H335: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. H336: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. H361d: Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden. H373: Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. H411: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. GHS02: vlam. GHS07: uitroepteken. GHS08: gezondheidsgevaar.

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is alleen bedoeld als richtlijn voor een veilig gebruik, opslag en hantering van het product. Deze informatie is op de datum van publicatie naar beste weten en geloof correct, maar wij staan niet in voor de nauwkeurigheid. Deze informatie heeft alleen betrekking op het specifiek genoemde materiaal en kan mogelijk niet van toepassing zijn op dergelijk materiaal als dat wordt gebruikt in combinatie met enige andere materialen of met enige andere procedures

--- Einde van het veiligheidsinformatieblad ---
