

## PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

### 1.1 Produktidentifikator

Produktnavn: **04107 Glaco Roll On Large**

### 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Relevante identificerede anvendelser: vandafvisende belægning til vinduer.

Anvendelser, der frarådes: ikke bestemt.

### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Distributør: **Nowy Samochód S.A.**

adresse: ul. Zbyszka Cybulskiego 3, 00-725 Warsaw, Polen

Tlf./Fax: +48 602-444-356

e-mail-adresse på en kompetent person, der er ansvarlig for sikkerhedsdatabladet: info@soft99.pl

### 1.4 Nødtelefon

112; 82 12 12 12

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

**Flam. Liq. 2** H225, **Eye Irrit. 2** H319, **STOT SE 3** H336

Meget brandfarlig væske og damp. Forårsager alvorlig øjenirritation. Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

### 2.2 Mærkningselementer

Farepiktogram(mer) og signalord



**Fare**

Mærkning af stoffer på etiketten

Indeholder: propan-2-ol.

Faresætninger

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Sikkerhedssætninger

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

P261 Undgå indånding af damp/spray.

P280 Bær beskyttelseshandsker/øjenskyttelse.

P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P501 Indholdet/beholderen bortskaffes i tilsvarende affaldsbeholdere i overensstemmelse med nationale regler.

Andre oplysninger

Ingen.

## 2.3 Andre farer

PBT: decamethylcyclopentasiloxan.

vPvB: decamethylcyclopentasiloxan.

Produktet indeholder ikke komponenter, der er optaget på listen over hormonforstyrrende stoffer, oprettet i overensstemmelse med art. 59 pkt. 1 eller hormonforstyrrende stoffer i overensstemmelse med kriterierne i forordning 2017/2100 / EU eller forordning 2018/605 / EU i en koncentration lig med eller større end 0,1 vægtprocent.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.1 Stoffer

Ikke relevant.

### 3.2 Blandinger

CAS-nummer: 67-63-0 EF-nummer: 200-661-7 Index-nummer: 603-117-00-0 Registreringsnummer: 01-2119457558-25-XXXX	<u>propan-2-ol</u> <sup>1</sup> Flam. Liq. 2 H225, Eye Irrit. 2 H319, STOT SE 3 H336	75% < C < 85%
CAS-nummer: 64-17-5 EF-nummer: 200-578-6 Index-nummer: 603-002-00-5 Registreringsnummer: —	<u>ethanol</u> <sup>1</sup> Flam. Liq. 2 H225	5% < C ≤ 15%
CAS-nummer: 541-02-6 EF-nummer: 208-764-9 Index-nummer: — Registreringsnummer: —	<u>decamethylcyclopentasiloxan</u> stoffet er ikke klassificeret som farligt	C < 5%
CAS-nummer: 7664-93-9 EF-nummer: 231-639-5 Index-nummer: 016-020-00-8 Registreringsnummer: —	<u>svovlsyre (VI)</u> <sup>1,2</sup> Skin Corr. 1A H314 <u>specifikke koncentrationsgrænser:</u> Skin Corr. 1A H314: C ≥ 15% Skin Irrit. 2 H315: 5% ≤ C < 15% Eye Irrit. 2 H319: 5% ≤ C < 15%	1% < C ≤ 2%

1) Stoffet med maksimalt tilladt koncentration for landet.

2) Stoffet med maksimalt tilladt koncentration for EU.

Den fulde ordlyd af H-sætninger findes i punkt 16 i sikkerhedsdatabladet.

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

**Hudkontakt:** alt tilsmudset tøj tages af. Vask forurenede hud straks med vand og sæbe. Brug sæbe, hvis huden ikke er irriteret. Hvis der konstateres symptomer skal der søges lægehjælp.

**Øjenkontakt:** beskyt det ikke irriterende øje, fjern eventuelle kontaktlinser. Skyl det forurenede øje med vand i mindst 10-15 minutter. Undgå stærk vandstrøm - risiko for beskadigelse af hornhinden. Hvis der konstateres symptomer skal der søges øjenlægehjælp.

**Indtagelse:** ring til en læge, vis etiketten eller emballagen. Fremkald ikke opkastning. Skyl munden med vand. Giv personen hverken mad eller drikke, hvis den ikke er bevidst.

**Indånding:** flyt den tilskadedkomne til et sted med frisk luft. Hold den tilskadedkomne varm. Hvis der konstateres symptomer skal der søges lægehjælp.

### 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

**Hudkontakt:** kan give rødme, brændende fornemmelse, tørhed.

**Øjenkontakt:** kan give brændende fornemmelse, irritation, tåreflåd, smerter, rødme af bindehinder.

Indtagelse: kan give mavesmerter, kvalme, opkastning, mave-tarm problemer.

Indånding: høj koncentration af dampe og tåge kan medføre hovedpine, svimmelhed, dødsighed.

Andre virkninger af eksponering

Ingen rapporter om uønskede virkninger eller kritiske fare i tilfælde af korrekt brug af produktet.

#### 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Det er lægen som beslutter om videre behandling efter en grundig vurdering af skadelidtes tilstand. Symptomatisk behandling.

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: CO<sub>2</sub>, vand – spray, alkoholbestandigt skum, slukningspulver.

Uegnede slukningsmidler: vandstråle - det kan sprede branden.

#### 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand kan udvikles farlige røggasser bl.a. med kulilte, andre ikke identificerede produkter af termisk nedbrydning. Undgå indånding af nedbrydningsprodukter, de kan udgøre en sundhedsfare.

#### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

Personlig beskyttelse typisk i tilfælde af brand. Gå ikke ind på brandområdet uden passende kemisk-resistent tøj og åndedrætsværn med uafhængig luftforsyning. Meget brandfarlig væske og damp. Dampene er tungere end luft, ophobes i de nederste dele af rummene og udgør en risiko for eksplosion. Emballager som udsættes for brand eller høje temperaturer afkøles med vandtåge. Brugte slukningsmidler skal opsamles.

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

#### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Begræns adgang for udenforstående fra området indtil rengøring er fuldført. Sørg for, at defekten og dens følger fjernes kun af uddannet personale. I tilfælde af store udslip isoler det udsatte område. Brug personlige værnemidler.

#### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Produktet må ikke komme i kloakanlæg, overfladevand og jord. Ved udslip af produktet i større mængder skal spredningen i miljøet forhindres. Underret de relevante beredskabstjenester.

#### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Lille udslip: opsamles vha. ikke-brandfarlige, væskeabsorberende materialer (f.eks. sand, jord, universale bindemidler, silica mv.) og put i en tilsvarende affaldsbeholder. Indsamlet stof behandles som affald. Det forurenede sted rengøres og udluftes.

Stort udslip: isoler opsamlingsstedet med væsken med dæmning, pump opsamlet væske ud.

#### 6.4 Henvielse til andre punkter

Information om passende personlige sikkerhedsforanstaltninger se punkt 8. Informationer om affaldsbehandling se punkt 13.

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

#### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Blandingen skal bruges i henhold til almindelige regler om beskyttelse af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed. Der skal sørges for almindelig og/eller lokal udsugningsventilation på arbejdspladsen, for at opretholde koncentration af skadeligt stof i luften under anbefalede grænseværdier. Undgå dannelse af dampe. Opbevar ikke brugte beholdere tæt lukket. Vask hænder før pausen og efter håndtering. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Brug personlige værnemidler.

Eliminer alle antændelseskilder - der må ikke anvendes åben ild, ryges, bruges gnistdannende værktøjer og tøj i statisk elektriske stoffer.

## 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevar i korrekt mærkede, forseglede beholdere, på et tørt, kølig, godt ventileret sted. Skal holdes væk fra uforenelige materialer (se sektion 10.5). Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Åbnet beholder skal lukkes omhyggeligt og opbevares i opretstående stilling for at forebygge lækage. Holdes væk fra varmekilder. På lageren må ikke ryges, bruges åben ild og gnistrende værktøj. Anbefalet materiale til emballage: rustfrit stål, polyethylen.

## 7.3 Særlige anvendelser

Ingen oplysninger om andre anvendelser end dem, der nævnes i punkt 1.2.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

Navn på stoffet	CAS	ppm	mg/m <sup>3</sup>	Anm.
propan-2-ol	67-63-0	200	490	-
ethanol	64-17-5	1000	1900	-
svovlsyre (VI)	7664-93-9	-	0,05	L

L: markerer, at grænseværdien er en loftværdi, som ikke på noget tidspunkt må overskrides.

Retsgrundlag: Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer i medfør af § 39, stk. 1, nr. 1 og 2, § 49 og § 84 i lov om arbejdsmiljø, jf. lovbekendtgørelse nr. 674 af 25. maj 2020

#### Anbefalede målingsprocedurer

Der skal anvendes overvågningsprocedurer for koncentration af farlige indholdsstoffer i luften og kontrolprocedurer for luftkvalitet for erhvervmæssig eksponering - såfremt de er tilgængelige og begrundede på den givne arbejdsplads - i overensstemmelse med nationale og EU-normer.

#### DNEL og PNEC

propan-2-ol [CAS 67-63-0]			
Eksponeringsvej	Eksponeringsmønster	DNEL	
		medarbejder	forbruger
indånding	lang sigt, systemisk virkning	89 mg/m <sup>3</sup>	500 mg/m <sup>3</sup>
hud	lang sigt, systemisk virkning	319 mg/kg kropsvægt/dag	888 mg/kg kropsvægt/dag
oral	lang sigt, systemisk virkning	—	26 mg/kg kropsvægt/dag

propan-2-ol [CAS 67-63-0]	
PNEC	Værdi
havvand	140,9 mg/l
ferskvand	140,9 mg/l
jord	28 mg/kg jord
sediment, ferskvand	552 mg/kg sediment
sediment, havvand	552 mg/kg sediment
rensingsanlæg	2 251 mg/l

sekundær forgiftning

160 mg/kg føde

## 8.2 Eksponeringskontrol

### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Overhold almindelige regler for sikkerhed og sundhed. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask hænder før pausen og efter håndtering. Der skal sørges for almindelig og/eller lokal udsugningsventilation på arbejdspladsen. Hvis der under arbejde opstår en fare for betændelse af beklædning på medarbejderen — højst 20 m vandret fra steder, arbejdet bliver udført, skal der installeres nødbruser (sikkerhedsbruser) til at vaske hele kroppen og separat bruser (skyller) til at vaske øjnene.

### Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Nødvendigheden af at bruge og vælge passende personlige værnemidler skal tage hensyn til den type risiko, produktet udgør, til arbejdsforholdene og produktets håndtering. De anvendte personlige værnemidler skal opfylde kravene i Forordningen (EU) 2016/425 med tilsvarende normer. Arbejdsgiveren sikrer personlige værnemidler som er egnede til de udførte opgaver og opfylder nødvendige kvalitetskrav, herunder vedligeholdelse og rengøring. Alle forurenede eller beskadigede personlige værnemidler skal udskiftes med det samme.

### Beskyttelse af hænder

Brug kemisk resistent handske i henhold til EN 374. Tilpas materiale, handskerne er lavet af, individuelt til arbejdspladsen. Anbefalet materiale til handsker: PVC.

Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og modstandsdygtigt over for produktets påvirkning. Materiale skal vælges under hensyntagen til gennembrudstid, gennemtrængningstid og nedbrydning. Hvorvidt de valgte handsker er egnede el. ej afhænger ikke kun af materialet, men også af andre, kvalitetsmæssige egenskaber, som kan variere afhængigt af producenten. Oplysning om den nøjagtige gennembrudstid skal tilvejebringes ved at rette henvendelse til producenten, og gennembrudstiden må ikke overskrides.

### Kropsbeskyttelse

Afhængig af opgaven brug beskyttelsestøj passende til den potentielle trussel. Brug beskyttelsesbeklædning af overtrukket eller imprægneret stof ved længerevarende kontakt med produktet.

### Beskyttelse af øjne

Brug tætte beskyttelsesbriller (i henhold til EN 166).

### Åndedrætsværn

Hvis der opstår dampe og aerosoler anvendes absorberende el. absorberende og filtrerende åndedrætsværn i passende beskyttelsesklasse (klasse 1/beskyttelse mod gas eller damp, rumfang i luften overstiger ikke 0,1%; klasse 2/ beskyttelse mod gas eller damp, rumfang i luften overstiger ikke 0,5%; klasse 3/ beskyttelse mod gas eller damp, rumfang i luften overstiger ikke 1% ). Ved iltindholdet  $\leq$  19%. og/eller maksimalt rumfang af giftstoffer i luften  $\geq$  1,0 % brug isoleringsapparater.

### Farer ved opvarmning

Ikke relevant.

### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Undgå direkte udledning til afløb/overfladevand. Overfladevand og dræningsgrøfter må ikke forurenes med kemikalier eller brugte beholdere. Frigivet produkt eller ukontrolleret udslip til overfladevand skal rapporteres til de relevante myndigheder i overensstemmelse med lokale og nationale regler. Skal bortskaffes som kemisk affald i henhold med lokale og nationale forskrifter.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form:	væske
Farve:	farveløs
Lugt:	karakteristisk for alkohol
Smeltepunkt/frysepunkt:	ikke bestemt
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	78-83 °C
Antændelighed:	meget brandfarlig væske

Øvre og nedre eksplosionsgrænse:	1,8-19 % vol.
Flammepunkt:	11,7 °C (CAS: 67-63-0)
Selvantændelsestemperatur:	ikke bestemt
Nedbrydningstemperatur:	ikke bestemt
pH:	2,7±0,5 (10 % vandig opløsning)
Kinematisk viskositet:	ikke bestemt
Opløselighed:	tungtopløseligt i vand
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi):	ikke relevant
Damptryk:	ikke bestemt
Massefylde og/eller relativ massefylde:	0,805±0,01 (25 °C)
Relativ dampmassefylde:	ikke bestemt
Partikelegenskaber:	ikke relevant

## 9.2 Andre oplysninger

Ingen data.

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Reaktivt produkt. Produktets dampe kan danne eksplosive blandinger med luft. Farlig polymerisering forekommer ikke. Se også: punkter 10.3-10.5

### 10.2 Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under normale betingelser.

### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Produktet reagerer med stærke oxidationsmidler.

### 10.4 Forhold, der skal undgås

Undgå varmekilder, åben ild, gnistdannende værktøj, direkte sollys.

### 10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås: stærke oxidationsmidler, stærke baser.

### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ukendte.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

#### Akut toksicitet

<b>propan-2-ol [CAS 67-63-0]</b>	
LD <sub>50</sub> (oral, rotte)	5050 mg/kg
LD <sub>50</sub> (hud, kanin)	12800 mg/kg
LC <sub>50</sub> (indånding, rotte)	16000 ppm
<b>ethanol [CAS 64-17-5]</b>	
LD <sub>50</sub> (oral, rotte)	10470 mg/kg
LD <sub>50</sub> (hud, kanin)	17100 mg/kg
<b>svovlsyre (VI) [CAS 7664-93-9]</b>	
LC <sub>50</sub> (indånding, rotte)	0,51 mg/l
LD <sub>50</sub> (oral, rotte)	2140 mg/kg kropsvægt
LC <sub>50</sub> (indånding, mus)	320 mg/m <sup>3</sup>

## Blandingen

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

### Hudætsning/-irritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenirritation.

### Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

### Kimcellemutagenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

### Carcinogenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

### Reproduktionstoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

### Enkel STOT-eksponering

Kan forårsage sløvhed eller hovedpine og svimmelhed.

### Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

### Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

### Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

Eksponeringsvej: Øjenkontakt, hudkontakt, indånding, indtagelse. Se underafsnit 4.2 for mere information om virkningerne fra hver mulig eksponeringsvej.

### Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

Ingen data.

### Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering

Ingen data.

## 11.2 Oplysninger om andre farer

### Hormonforstyrrende egenskaber

Blandingens bestanddele er ikke vurderet som hormonforstyrrende.

### Andre oplysninger

Ingen data.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1 Toksicitet

<b>propan-2-ol [CAS 67-63-0]</b>		
LC <sub>50</sub> (fisk)	9640 mg/l/— <i>Pimephales promelas</i>	metode: —
LC <sub>50</sub> (dafnier)	> 10000 mg/l/— <i>Daphnia magna</i>	metode: OECD 202
LC <sub>50</sub> (fisk)	9640 mg/l/96h <i>Acrotylus patruelis</i>	metode: —
LC <sub>50</sub> (skaldyr)	1400 mg/l / 48 h <i>Acrotylus patruelis</i>	metode: —

<b>ethanol [CAS 64-17-5]</b>		
LC <sub>50</sub> (fisk)	15,3 mg/l / 96 h <i>Pimephales promelas</i>	metode: US EPA E03-05
NOEC (fisk)	250 mg/l / 120 h <i>Danio rerio</i>	metode: OECD 212
NOEC (hvirvelløse)	2 mg/l / 10 dage <i>Ceriodaphnia dubia</i>	metode: —
<b>svovlsyre (VI) [CAS 7664-93-9]</b>		
LC <sub>50</sub> (fisk)	82 mg/l / — <i>Brachydanio rerio</i>	metode: ISO 7346/1
EC <sub>50</sub> (dafnier)	29 mg/l / — <i>Daphnia magna</i>	metode: ISO 6341
EC <sub>50</sub> (alger)	> 100 mg/l / — <i>Desmodesmus subspicatus</i>	metode: OECD 201
LC <sub>50</sub> (skaldyr)	42,5 mg/l / 48 h —	metode: —
LC <sub>50</sub> (fisk)	> 16 - < 28 mg/l / 96 h <i>Lepomis macrochirus</i>	metode: —
<b>Blandingen</b>		
Produktet skal ikke klassificeres som miljøfarligt.		

## 12.2 Persistens og nedbrydelighed

propan-2-ol [CAS 67-63-0]	biologisk nedbrydelige	53 %/5 dage	metode: EU C.5 og EUC.6
ethanol [CAS 64-17-5]	let biologisk nedbrydeligt	84%/20 dage	metode: —

## 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

propan-2-ol [CAS 67-63-0]	log Po/w=0,05	—	metode: —
ethanol [CAS 64-17-5]	log Po/w=-0,35	—	metode: OECD 107

## 12.4 Mobilitet i jord

Mobiliteten af blandingens stoffer er afhængig af deres hydrofile og hydrofobe egenskaber og abiotiske og biotiske faktorer i jorden, herunder dens struktur, klima, årstid og jordorganismer.

## 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT: decamethylcyclopentasiloxan.

vPvB: decamethylcyclopentasiloxan.

## 12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Blandingens bestanddele er ikke vurderet som hormonforstyrrende

## 12.7 Andre negative virkninger

Blandingen er ikke klassificeret som farligt for ozonlaget. Eventuelle andre oplysninger om andre påvirkninger af miljøet medtages (f.eks. global opvarmning).



## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffelsesmetoder for blandingen: affald produkt skal nyttiggøres eller bortskaffes på godkendte forbrændingsanlæg eller virksomheder for behandling / bortskaffelse af affald, i overensstemmelse med gældende regler. Undgå udledning til kloak. Affaldskode fastsættes i stedet, hvor affaldet genereres.

Bortskaffelsesmetoder for brugt emballage: emballageaffald genbruges / genvindes / bortskaffes i overensstemmelse med de gældende regler. Kun helt tømme emballager kan genbruges.

Gældende lovgivning: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2008/98/EF (med senere ændringer); Europa-Parlamentet og Raadets direktiv 94/62/EF (med senere ændringer)

Foreslåede affaldskoder

Affaldskode fastsættes i stedet, hvor affaldet genereres.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### 14.1 UN-nummer eller ID-nummer

UN 1993

### 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

#### ADR

BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S.  
[ETHANOL, PROPAN-2-OL]

#### IMDG

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.  
[ETHANOL, PROPAN-2-OL]

#### ICAO/IATA

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.  
[ETHANOL, PROPAN-2-OL]

### 14.3 Transportfareklasse(r)

3

### 14.4 Emballagegruppe

II

### 14.5 Miljøfarer

ADR ingen

IMDG ingen

ICAO/IATA ingen

### 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ved håndtering af lasten brug personlige værnemidler i henhold til punkt 8. Undgå varme, antændelseskilder.

### 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant.

Andre oplysninger

ADR	begrænsede mængder LQ	1 L
	transportkategori	2
	tunnel restriktionskode	D/E
IMDG	begrænsede mængder LQ	1 L
	kode Emms	F-E, S-E

ICAO/IATA	emballeringsforskrifter (LQ)	Y341
	begrænsede mængder (LQ)	1 L
	emballeringsforskrifter, passageren	353
	maksimal antal, passageren	5 L
	emballeringsforskrifter, cargo	364
	maksimal antal, cargo	60 L

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

### 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

**ADR** Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej.

**IMDG** Code International Maritime Dangerous Goods Code.

**IATA** Dangerous Goods Regulations.

Kommissionens Forordning (EU) **2020/878** af 18. juni 2020 om ændring af bilag II til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. **1907/2006** af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF (med senere ændringer).

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. **1272/2008** af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006 (EUT L 353 af den 31.12.2008), med senere ændringer (EUT L 235 af den 5.9.2009) (med ændringer).

Europa-Parlamentets og Rådets Forordning (EU) **2016/425** af 9. marts 2016 om personlige værnemidler og om ophævelse af Rådets direktiv 89/686/EØF

Europa-Parlamentets og Rådets direktiv **2008/98/EF** af 19. november 2008 om affald og om ophævelse af visse direktiver (med senere ændringer).

Europa-Parlamentet og Raadets direktiv **94/62/EF** af 20. december 1994 om emballage og emballageaffald (med senere ændringer).

Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler (BILAG XVII, REACH): decamethylcyclopentasiloxan.

Blandingens bestanddele er ikke opført i bilag XIV til REACH-forordningen.

### 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering for blandingen er ikke påkrævet.

## PUNKT 16: Andre oplysninger

### Forklaring til H-sætninger i punkt 3:

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

### Forklaring af forkortelser og akronymer

ADR	Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej.
DNEL	afledt nuleffektniveau (Derived No Effect Level)
EC <sub>50</sub>	(Halv maksimal effektiv koncentration) - statistisk beregnet koncentration af et kemikalie i et miljømedium, der under bestemte betingelser sandsynligvis vil forårsage specifikke virkninger hos 50 % af testorganismerne i en given population.
EN	Europæiske standarder

IATA	Den internationale lufttransport-sammenslutning
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code
ISO	International organisation for standardisering
LC <sub>50</sub>	Koncentration, der vil dræbe 50 % af forsøgsdyrene
LD <sub>50</sub>	Dosis, der vil dræbe 50% af forsøgsdyrene
NOEC	Den højeste koncentration, der ikke giver nogen signifikant forøgelse af hyppigheden eller alvoren af et stofs virkninger i testorganismer i forhold til kontrolprøven.
OECD	Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
PBT	Persistente bioakkumulerende giftig
PNEC	Forudsagt koncentration uden virkning
RID	Reglement for national og international befordring af farligt gods
vPvB	Meget Persistent, meget bioakkumulerende
Eye Irrit. 2	Øjenirritation, farekategori 2
Flam. Liq. 2	Brandfarlig væske, farekategori 2
STOT SE 3	Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering farekategori 3
Skin Corr. 1A	Hudætsning, farekategori 1A
Skin Irrit. 2	Hudirritation, farekategori 2

## Undervisning

Inden brugeren bruger produktet skal han læse sikkerhedsregler ved håndtering af kemikalier, og især instrueres på arbejdspladsen. Personer, hvis opgaver vedrører transport af farligt gods skal i henhold til ADR-konventionen tilstrækkeligt uddannes i de krav, der stilles til transport (generel uddannelse, uddannelse på arbejdsplads og i arbejdsmiljø.

## Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder

Sikkerhedsdatabladet er udviklet på baggrund af det af producenten leverede sikkerhedsdatablad, på baggrund af litteraturen, online databaser (f.eks. ECHA, TOXNET, COSING), viden og erfaring, under hensyntagen til den aktuelt gældende lovgivning.

## Procedurer brugt til blandingens klassificering i henhold til forordning (EF) 1272/2008 med senere ændringer

Flam. Liq. 2 H225	på resultaterne af undersøgelser
Eye Irrit. 2 H319	beregningsmetoden
STOT SE 3 H336	beregningsmetoden

## Yderligere oplysninger

Revisionsdato:	23.03.2022
Udgave:	2.0/DA

De ovenstående oplysninger er baseret på aktuelt tilgængelige data om produktet og producentens erfaring og viden herom. Oplysninger er ikke en kvalitativ beskrivelse af produktet og heller ikke en garanti for bestemte egenskaber. De skal give nogle holdepunkter for sikker omgang med produktet med hensyn til transport, opbevaring og håndtering. Det fritager ikke brugeren for ansvar for misbrug af de ovenstående oplysninger og overholdelse af alle norm som er gældende på dette område.