

Productnaam	CUGLA MO-20 con.20% SPL
Versiedatum	01-09-2018
Versienr	005

1 Identificatie product en leverancier

Productidentificatie CUGLA MO-20 con.20% SPL

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

Hulpstof voor beton conform NEN-EN 934-2 tabel 3.1 - 3.2

Details betreffende verstreker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant/Leverancier	Cugla BV
Adres	Rudonk 6a - 11 4824 AJ BREDA
Telefoon	+31 (0)76 5 410 600
Email	reach@cugla.nl
Website	www.cugla.nl

Informatie bij ongevallen

NVIC telefoonnr. 030-2748888, uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

2 Identificatie gevaren

Indeling van de stof of het mengsel

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (GHS)

Carc. 1 B; Kan kanker veroorzaken

Gevarenpictogrammen



Signaalwoord

Gevaar

Gevaaraanduiding componenten voor de etikettering

FORMALDEHYDE

Gevaaraanduiding H350 Kan kanker veroorzaken

Veiligheidsaanduiding

P201 Alvorens te gebruiken, de speciale aanwijzingen raadplegen
P202 Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft
P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/
oogbescherming/gelaatsbescherming dragen
P308+P313 Na (mogelijke) blootstelling een arts raadplegen
P405 Achter slot bewaren
P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar erkende afvalverwerkingsbedrijf.

Speciale voorschriften voor aanvullende etiketteringselementen voor bepaalde mengsels

EUH208 Kan een allergische reactie veroorzaken. Bevat FORMALDEHYDE

Andere gevaren Geen

Bijkomende aanwijzingen Geen

3 Samenstelling bestanddelen

Informatie over bestanddelen/ gevaarlijke bestanddelen

Formaldehyde	
Aandeel	>=0,1% - 0,2 %
CAS-nr.	50-00-0
EG-nr.	200-001-8

Productnaam **CUGLA MO-20 con.20% SPL**
Versiedatum 01-09-2018
Versienr 005

REACH registratienr. 01-2119488953-20
INDEX-Nr. 605-001-00-5

Indeling 1272/2008 (GHS) Acute Tox. 3 (inademt – damp); Acute Tox.3 (oraal); Acute Tox.3 (huid); Skin Corr./Irrit. 1B; Eye Dam/irrit. 1; Skin Sens. 1 Muta. 2; Carc. 1B
H311, H331, H301, H317, H350, H341, H314

Specifieke concentratie limieten Skin Sens 1: >= 0.2%
STOT SE, irr voor ademhalingswegen: >= 5%
Skin Corr./Irrit. 2: < 25 %
Skin Corr./Irrit 1B >=25 %
Eye Dam./Irrit. 2: 5 - < 25 %

4 Eerste hulp maatregelen

Algemeen	Geen speciale maatregelen vereist
Inademen	Als er klachten ontstaan na het inademen van damp/aerosol, in de frisse lucht brengen en een arts raadplegen
Contact met de huid	Was de verontreinigde huid met water en zeep. NOOIT een organisch oplosmiddel gebruiken. Als er irritatie ontstaat medisch advies inwinnen
Contact met de ogen	Onmiddellijk spoelen met veel water gedurende minimaal 15 minuten. Bij aanhoudende irritatie een (oog)arts raadplegen.
Inslikken	Spoel mond onmiddellijk en drink veel water, raadpleeg een arts raadplegen. GEEN braken opwekken.
Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling	Geen

5 Brandbestrijdingsmaatregelen

Geschikte blusmiddelen	Water, waterspray, schuim, CO ₂ , droog poeder
Niet te gebruiken blusmiddelen	Geen
Blootstellinggevaren bij brand	Kooloxiden en zwaveloxiden
Beschermende uitrusting voor brandweerlieden	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt.
Aanvullende gegevens	Geen

6 Maatregelen bij accidenteel vrijkomen

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures	Adem geen damp, aerosol sproeimist in. Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). Indien blootgesteld aan een hoge damp concentratie, verlaat de ruimte onmiddellijk.
Milieuvoorzorgsmaatregelen	Voorkom dat het product in grote hoeveelheden in riool, grondwater, oppervlakte water of bodem terecht komt. Informeer autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).
Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal	Absorbeer met vloeistofbindend materiaal. Verontreinigd oppervlak schoonspoelen met warm water en reinigingsmiddel

Productnaam	CUGLA MO-20 con.20% SPL
Versiedatum	01-09-2018
Versienr	005

7 Hantering en opslag

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Hantering	Voorkom ontwikkeling van aerosol. Voorkom inademen van damp/nevel. Voorkom huidcontact. Geen speciale maatregelen nodig indien het product correct wordt gebruikt.
-----------	---

Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Opslag	Vorstvrij bewaren, bij voorkeur in de originele verpakking
--------	--

8 Maatregelen beheersing blootstelling/PBM's

Controleparameters	50-00-1: Formaldehyde 7757-82-6: Natriumsulfaat
---------------------------	--

Maatregelen ter beheersing blootstelling

Niet in riool, bodem en grondwater laten komen

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Adembescherming	Draag ademhalingsbescherming bij onvoldoende ventilatie. Combinatie filter voor gassen/dampen van organisch, anorganisch, anorganisch zuur en alkaline bestanddelen (bijv. EN 14387 type ABEK)
Handenbescherming	Beschermende handschoenen van bijv. butylrubber, materiaalsterkte: 0,5mm, penetratietijd: > 480 min. De beschermhandschoenen dienen arbeidsplaatsspecifiek te worden uitgekozen. De arbeidsplaatsspecifieke geschiktheid dient met de handschoenfabrikant te worden besproken. De gegevens baseren op eigen controles, literatuurvermeldingen en informatie van handschoenfabrikanten of zijn door analogie van vergelijkbare stoffen afgeleid. Er dient op te worden gelet dat de dagelijkse gebruiksduur van een chemicaliënbeschermhandschoen in de praktijk vanwege de vele beïnvloedende factoren aanzienlijk korter kan zijn dan conform EN 374 vastgestelde permeatietijd.
Oogbescherming	Veiligheidsbril met zij-afsluting (bijv. EN 166)
Huid- en lichaamsbescherming	Beschermende kleding uitkiezen op basis van activiteit en mogelijke blootstelling, bijv. schort, veiligheidslaarzen, chemisch beschermingspak (vlg. EN 14605 bij spatten of EN ISO 13982 bij damp)

Beheersing van milieublootstelling

Het is niet toegestaan het product te lozen in het riool of in oppervlaktewateren.

9 Fysische/Chemische eigenschappen

Vorm	Vloeistof
Kleur	Kleurloos
Geur	Karakteristiek
pH	9 – 12 bij 20 °C
Kookpunt/bereik	> 100 °C
Vlampunt	Niet van toepassing
Onderste explosiegrens	Niet van toepassing
Bovenste explosiegrens	Niet van toepassing
Dampspanning	Niet van toepassing
Relatieve dichtheid (20 °C)	1120 kg/m ³
Oplosbaarheid in water	Oplosbaar
Viscositeit	Niet van toepassing
Stoomdruk	Niet van toepassing

Overige informatie	Geen
---------------------------	------

10 Stabiliteit en reactiviteit

Reactiviteit	Geen gevaarlijke reacties bij opslag en handelen zoals voorgeschreven
---------------------	---

Productnaam	CUGLA MO-20 con.20% SPL
Versiedatum	01-09-2018
Versienr	005

Chemische stabiliteit	Het product is stabiel onder normale omstandigheden
Mogelijke gevaarlijke reacties	Het product is stabiel onder normale omstandigheden
Te vermijden omstandigheden	Zie hoofdstuk 7 Hantering en opslag
Te vermijden materialen	Vermijd contact met sterke zuren, sterke basen, sterke oxidatie middelen, sterke reductiemiddelen
Gevaarlijke ontledingsproducten	Geen, bij normaal gebruik

11 Toxicologische informatie

Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

Beoordeling van acute toxiciteit: Vrijwel niet toxisch na eenmalig contact met de huid, en na eenmalig inslikken

Irritatie

Beoordeling van irriterende effecten:

Niet irriterend voor ogen en huid.

Huid irritatie konijn: niet irritant (OECD Guideline 404)

Ernstig oogletsel/irritatie: niet irritant (OECD Guideline 405)

Ademhaling/ huid sensibilisatie

Beoordeling van sensibilisatie:

Een sensibiliserend effect op met name gevoelige personen kan niet worden uitgesloten.

Mutageniteit

Beoordeling van mutageniteit

Het mengsel is niet mutageen bij bacteriën

Kankerverwerkendheid

Beoordeling van kankerverwekkendheid:

Het mengsel heeft kanker veroorzaakt bij dierentesten

Voortplantingstoxiciteit

Beoordeling van voortplantingstoxiciteit:

Gebaseerd op de beschikbare data, er wordt niet voldaan aan de classificatie criteria

Ontwikkelingstoxiciteit

Geen informatie beschikbaar

Praktijkervaring

Als het product in aanraking van de huid van hypergevoelige personen, kan sensibilisatie niet worden uitgesloten.

Er zijn geen gegevens beschikbaar voor toxiciteit bij herhaaldelijke blootstelling.

Aanvullende toxicologisch informatie

Het product zelf is niet getest, gegevens zijn gebaseerd op de gegevens van de afzonderlijke componenten.

12 Ecologische informatie

Toxiciteit

Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar.

Persistentie en afbreekbaarheid

Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar.

Bioaccumulatie

Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar.

Mobiliteit in de bodem

Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar.

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar.

Andere schadelijke effecten

Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar.

Aanvullende gegevens

Geen

13 Instructies voor verwijdering

Product afvoeren via een gekwalificeerd afvalverwerkingsbedrijf, conform de plaatselijk geldende regelgeving.

Productnaam **CUGLA MO-20 con.20% SPL**
Versiedatum 01-09-2018
Versienr 005

Afvalverwerkingsmethoden Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar.

14 Informatie met betrekking tot het vervoer

UN-nummer Het product is geen gevaarlijke stof in het nationale/internationale transport langs de weg, via de spoorweg, op zee en in de lucht.

Juiste ladingsnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN Het product is geen gevaarlijke stof in het nationale/internationale transport langs de weg, via de spoorweg, op zee en in de lucht.

Transportgevaarklasse(n) Het product is geen gevaarlijke stof in het nationale/internationale transport langs de weg, via de spoorweg, op zee en in de lucht.

Verpakkingsgroep Het product is geen gevaarlijke stof in het nationale/internationale transport langs de weg, via de spoorweg, op zee en in de lucht.

Milieugevaren Het product is geen gevaarlijke stof in het nationale/internationale transport langs de weg, via de spoorweg, op zee en in de lucht.

Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Geen

15 Wettelijk verplichte informatie

Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel
Internationale voorschriften Richtlijn 2004/42/EG is niet van toepassing

Chemische veiligheidsbeoordeling Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar.

16 Overige informatie

Verdere informatie De gegevens in dit veiligheidsdocument voldoen aan de nationale en EG wetgeving. De bij de gebruiker bestaande omstandigheden waaronder gewerkt wordt, onttrekken zich echter aan onze kennis en controle. Het product mag zonder schriftelijke toestemming niet voor een ander gebruik dan voor het in hoofdstuk 1 genoemde doel gebruikt worden. De gebruiker is voor het opvolgen van alle noodzakelijke wettelijke bepalingen verantwoordelijk

Relevante wijzigingen Wijziging website

GHS Gevaaraanduiding van de inhoudstoffen

H350	Kan kanker veroorzaken
H311	Giftig bij contact met de huid
H331	Giftig bij inademing
H301	Giftig bij inslikken
H317	Kan een allergische reactie veroorzaken
H341	Verdacht van het veroorzaken van genetische schade
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden

Belangrijke nota De informatie in dit veiligheidsblad werd opgesteld naar best vermogen, en geeft de stand van kennis weer op het ogenblik van publicatie. De gegevens zijn weergegeven als richtlijn voor het veilig hanteren, gebruik, verbruik, opslag, vervoer, verwijdering van de stof, en kunnen niet worden beschouwd als waarborg of kwaliteitsspecificatie. De vermelde gegevens hebben betrekking op de stof als dusdanig, en zijn mogelijk niet meer geldig wanneer de stof wordt gebruikt samen met andere stoffen, of in processen, tenzij aangegeven in de tekst