

Veiligheidsinformatieblad

WMC80

Vervangt datum: 3-9-2019

Revisie datum: 7-2-2022

Versie: 1.1.0

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

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam: WMC80

Artikel nr

Artikel nr	Omschrijving
56070002	

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

Aanbevolen gebruik: Reiniger

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier

Bedrijf: Mouldpro ApS
Adres: Baltorpbakken 10
Postcode: 2750
Plaats: Ballerup
Land: DENEMARKEN
E-mail: sales@mouldpro.com
Telefoon: +45 70 20 31 31
Homepage: www.mouldpro.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

088 755 8000 (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum).

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

CLP-classificatie: Het product dient niet als gevaarlijk te worden geclassificeerd in overeenstemming met de classificatie en etikettering regels voor stoffen en mengsels.

Ernstigste schadelijke effecten: Kan lichte irritatie veroorzaken aan huid en ogen. Het product laat dampen vrij die slaapzucht en duizeligheid kunnen veroorzaken. Bij hoge concentraties, kunnen de dampen hoofdpijn en intoxicatie veroorzaken. Kan door de huid worden opgenomen, met symptomen zoals duizeligheid en hoofdpijn.

2.2. Etiketteringselementen

Aanvullende informatie

EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

2.3. Andere gevaren

Het product bevat geen PBT- of zPzB-stoffen.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Stof	CAS Nr./ EG Nr./ REACH Reg. Nr.	Concentratie	Notities	CLP-classificatie
------	---------------------------------	--------------	----------	-------------------

Veiligheidsinformatieblad

WMC80

Vervangt datum: 3-9-2019

Revisie datum: 7-2-2022

Versie: 1.1.0

1-Methoxy-2-propanol	107-98-2 203-539-1 01-2119457435-35	5 - 10 %	Flam. Liq. 3;H226 STOT SE 3;H336
----------------------	---	----------	-------------------------------------

Zie sectie 16 a.u.b. voor de volledige tekst van de H- / EUH-zinnen..

Ingrediënten commentaren: Overeenkomstig (EG-) Richtlijn nr. 648/2004 over wasmiddelen: BENZISOTHIAZOLINONE

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing:	Zoek frisse lucht op. Raadpleeg een dokter als de klachten aanhouden.
Inname:	Spoel de mond grondig uit en drink 1-2 glazen water met kleine slokjes. Raadpleeg een dokter als de klachten aanhouden.
Huidcontact:	Verwijder besmette kleding. Was de huid met water en zeep. Raadpleeg een dokter als de klachten aanhouden.
Oogcontact:	Met water afspoelen (gebruik bij voorkeur een oogbad) totdat de irritatie verdwijnt. Raadpleeg een arts als de symptomen niet verdwijnen.
Algemeen:	Laat bij raadpleging van een arts het veiligheidsinformatieblad of het etiket zien.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Kan lichte irritatie veroorzaken aan huid en ogen. Het product laat organische solventdampen vrij die slaapzucht en duizeligheid kunnen veroorzaken. In hoge concentraties, kunnen de dampen hoofdpijn en intoxicatie veroorzaken. Kan door de huid worden opgenomen, met symptomen zoals duizeligheid en hoofdpijn.

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomen behandelen. Geen onmiddellijke speciale behandeling vereist.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen:	Blus met poeder, schuim of waternevel. Gebruik water of waternevel voor afkoeling van voorraad die niet ontbrand is.
Ongeschikte blusmiddelen:	Gebruik geen waterstraal, omdat daardoor de brand kan verspreid worden.

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

Kan schadelijke, koolmonoxide bevattende uitlaatgassen genereren in geval van brand.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Verwijder houders uit de gevarezone indien dit kan gebeuren zonder risico. Vermijd het inademen van dampen en rookgassen - zoek frisse lucht op. Draag een onafhankelijk ademluchttoestel met chemicaliënwerende handschoenen.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten:	Blijf tegen de wind in/houd afstand van de bron. Zorg voor goede ventilatie.
Voor de hulpdiensten:	Ter aanvulling op het bovenstaande: Normale beschermende kleding equivalent aan EN 469 wordt aanbevolen.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom dat weglekkende substantie terecht komt in de riolering en/of het oppervlaktewater.

Veiligheidsinformatieblad

WMC80

Vervangt datum: 3-9-2019

Revisie datum: 7-2-2022

Versie: 1.1.0

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Veeg weglekkende substantie op of verzamel ze voor eventueel hergebruik in geschikte afvalcontainers.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubriek 8 voor het type beschermende uitrusting.

Zie rubriek 13 voor instructies over het afvoeren.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Stromend water en oogdouche dienen ter beschikking te staan. Was de handen vóór de werkpauzes, vóór gebruik van de sanitaire voorzieningen en op het einde van de werkdag.

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

Het product moet veilig worden bewaard, buiten het bereik van kinderen en niet in de buurt van voedsel, diervoer, medicijnen enz. Bewaar het in de goed afgesloten originele verpakking.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen speciaal gebruik naast het in 1.2 aangegeven gebruik.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Beroepsmatige blootstelling

Stof naam	Tijdperiode	ppm	mg/m ³	vezels/cm ³	Commentaar	Opmerkingen
1-methoxypropaan-2-ol	TGG 15 min		563			H
1-methoxypropaan-2-ol	TGG 8uur		375			H

H = H (Huidopname) - Stoffen die relatief gemakkelijk door de huid kunnen worden opgenomen, hetgeen een substantiële bijdrage kan betekenen aan de totale inwendige blootstelling, hebben in de lijst een H-aanduiding. Bij deze stoffen moeten naast maatregelen tegen inademing ook adequate maatregelen ter voorkoming van huidcontact worden genomen.

TGG 8uur = Tijdgewogen gemiddelde

TGG 15 min = Tijdgewogen gemiddelde

Meetmethoden: Of er voldaan wordt aan de maxima voor beroepsmatige blootstelling kan gecontroleerd worden door middel van beroepshygiënische maatregelen.

Juridische basis: Arbeidsomstandighedenbesluit, Bijlage XIII, Lijst van wettelijke grenswaarden.

PNEC

Blootstelling	Waarde	Beoordelingsfactor	Extrapolatiemethode	Notitie
1-Methoxy-2-propanol, cas-no 107-98-2				
PNEC aqua (vers water)	10 mg/l			
PNEC sediment (vers water)	41,6 mg/kg			
PNEC sediment (zeewater)	4,17 mg/kg			
PNEC bodem	2,47 mg/kg			

Veiligheidsinformatieblad

WMC80

Vervangt datum: 3-9-2019

Revisie datum: 7-2-2022

Versie: 1.1.0

PNEC STP (rioolwaterzuiveringsinst allatie)	100 mg/l				
---	----------	--	--	--	--

DNEL - werknemers

1-Methoxy-2-propanol, cas-no 107-98-2

Blootstelling	Waarde	Beoordelingsfactor	Dosisdescriptor	Hoofd Impact Parameter	Notitie
Inademing DNEL (langdurige blootstelling - systemische effecten)	369 mg/m ³				
Inademing DNEL (acute/kortstondige blootstelling - lokale effecten)	553,5 mg/cm ³				
Dermale DNEL (langdurige blootstelling - systemische effecten)	50,6 mg/kg bw/day				

DNEL - de algemene bevolking

1-Methoxy-2-propanol, cas-no 107-98-2

Blootstelling	Waarde	Beoordelingsfactor	Dosisdescriptor	Hoofd Impact Parameter	Notitie
Inademing DNEL (langdurige blootstelling - systemische effecten)	43,9 mg/cm ³				
Orale DNEL (langdurige blootstelling - systemische effecten)	3,3 mg/kg bw/day				
Dermale DNEL (langdurige blootstelling - systemische effecten)	18,1 mg/kg bw/day				

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen:

Draag de hieronder gespecificeerde persoonlijke beschermende uitrusting.

Persoonlijke beschermende uitrusting, oog/gezichtsbescherming:

Niet vereist.

Persoonlijke beschermende uitrusting, hand bescherming:

Licht gebruik, korte blootstelling (minder dan 10 minuten): Niet vereist.
Middelzwaar gebruik (middelgrote hoeveelheid, middellange blootstelling, 1-2 uur): Draag handschoenen. Nitrilrubber. Voor dit product is geen doorbraaktijd bepaald. Verwissel regelmatig van handschoenen. Handschoenen dienen te voldoen aan EN 374.

Persoonlijke beschermende uitrusting, ademhalingsbescherming:

Niet vereist.

Beheersing van milieublootstelling:

Zorg voor compliance met plaatselijke uitstootregels.

Veiligheidsinformatieblad

WMC80

Vervangt datum: 3-9-2019

Revisie datum: 7-2-2022

Versie: 1.1.0

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Parameter	Waarde/eenheid
Toestand	Zwabber
Kleur	Wit
Geur	Oplosmiddel
Oplosbaarheid	Oplosbaar in: Water

Parameter	Waarde/eenheid	Opmerkingen
Geurdrempelwaarde	Geen data	
Smeltpunt	Geen data	
Vriespunt	Geen data	
Beginkookpunt en kooktraject	100 °C	Vloeistof
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Geen data	
Ontvlambaarheidsgrenswaarden	278 °C	
Explosielimieten	Geen data	
Vlampunt	Geen data	
Zelfontbrandingstemperatuur	Geen data	
Ontledingstemperatuur:	Geen data	
pH (oplossing voor gebruik)	7	
pH (concentraat)	Geen data	
Kinematische viscositeit	Geen data	
Viscositeit	Geen data	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	Geen data	
Dampspanning	23 hPa	
Dichtheid	1,005 g/cm ³	
Relatieve dichtheid	Geen data	
Dampdichtheid	Geen data	
Relatieve dichtheid (verz. Lucht)	Geen data	
Deeltjeseigenschappen	Geen data	

9.2. Overige informatie

Parameter	Waarde/eenheid	Opmerkingen
Ontploffingseigenschappen		Niet-explosief
VOS (Vluchtige organische stoffen):	9,6%	

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen bekende gegevens.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel bij gebruik volgens de instructies van de leverancier.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen bekend.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Veiligheidsinformatieblad

WMC80

Vervangt datum: 3-9-2019

Revisie datum: 7-2-2022

Versie: 1.1.0

Geen bekend.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Kan schadelijke, koolmonoxide bevattende uitlaatgassen genereren in geval van brand.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute orale toxiciteit:

1-Methoxy-2-propanol, cas-no 107-98-2

Organisme	Test Type	Blootstellingstijd	Waarde	Conclusie	Test methode	Bron
Rat	LD50		4016 mg/kg			

Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Op basis van bestaande gegevens wordt ervan uitgegaan dat de classificatienormen niet zijn gehaald. Het inslikken kan last veroorzaken.

Acute dermale toxiciteit:

WMC80

Organisme	Test Type	Blootstellingstijd	Waarde	Conclusie	Test methode	Bron
Konijn	LD50 ATE		20792 mg/kg			

1-Methoxy-2-propanol, cas-no 107-98-2

Organisme	Test Type	Blootstellingstijd	Waarde	Conclusie	Test methode	Bron
Konijn	LD50		2000 mg/kg			

Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Op basis van bestaande gegevens wordt ervan uitgegaan dat de classificatienormen niet zijn gehaald.

Acute toxiciteit- inademing:

1-Methoxy-2-propanol, cas-no 107-98-2

Organisme	Test Type	Blootstellingstijd	Waarde	Conclusie	Test methode	Bron
Rat	LC50	4 h	27596 mg/l			

Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Op basis van bestaande gegevens wordt ervan uitgegaan dat de classificatienormen niet zijn gehaald.

Huidcorrosie / irritatie:

Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar. Kan lichte irritatie veroorzaken.

Ernstig oogletsel/oogirritatie:

Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar. Tijdelijke irritatie.

Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid:

Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.

Mutageniteit in geslachtscellen: Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.

Carcinogene eigenschappen: Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.

Voortplantingstoxiciteit: Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.

Enkelvoudige STOT blootstelling:

Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar. Het product laat organische solventdampen vrij die slaapzucht en duizeligheid kunnen veroorzaken. In hoge concentraties, kunnen de dampen hoofdpijn en intoxicatie veroorzaken. Kan door de huid worden opgenomen, met symptomen zoals duizeligheid en hoofdpijn.

Herhaalde STOT blootstelling: Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.

Veiligheidsinformatieblad

WMC80

Vervangt datum: 3-9-2019

Revisie datum: 7-2-2022

Versie: 1.1.0

Aspiratiegevaar: Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.

11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen: Geen bekend.

Overige toxicologische effecten: Geen bekend.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

1-Methoxy-2-propanol, cas-no 107-98-2

Organisme	Soort	Blootstellingstijd	Test Type	Waarde	Conclusie	Test methode	Bron
Vissen	Leuciscus idus	96 h	LC50	6812 mg/l			
Kreeftachtigen	Daphnia magna	48 h	EC50	23000 mg/l			

Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Op basis van bestaande gegevens wordt ervan uitgegaan dat de classificatienormen niet zijn gehaald.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Biologisch afbreekbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Geen testgegevens beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen testgegevens beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Er is geen beoordeling uitgevoerd.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen bekend.

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen bekend.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Vermijd het lozen in riolen of het oppervlaktewater.

Als dit product zoals aangeleverd afval wordt, voldoet het niet aan de criteria voor gevaarlijk afval (Europese richtlijn 2008/98).

Het product moet verwijderd worden in overeenstemming met de toepasselijke regionale, nationale en plaatselijke wet- en regelgeving. De lokale regelgeving kan strikter zijn dan regionale of nationale vereisten.

Niet-gereinigde verpakking moet worden verwijderd via de lokale afvalophaling.

Afval categorie: EAC-code: Afhankelijk van branche en gebruik, bijvoorbeeld 15 02 03 niet onder 15 02 02 vallende absorbentia, filtermateriaal, poetsdoeken en beschermende kleding
Absorptiemiddel verontreinigd met het product: EAC-code: 15 02 03 Niet onder 15 02 02 vallende absorbentia, filtermateriaal, poetsdoeken en beschermende kleding.

Veiligheidsinformatieblad

WMC80

Vervangt datum: 3-9-2019

Revisie datum: 7-2-2022

Versie: 1.1.0

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Vervoer over land (ADR/RID)

14.1. VN-nummer of ID-nummer:	Niet van toepassing.	14.4. Verpakkingsgroep:	Niet van toepassing.
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	Niet van toepassing.	14.5. Milieugevaren:	Niet van toepassing.
14.3. Transportgevarenklasse(n):	Niet van toepassing.		

Binnenwater vervoer (ADN)

14.1. VN-nummer of ID-nummer:	Niet van toepassing.	14.4. Verpakkingsgroep:	Niet van toepassing.
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	Niet van toepassing.	14.5. Milieugevaren:	Niet van toepassing.
14.3. Transportgevarenklasse(n):	Niet van toepassing.		

Zeevervoer (IMDG)

14.1. VN-nummer of ID-nummer:	Niet van toepassing.	14.4. Verpakkingsgroep:	Niet van toepassing.
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	Niet van toepassing.	14.5. Milieugevaren:	Niet van toepassing.
14.3. Transportgevarenklasse(n):	Niet van toepassing.		

Luchtvervoer (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1. VN-nummer of ID-nummer:	Niet van toepassing.	14.4. Verpakkingsgroep:	Niet van toepassing.
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	Niet van toepassing.	14.5. Milieugevaren:	Niet van toepassing.
14.3. Transportgevarenklasse(n):	Niet van toepassing.		

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen.

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Bijzondere Bepalingen:

Gedekt door:
Verordening (EG) van het Europees Parlement en de Raad betreffende detergentia.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

REACH Reg. Nr.	Stof naam
01-2119457435-35	1-Methoxy-2-propanol

Veiligheidsinformatieblad

WMC80

Vervangt datum: 3-9-2019

Revisie datum: 7-2-2022

Versie: 1.1.0

RUBRIEK 16: Overige informatie

Versie historie en indicatie van wijzigingen

Versie	Revisie datum	Verantwoordelijk	Wijzigingen
1.1.0	7-2-2022	Bureau Veritas HSE - DOL	1,3,8,9,11,12,16
1.0.0	3-9-2019	Bureau Veritas HSE - DOL	New

Afkortingen:
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
STOT: Specific Target Organ Toxicity
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative

Overige Informatie:
Dit veiligheidsinformatieblad werd opgesteld voor en is van toepassing op dit product alleen. Het is gebaseerd op onze huidige kennis en de informatie die de leverancier over het product kon verschaffen op het ogenblik van opstelling. Het veiligheidsinformatieblad is in overeenstemming met de wet op het opstellen van veiligheidsinformatiebladenovereenkomstig 1907/2006/EC (REACH) en latere wijzigingen.

Opleidingen advies:
Grondige kennis van dit veiligheidsblad moet worden vooropgesteld.

Classificatie methode:
Berekening gebaseerd op de gevaren van de bekende componenten.

Lijst met relevante H-zinnen

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Lijst met relevante EUH-zinnen

EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

VIB is gemaakt door

Bedrijf: Bureau Veritas HSE Denmark A/S
Adres: Oldenborggade 25-31
Postcode: 7000
Plaats: Fredericia
Land: DENEMARKEN
E-mail: infohse@dk.bureauveritas.com
Telefoon: +45 77 31 10 00
Homepage: www.bureauveritas.dk

Land: NL