

Handelsnaam: OVL-100 Markeervloeistof tbv schuren(100ml) (Art.nr. 300 044)

Actuele versie: 2.2.1, opgesteld op: 27.10.2022

Vervangen versie: 2.2.0, opgesteld op: 09.05.2022

Regio: NL

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam

OVL-100 Markeervloeistof tbv schuren(100ml) (Art.nr. 300 044)

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

Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel

Markeervloeistof

Toepassingen, die worden afgeraden

Geen gegevens beschikbaar.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Adres

Carlön Nederland B.V.

Productieweg 1a

3481 MH Harmelen - Nederland

Telefoonnr. +31 (0) 316 54 74 27

Voor verdere informatie / telefoon

+316 22939750

Informatie bij het veiligheidsinformatieblad

sdb_info@umco.de

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

+31 (0)88 755 8000 (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum) "Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen"

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)

Flam. Liq. 3; H226

STOT SE 3; H336

Aanwijzingen met betrekking tot de classificatie

De indeling van het product werd bepaald op basis van de volgende procedures overeenkomstig artikel 9 en de criteria van de verordening (EG) nr. 1272/2008:

Fysische gevaren: Beoordeling van testgegevens overeenkomstig bijlage I, deel 2

Gezondheids- en milieugevaren: Berekeningsprocedure overeenkomstig bijlage I, deel 3, 4 en 5.

2.2 Etiketteringselementen

Identificatie overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)

Gevarenpictogrammen



GHS02



GHS07

Signaalwoord

Waarschuwing

Etikettering van gevaarlijke bestanddelen:

1-methoxypropaan-2-ol

Gevarenaanduidingen

H226

Ontvlambare vloeistof en damp.

H336

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Veiligheidsaanbevelingen

Handelsnaam: OVL-100 Markeervloeistof tbv schuren(100ml) (Art.nr. 300 044)**Actuele versie:** 2.2.1, opgesteld op: 27.10.2022**Vervangen versie:** 2.2.0, opgesteld op: 09.05.2022**Regio:** NL

P101	Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P102	Buiten het bereik van kinderen houden.
P210	Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P271	Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
P370+P378	In geval van brand: blussen met Watersproeistraal, Bluspoeder, Schuim, CO2.
P405	Achter slot bewaren.
P501	Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de plaatselijke en nationale voorschriften.

2.3 Andere gevaren

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.1 Stoffen**

Niet van toepassing. Het product is geen stof.

3.2 Mengsels**Chemische karakterisering**

Mengeling (preparaten)

Gevaarlijke basisstoffen

Nr.	Naam van de stof		Aanvullende aanwijzingen	
	CAS / EG / Catalogus / REACH Nr.	Classificatie (EG) 1272/2008 (CLP)	Concentratie	%
1	1-methoxypropaan-2-ol			
	107-98-2 203-539-1 603-064-00-3 -	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336	>= 70,00 - < 90,00	Gew-%
2	hydrogen-[tris[[[3-[(2-ethylhexyl)oxy]propyl]amino]sulfonyl]-29H,31H ftalocyaninesulfonato(3-)-N-{29}-,N-{30}-,N-{31}-,N-{32}-]cupraat(1-) verbinding met 3-[(2-ethylhexyl)oxy]propylamine (1:1) C.I. Solvent Blue 70			
	94277-77-7 304-661-9 - -	Aquatic Chronic 3; H412	< 5,00	Gew-%

Volledige tekst van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Algemene aanwijzingen**

Indien klachten aanhouden arts raadplegen. Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken en grondig reinigen voordat ze opnieuw worden gebruikt.

Na inademen

Slachtoffers meteen buiten de gevarenszone brengen. Voor frisse lucht zorgen.

Na huidcontact

Onmiddellijk wassen met water en zeep. Gebruik GEEN oplosmiddelen of verdunners.

Na oogcontact

Contactlenzen verwijderen. Oog onder bescherming van het ongekwetste oog 10-15 minuten onder stromend water spoelen met opengesperde oogleden. Behandeling door een oogarts.

Na inslikken

Mond spoelen en vervolgens overvloedig water drinken. Onmiddellijk een arts raadplegen. Nooit iets door de mond opgeven aan een bewusteloos persoon.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen gegevens beschikbaar.

Handelsnaam: OVL-100 Markeervloeistof tbv schuren(100ml) (Art.nr. 300 044)

Actuele versie: 2.2.1, opgesteld op: 27.10.2022

Vervangen versie: 2.2.0, opgesteld op: 09.05.2022

Regio: NL

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Alcoholbestendig schuim; Bluspoeder; Kooldioxide; Watersproeistraal

Ongeschikte blusmiddelen

Volle waterstraal

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

Bij brand kan vrijkomen: Kooldioxide (CO₂); Koolmonoxide (CO)

5.3 Advies voor brandweerlieden

Aan hitte blootgestelde vaten met watersproeistraal afkoelen. Een autonoom ademhalingstoestel dragen. Gassen/dampen/nevels met watersproeistraal neerslaan. Beschermend pak dragen.

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

Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de secties 7 en 8. Aanraking met de ogen, de huid en de kleding vermijden. Voor voldoende ventilatie zorgen. Ontstekingsbronnen verwijderd houden.

Voor de hulpdiensten

Geen gegevens beschikbaar. Persoonlijke beschermende uitrusting - zie paragraaf 8.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in riolering/oppervlaktewater/grondwater laten terechtkomen. Niet in de ondergrond/bodem laten terechtkomen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Met vloeistof absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgoer, universeelbindmiddel) opnemen. In geschikte vaten voor hergebruik of voor afvalverwijdering afvoeren.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Aanwijzingen voor veilige omgang met producten

Voor een goede ventilatie zorgen, eventueel afzuiging op de werkplek.

Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen

Tijdens het werk niet roken, eten of drinken. Verwijderd houden van voedingsmiddelen en dranken. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Verontreinigde, doordrenkte kleding onmiddellijk uittrekken. Dampen niet inademen. Na het werk de huid grondig reinigen en verzorgen.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Dampen kunnen met lucht een ontplofbaar mengsel vormen. Maatregelen treffen tegen elektrostatische oplading. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen en warmtebronnen.

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

Technische maatregelen en opslagvoorwaarden

Verpakking droog, hermetisch gesloten houden en op een koele, goed geventileerde plaats opslaan. Tegen hitte en directe zonnestraling beschermen.

Eisen aan opslagruimten en vaten

Containers die zijn geopend dienen zorgvuldig te worden afgesloten en rechtop te worden opgeslagen om lekkage te voorkomen. Bewaar het produkt altijd in containers van hetzelfde materiaal als de originele container.

Aanwijzingen voor gezamenlijke opslag

Niet samen opslaan met: Zuren; Alkalien; Oxydatiemiddelen

Handelsnaam: OVL-100 Markeervloeistof tbv schuren(100ml) (Art.nr. 300 044)

Actuele versie: 2.2.1, opgesteld op: 27.10.2022

Vervangen versie: 2.2.0, opgesteld op: 09.05.2022

Regio: NL

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Grenswaarden werkplek

Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	1-methoxypropan-2-ol	107-98-2	203-539-1
	2000/39/EC		
	1-Methoxypropanol-2		
	Korte-tijds waarde (TGG 15 min)	568	mg/m ³ 150 ppm
	Grenswaarde (TGG 8 uur)	375	mg/m ³ 100 ppm
	Huidresorptie / Sensibilisatie	Skin	
	Nederlandse wettelijke grenswaarden		
	1-Methoxy-2-propanol		
	Korte-tijds waarde (TGG 15 min)	563	mg/m ³ 150 ppm
	Grenswaarde (TGG 8 uur)	375	mg/m ³ 100 ppm
	Opmerking	H	

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Geen gegevens beschikbaar.

Persoonlijke beschermende uitrustingen

Ademhalingsbescherming

Bij overschrijding van de grenswaarden op de werkplek moet een voor dit doel toegelaten ademhalingstoestel gedragen worden. Wanneer geen voor de werkplek geldende grenswaarden aanwezig zijn voldoende maatregelen bij inwerking van dampen/aërosol ademhalingsbescherming treffen.

Bescherming van de ogen / het gezicht

Veiligheidsbril met zijbescherming (EN 166)

Handbescherming

Bij mogelijk contact van de huid met het product kan het gebruik van volgens bv. EN 374 beproefde handschoenen voldoende beschermen. De beschermende handschoenen moet in ieder geval op hun werkplaatsspecifieke geschiktheid (bv. mechanische bestendigheid, productverdraagzaamheid, antistatische eigenschappen) worden getest. Aanwijzingen en informatie van de handschoenfabrikant met betrekking tot gebruik, bewaring, onderhoud en vervanging van de handschoenen naleven. De beschermende handschoenen moeten bij beschadiging of eerste slijtageverschijnselen onmiddellijk worden vervangen. Werkzaamheden zodanig organiseren, dat er niet permanent handschoenen moeten worden gedragen.

Geschikt materiaal butylrubber

Materiaaldikte 0,5 mm

Doordringingstijd > 240 min

Andere maatregelen

In chemische bedrijven gebruikelijke werkkleding.

Beheersing van milieublootstelling

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Toestand aggregaat
vloeistof
Vorm
vloeibaar
Kleur

Handelsnaam: OVL-100 Markeervloeistof tbv schuren(100ml) (Art.nr. 300 044)**Actuele versie:** 2.2.1, opgesteld op: 27.10.2022**Vervangen versie:** 2.2.0, opgesteld op: 09.05.2022**Regio:** NL

blauw			
Geur			
karakteristiek			
pH-waarde			
Geen gegevens aanwezig			
Kookpunt / kooktraject			
Waarde	ca.	110	°C
Referentiedruk		1013	hPa
Smelpunt/vriespunt			
Geen gegevens aanwezig			
Ontledingstemperatuur			
Geen gegevens aanwezig			
Vlampunt			
Waarde	ca.	30	°C
Ontstekingstemperatuur			
Geen gegevens aanwezig			
Ontvlambaarheid			
Geen gegevens aanwezig			
Onderste explosiegrens			
Geen gegevens aanwezig			
Bovenste explosiegrens			
Geen gegevens aanwezig			
Dampdruk			
Waarde	<	110	kPa
Referentietemperatuur		50	°C
Relatieve dampdichtheid			
Geen gegevens aanwezig			
Relatieve dichtheid			
Geen gegevens aanwezig			
Dichtheid			
Waarde	ca.	0,962	g/cm³
Referentietemperatuur		20	°C
Oplosbaarheid			
Geen gegevens aanwezig			
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)			
Geen gegevens aanwezig			
Kinematische viscositeit			
Waarde	ca.	13	sec
Referentietemperatuur		20	°C
Soort	Uitlooptijd		
Methode	DIN-beker 4 mm		
Oplosmiddel scheidings proef			
Waarde	<	3	%
Referentietemperatuur		20	°C
Deeltjeskenmerken			
Geen gegevens aanwezig			

9.2 Overige informatie

Overige informatie

Handelsnaam: OVL-100 Markeervloeistof tbv schuren(100ml) (Art.nr. 300 044)**Actuele versie:** 2.2.1, opgesteld op: 27.10.2022**Vervangen versie:** 2.2.0, opgesteld op: 09.05.2022**Regio:** NL

De fysische gegevens hebben betrekking op de hoofdcomponent.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1 Reactiviteit**

Geen gegevens beschikbaar.

10.2 Chemische stabiliteit

Bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven (zie sectie 7) stabiel.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gegevens beschikbaar.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Hitte; Vochtigheid

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Zuren; Alkalien; Oxidatiemiddelen

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

waterstof

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Acute orale toxiciteit			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	1-methoxypropaan-2-ol	107-98-2	203-539-1
LD50		5660	mg/kg lichaamsgewicht
Species	rat		
Bron	Producent		

Acute dermale toxiciteit			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	1-methoxypropaan-2-ol	107-98-2	203-539-1
LD50		9999,99	mg/kg lichaamsgewicht
Species	konijn		
Bron	Producent		

Acute inhalatieve toxiciteit	
Geen gegevens aanwezig	

Huidcorrosie/-irritatie	
Geen gegevens aanwezig	

Ernstig oogletsel/oogirritatie	
Geen gegevens aanwezig	

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	
Geen gegevens aanwezig	

Mutageniteit in geslachtscellen	
Geen gegevens aanwezig	

Reproductietoxiciteit	
Geen gegevens aanwezig	

Kankerverwekkendheid	
Geen gegevens aanwezig	

STOT bij eenmalige blootstelling	
Geen gegevens aanwezig	

Handelsnaam: OVL-100 Markeervloeistof tbv schuren(100ml) (Art.nr. 300 044)

Actuele versie: 2.2.1, opgesteld op: 27.10.2022

Vervangen versie: 2.2.0, opgesteld op: 09.05.2022

Regio: NL

STOT bij herhaalde blootstelling

Geen gegevens aanwezig

Gevaar bij inademing

Geen gegevens aanwezig

Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling

Het inademen van oplosmiddeldampen in hoge concentraties kann misselijkheid, hoofdpijn, slaperigheid en duizeligheid veroorzaken. Regelmatig en langdurig contact met huid kunnen huidontvetting en prikkeling veroorzaken.

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar.

Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Vistoxiciteit (acuut)

Geen gegevens aanwezig

Vistoxiciteit (chronisch)

Geen gegevens aanwezig

Daphniatoxiciteit (acuut)

Geen gegevens aanwezig

Daphniatoxiciteit (chronisch)

Geen gegevens aanwezig

Algentoxiciteit (acuut)

Geen gegevens aanwezig

Algentoxiciteit (chronisch)

Geen gegevens aanwezig

Toxiciteit bij bacterien

Geen gegevens aanwezig

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Geen gegevens beschikbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen gegevens beschikbaar.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar.

12.7 Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar.

12.8 Overige informatie

Overige informatie

Product niet ongecontroleerd in het milieu laten terechtkomen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Handelsnaam: OVL-100 Markeervloeistof tbv schuren(100ml) (Art.nr. 300 044)**Actuele versie:** 2.2.1, opgesteld op: 27.10.2022**Vervangen versie:** 2.2.0, opgesteld op: 09.05.2022**Regio:** NL**Product**

Een afvalcodenummer overeenkomstig de Europese afvalcatalogus dient in overleg met de plaatselijke afvalmakelaar te worden toegekend.

Verpakking

Verpakkingen moeten compleet leeggemaakt worden en in overeenstemming met de wettelijke voorschriften verwijderd worden. Verpakkingen die nog resten bevatten moeten in overleg met de regionale afvalverwerker verwijderd worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**14.1 Transport ADR/RID/ADN**

Klasse	3
Classificatiecode	F1
Verpakkingsgroep	III
Gevaarsidentif.nr.	30
VN-nummer	UN1263
Benaming van het goed	PAINT RELATED MATERIAL
Code voor beperkingen in tunnels	D/E
Etiketten	3

14.2 Transport IMDG

Klasse	3
Verpakkingsgroep	III
VN-nummer	UN1263
Benaming en beschrijving	PAINT RELATED MATERIAL
EmS	F-E, S-E
Etiketten	3

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Klasse	3
Verpakkingsgroep	III
VN-nummer	UN1263
Benaming en beschrijving	Paint related material
Etiketten	3

14.4 Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar.

14.5 Milieugevaren

Gegevens over milieugevaren, voor zover relevant, zie 14.1 - 14.3.

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen gegevens beschikbaar.

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet relevant

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****EU voorschriften****Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) Bijlage XIV (Lijst van Autorisatieplichtige Stoffen)**

Volgens de beschikbare gegevens en/of overeenkomstig de informatie van de upstream leveranciers bevat het product geen stof(fen), die overeenkomstig de REACH-verordening (EG) 1907/2006 bijlage XIV als goedkeuringsplichtige stof(fen) geldt/gelden.

REACH-kandidatenlijst van zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) voor de toelatingsprocedure

Handelsnaam: OVL-100 Markeervloeistof tbv schuren(100ml) (Art.nr. 300 044)**Actuele versie:** 2.2.1, opgesteld op: 27.10.2022**Vervangen versie:** 2.2.0, opgesteld op: 09.05.2022**Regio:** NL

Volgens de beschikbare gegevens en/of overeenkomstig de gegevens van de toeleverancier bevat het product geen stof(fen), die overeenkomstig artikel 57 in combinatie met artikel 59 van de REACH-verordening (EG) 1907/2006 geldt/gelden als stof(fen) die in aanmerking komt/komen voor opname in bijlage XIV (lijst van de autorisatieplichtige stoffen).

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) Bijlage XVII: BEPERKINGEN OP DE VERVAARDIGING, HET IN DE HANDEL BRENGEN EN HET GEBRUIK VAN BEPAALDE GEVAARLIJKE STOFFEN, PREPARATEN EN VOORWERPEN

Het product is onderworpen aan de REACH-verordening (EG) 1907/2006 bijlage XVII.

Nr. 3, 40

RICHTLIJN 2012/18/EU betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken

Het product is opgenomen in bijlage I, deel 1, gevarencategorie:

P5c

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 16: Overige informatie**Bronnen van de basisinformatie aan de hand waarvan het veiligheidsinformatieblad is samengesteld:**

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) in de respectievelijk geldige versie.

EG-richtlijn 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

Nationale luchtgrenswaardelijsten van de betreffende landen in de respectievelijk geldige versie.

Transportvoorschriften conform ADR, RID, IMDG, IATA in de respectievelijk geldige versie.

Databronnen, die voor de bepaling van fysische, toxicologische en ecotoxicologische data gebruikt werden, zijn in de respectievelijke hoofdstukken aangegeven.

Volledige tekst van de in rubrieken 2 en 3 vermelde H- en EUH-zinnen (voor zover niet reeds vermeld in deze rubrieken).

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

Samensteller van het Veiligheidsinformatieblad

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en moeten onze producten met het oog op de veiligheidseisen beschrijven en beogen dus niet, bepaalde eigenschappen te verzekeren.

Door auteursrecht beschermd document. Voor wijzigingen of kopieën is de uitdrukkelijke toestemming vereist van de firma UMCO GmbH.

Prod-ID 681123