

## SIKKERHEDSDATABLAD

# BLQ1800 MIG-O-MAT

### PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

#### 1.1. Produktidentifikator

<i>Handelsnavn:</i>	BLQ1800 MIG-O-MAT
<i>Produkt nr.:</i>	MG30610
<i>Unik formelidentifikator (UFI):</i>	C9P8-EUK5-N8RX-1S87

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

▼ <i>Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen:</i>	Flusmiddel Begrænset til professionel og industriel brug.
<i>Anvendelser der frarådes :</i>	Ingen kendte.

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

<i>Firmanavn og adresse:</i>	<b>Aktiv Guld A/S</b> Vallensbækvej 46 2625 Vallensbæk Danmark +45 43 66 20 00 <a href="https://www.aktivguld.com/">https://www.aktivguld.com/</a>
<i>E-mail:</i>	ag@aktivguld.com
<i>Revision:</i>	10.03.2026
<i>SDS Version:</i>	8.0
<i>Dato for forrige udgave:</i>	09.09.2025 (7.0)

#### 1.4. Nødtelefon

Kontakt Giftlinjen på telefon +45 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet).  
Se punkt 4 om førstehjælpsforanstaltninger.

### PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

Klassificeret i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP).

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Flam. Liq. 2; H225, Meget brandfarlig væske og damp.  
Eye Irrit. 2; H319, Forårsager alvorlig øjenirritation.  
STOT SE 3; H336, Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

## 2.2. Mærkningselementer

*Farepiktogram:*



*Signalord:*

Fare

*Faresætninger:*

Meget brandfarlig væske og damp. (H225)  
Forårsager alvorlig øjenirritation. (H319)  
Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. (H336)

*Sikkerhedssætning(er):*

*Generelt:*

Ikke relevant.

*Forebyggelse:*

Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. (P210)  
Bær ansigtsbeskyttelse/beskyttelseshandsker/beskyttelses tøj. (P280)

*Reaktion:*

VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. (P305+P351+P338)  
Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp. (P337+P313)

*Opbevaring:*

Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt. (P403+P235)

*Bortskaffelse:*

Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale regler. (P501)

*Oplysningspligtige indholdsstoffer:*

propan-2-ol;isopropylalkohol;isopropanol ethanol;ethylalkohol

*Anden mærkning:*

UFI: C9P8-EUK5-N8RX-1S87

## 2.3. Andre farer

*Andet:*

Produktet indeholder substanser, der er optaget på Beredskabsstyrelsens liste over Peroxiddannende kemikalier i Gruppe B. Gruppe B omfatter kemikalier, hvor der er risiko for dannelse af farlige niveauer af peroxider ved fx destillation og inddampning. Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som opfylder kriterierne for at skulle klassificeres som et PBT- og/eller vPvB-stof.  
Produktet indeholder ingen stoffer, der er vurderet til at være hormonforstyrrende i overensstemmelse med

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2023/707.

### PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

#### 3.1. Stoffer

Finder ikke anvendelse. Dette produkt er en blanding.

#### 3.2. Blandinger

Produkt/Substans	Identifikatorer	% w/w	Klassificering	Bem.
propan-2-ol;isopropylalkohol;isopropanol	CAS nr: 67-63-0 EF nr.: 200-661-7 REACH: 01-2119457558-25-XXXX Indeksnr.: 603-117-00-0	>85-<95%	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	
ethanol;ethylalkohol	CAS nr: 64-17-5 EF nr.: 200-578-6 REACH: 01-2119457610-43-XXXX Indeksnr.: 603-002-00-5	>5-<15%	Flam. Liq. 2, H225	

Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 16. Arbejdshygiejniske grænseværdier er nævnt i punkt 8, såfremt de er tilgængelige.

#### Andre oplysninger

-

### PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

##### Generelt:

Ved uheld: Kontakt læge eller skadestue - medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad. Lægen kan rette henvendelse til Arbejds- og miljømedicinsk klinik, Bispebjerg Hospital, tlf. 38 63 61 72.

Ved vedvarende symptomer eller ved tvivl om den tilskadekomnes tilstand skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person vand eller lignende.

##### Indånding:

Ved åndedrætsbesvær eller anden irritation af luftvejene: Bring personen ud i frisk luft og hold personen under opsyn.

---

<i>Hudkontakt:</i>	Ved irritation: Vask produktet af. Ved fortsat irritation: Søg læge.
<i>Øjenkontakt:</i>	Ved kontakt med øjnene: Skyl straks øjnene med rigelige mængder vand eller saltvand (20-30 °C) indtil irritationen ophører og mindst i 5 minutter. Fjern evt. kontaktlinser. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Ved fortsat irritation skal der søges lægehjælp. Fortsæt skylningen under transporten derhen.
<i>Indtagelse:</i>	Hvis personen er ved bevidsthed, skyl og rens munden med vand og hold personen under opsyn. Giv ikke personen noget at drikke. Ved ildebefindende: Kontakt omgående læge og medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra produktet. Fremkald ikke opkastning, medmindre lægen anbefaler det. Sænk hovedet, således at evt. opkast ikke vil løbe tilbage i munden og halsen.
<i>Forbrænding:</i>	Skyl med rigelige mængder vand indtil smerten ophører og fortsæt derefter i 30 min.

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

Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hudkontakt, øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

Neurotoxiske virkninger: Produktet indeholder opløsningsmiddel, som kan have effekt på nervesystemet. Symptomer på neurotoxicitet kan være; appetittab, hovedpine, svimmelhed, susen for ørene, prikkende følelser i huden, kuldsværhed, kramper, koncentrationsbesvær, træthed mv. Gentagen eksponering for opløsningsmidler kan resultere i, at hudens naturlige fedtlag nedbrydes. Huden vil derefter være mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

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

Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

#### **Oplysning til lægen**

Medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra materialet.

---

### **PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE**

#### **5.1. Slukningsmidler**

Egnede slukningsmidler: Alkoholbestandigt skum, kulsyre, pulvere, vandtåge.

Uegnede slukningsmidler: Vandstråle bør ikke anvendes, da det kan sprede branden.

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

Meget brandfarlig væske og damp.

Ved brug kan brandfarlige dampe/eksplosive damp-luftblandinger dannes.

Brand vil udvikle tæt røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare. Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Lad ikke vand fra brandslukning løbe ud i kloakker og vandløb.

Hvis produktet udsættes for høje temperaturer, fx i tilfælde af brand, kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter. Disse er:  
Carbonoxider (CO / CO<sub>2</sub>)

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brug fuld åndedrætsbeskyttelse og beskyttelsesbeklædning for at forhindre kontakt. Ved direkte kontakt med kemikaliet kan indsatsleder kontakte kemikalieberedskabsvagten på telefon 72 85 20 00 (døgnvagt), med henblik på yderligere rådgivning.

## PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

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

Ikke antændt lager afkøles med vandtåge. Fjern om muligt brandbare materialer. Sørg for tilstrækkelig ventilation.

Sørg for tilstrækkelig ventilation, især i lukkede områder.

Undgå at indånde dampe fra spildt stof.

Forurenede arealer kan være glatte.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet. Må ikke tømmes i vandløb, afløb eller kloakker.

Hold uautoriserede personer væk fra spildet

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

Spild begrænses og opsamles med ikke-brandbart absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vemiculite, diatomejord og placeres i beholder og bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler.

Rengøring foretages så vidt muligt med rengøringsmidler. Opløsningsmidler bør undgås.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 13 "Bortskaffelse" om håndtering af affald.

Se punkt 8 "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.

## PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

### 7.1. ▼ Forholdsregler for sikker håndtering

Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes.

Anvend eksplosionssikkert elektrisk/lys-/ventilations- udstyr.

Anvend værktøj, som ikke frembringer gnister.

Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

Produktet skal undersøges for peroxider før destillation eller inddampning og efter et år enten testes for peroxiddannelse eller bortskaffes.

Peroxiddannelse kan forekomme overalt i og på beholderen: på indersiden, i bunden, ydersiden og i åbningen. Peroxiddannelse på ppm-niveau er ikke nødvendigvis visuelt

observerbart og skal derfor identificeres ved hjælp af test. Hvis nogen af de følgende betingelser er til stede kan materialet være blevet eksplosivt ustabil og vil kræve stabilisering før brug:

1. Materialet ser nedbrudt eller forurenede ud.
2. Materialet er misfarvet.
3. Beholderen er synligt ødelagt.
4. Termisk chock (direkte sollys).
5. Materialets alder overstiger anbefalet holdbarhed.

Undgå kontakt under graviditet/amning.

Rygning samt indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler.

Se punktet "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for oplysning om personlig beskyttelse.

## 7.2. ▼ Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Materialet opbevares i tæt lukkede beholdere beskyttet mod fugt og lys. Angiv anbrudsdato på beholderen ved åbning og test ved regelmæssig kontrol for peroxidindhold. Overskrid ikke angivne opbevaringstider.

Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

Opbevares køligt på et godt ventileret område væk fra mulige antændelseskilder.

*Anbefalet opbevaringsmateriale:*

Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale.

▼ *Brandklasse:*

I henhold til Bekendtgørelse om brandfarlige og brændbare væsker klassificeres produktet som en væske i klasse I, underklasse 2 (1 oplagsenhed = 1 liter).

*Opbevaringsbetingelser:*

Ingen særlige krav.

*Materialer, der skal undgås:*

Alkalimetaller  
Stærke oxidationsmidler  
Aminer  
Aluminium

## 7.3. Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

# PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

## 8.1. ▼ Kontrolparametre

propan-2-ol;isopropylalkohol;isopropanol

Grænseværdi (8 timer) (mg/m<sup>3</sup>): 490

Grænseværdi (8 timer) (ppm): 200

Grænseværdi (15 minutter) (mg/m<sup>3</sup>): 980

Grænseværdi (15 minutter) (ppm): 400

ethanol;ethylalkohol

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Grænseværdi (8 timer) (mg/m<sup>3</sup>): 1900  
 Grænseværdi (8 timer) (ppm): 1000  
 Grænseværdi (15 minutter) (mg/m<sup>3</sup>): 3800  
 Grænseværdi (15 minutter) (ppm): 2000

Bekendtgørelse nr. 1356 om grænseværdier for stoffer og materialer af 19/11/2025.

## DNEL

ethanol;ethylalkohol

Varighed:	Eksponeeringsvej:	DNEL:
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	343 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Dermal	206 mg/kg bw/dag
På kort sigt – lokale virkninger - arbejdere	Indånding	1900 mg/m <sup>3</sup>
På kort sigt – lokale virkninger - forbruger	Indånding	950 mg/m <sup>3</sup>
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	380 mg/m <sup>3</sup>
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	114 mg/m <sup>3</sup>
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	87 mg/kg bw/dag

propan-2-ol;isopropylalkohol;isopropanol

Varighed:	Eksponeeringsvej:	DNEL:
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	888 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Dermal	319 mg/kg bw/dag
På kort sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	1000 mg/m <sup>3</sup>
På kort sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	178 mg/m <sup>3</sup>
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	500 mg/m <sup>3</sup>
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	89 mg/m <sup>3</sup>
På kort sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	51 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	26 mg/kg bw/dag

## PNEC

ethanol;ethylalkohol

Eksponeeringsvej:	Varighed af eksponeering:	PNEC:
Ferskvand		960 µg/L
Ferskvandssediment		3.6 mg/kg
Havvand		790 µg/L
Havvandssediment		2.9 mg/kg
Jord		630 µg/kg
Periodisk udslip (ferskvand)		2.75 mg/L

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Rovdyr		380-720 mg/kg
Spildevandsbehandlingsanlæg		580 mg/L

propan-2-ol;isopropylalkohol;isopropanol

<b>Eksponeringsvej:</b>	<b>Varighed af eksponering:</b>	<b>PNEC:</b>
Ferskvand		140.9 mg/L
Ferskvandssediment		552 mg/kg
Havand		140.9 mg/L
Havandssediment		552 mg/kg
Jord		28 mg/kg
Periodisk udslip (ferskvand)		140.9 mg/L
Rovdyr		160 mg/kg
Spildevandsbehandlingsanlæg		2.251 g/L

## 8.2. Eksponeringskontrol

Overholdelse af de angivne grænseværdier bør kontrolleres regelmæssigt. Se evt. Atvejledning D.7.1, maj 2001.

*Generelle forholdsregler:*

Rygning samt indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler.

*Eksponeringsscenarier:*

Der er ikke implementeret nogen eksponeringsscenarier for dette produkt.

*Eksponeringsgrænse:*

Erhvervsmæssige brugere er omfattet af arbejdsmiljølovgivningens regler om maksimumkoncentrationer for eksponering. Se arbejdshygiejniske grænseværdier ovenfor.

*Tekniske tiltag:*

Udvikling af dampe skal holdes lavest muligt og under de pågældende grænseværdier (se ovenfor). Brug eventuelt punktudsugning såfremt almindelig luftgennemstrømning i arbejdslokalet ikke er tilstrækkeligt. Sørg for synlig skiltning af øjenskyl og nødbruser. Udvis almindelig forsigtighed ved brug af produktet. Undgå indånding af dampe.

*Hygiejniske foranstaltninger:*

Ved hver pause i brug af produktet og ved arbejdets ophør skal eksponerede områder af kroppen afvaskes. Vær særlig opmærksom på hænder, underarme og ansigt.

*Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:*


Ingen særlige krav.

## Individuelle beskyttelsesforanstaltninger


I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

**Generelt:** Anvend kun CE-mærket værneudstyr.


▼ **Luftvejene:**

Type	Klasse	Farve	Standarder	
Kombinationsfilter A1B1E1K1-P3	Klasse 1/3	Brun/grå/gul/grøn/ hvid	EN14387	


**Hud og krop:**

Type	Type/Kategori	Standarder	
Særligt arbejdstøj bør anvendes.	-	-	

**Hænder:**

Arbejdssituation	Materiale	Handsketykke lse (mm)	Gennembrudst id (min.)	Standarder	
Ved spild på handsken skiftes denne straks og hænderne vaskes med vand og sæbe. Vask hænder i slutningen af hver arbejdssession. Brug barrierecreme/pre work cream.	Nitrilgummi	0,5	> 480	EN374-2, EN16523-13, EN388	

**Øjne:**

Type	Standarder	
Ansigtsværn. Alternativt kan beskyttelsesbriller med sideskjold benyttes.	EN166	

## PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

<i>Fysisk form:</i>	Flydende
<i>Farve:</i>	Farveløs
<i>Lugt / Lugttærskel (ppm):</i>	Alkohol
<i>pH:</i>	Ingen data tilgængelige.
<i>Massefylde (g/cm<sup>3</sup>):</i>	0,78

<i>Kinematisk viskositet:</i>	Ingen data tilgængelige.
<i>Partikelegenskaber:</i>	Finder ikke anvendelse på væsker.

### Tilstandsændring og dampe

<i>Smeltepunkt/frysepunkt (°C):</i>	Ingen data tilgængelige.
<i>Blødgøringspunkt/-interval (°C):</i>	Finder ikke anvendelse på væsker.
<i>Kogepunkt (°C):</i>	80
<i>Damptryk:</i>	5,7 hPa (20 °C)
<i>Relativ dampmassefylde:</i>	Ingen data tilgængelige.
<i>Nedbrydningstemperatur (°C):</i>	Ingen data tilgængelige.

### Data for brand- og eksplosionsfare

<i>Flammepunkt (°C):</i>	13
<i>Antændelighed (°C):</i>	425
<i>Selvantændelsestemperatur (°C):</i>	Ingen data tilgængelige.
<i>Øvre og nedre eksplosionsgrænse (% v/v):</i>	2 - 12

### Opløselighed

<i>Opløselighed i vand:</i>	Fuldt opløseligt
<i>n-octanol/vand koefficient (LogKow):</i>	Ingen data tilgængelige.
<i>Opløselighed i fedt (g/L):</i>	Ingen data tilgængelige.

### 9.2. Andre oplysninger

<i>Andre fysiske og kemiske parametre:</i>	Ingen data tilgængelige.
<i>Oxiderende egenskaber:</i>	Ingen data tilgængelige.

## PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Ingen data tilgængelige.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelser, som er angivet i punkt 7 "Håndtering og opbevaring".

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Må ikke udsættes for opvarmning (fx solbestråling), da overtryk kan udvikles.  
Risiko for dannelse af farlige niveauer af peroxider ved fx destillation og inddampning.

Varme  
Sollys

Mekaniske påvirkninger (f.eks. Chok, tryk, slag, friktion). Brand, gnister eller andre antændelseskilder.

#### **10.5. Materialer, der skal undgås**

Alkalimetaller  
Stærke oxidationsmidler  
Aminer  
Aluminium

#### **10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

Under normale opbevarings- og brugsforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.

### **PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER**

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

##### **▼ Akut toksicitet**

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

##### **▼ Hudætsning/-irritation**

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

##### **Alvorlig øjenskade/øjenirritation**

Forårsager alvorlig øjenirritation.

##### **▼ Respiratorisk sensibilisering**

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

##### **▼ Hudsensibilisering**

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

##### **▼ Kimcellemutagenicitet**

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

##### **▼ Kræftfremkaldende egenskaber**

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

##### **▼ Reproduktionstoksicitet**

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

##### **Enkel STOT-eksponering**

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

##### **▼ Gentagne STOT-eksponeringer**

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

#### ▼ Aspirationsfare

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

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

Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hudkontakt, øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.  
Neurotoksiske virkninger: Produktet indeholder opløsningsmiddel, som kan have effekt på nervesystemet. Symptomer på neurotoxicitet kan være; appetittab, hovedpine, svimmelhed, susen for ørene, prikkende følelser i huden, kuldkærhed, kramper, koncentrationsbesvær, træthed mv. Gentagen eksponering for opløsningsmidler kan resultere i, at hudens naturlige fedtlag nedbrydes. Huden vil derefter være mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

### 11.2. Oplysninger om andre farer

#### Hormonforstyrrende egenskaber

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet til at have hormonforstyrrende egenskaber i forhold til sundhed.

#### Andre oplysninger

propan-2-ol;isopropylalkohol;isopropanol er klassificeret af IARC i gruppe 3.

## PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

### 12.1. ▼ Toksicitet

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

### 12.2. ▼ Persistens og nedbrydelighed

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

### 12.3. ▼ Bioakkumuleringspotentialer

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige.

### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som opfylder kriterierne for at skulle klassificeres som et PBT- og/eller vPvB-stof.

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet til at have hormonforstyrrende egenskaber i forhold til miljøet.

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

## 12.7. Andre negative virkninger

Ingen kendte.

## PUNKT 13: BORTSKAFFELSE

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet er omfattet af reglerne om farligt affald. (\*)

HP 3 - Brandfarlig

HP 4 - Irriterende (hudirritation og øjenskader)

Indhold/beholder bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer.

Kommissionens Forordning (EU) nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.

EAK-kode:

07 06 04\*

Andre organiske opløsningsmidler, vaskevæske og moderlud

Affaldsgruppe:

Gr. O

Reaktivt affald

### Særlig mærkning

Ikke relevant.

### Forurenede emballage

EAK-kode:

15 01 10\*


Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer

Affaldsgruppe:



Gr. O

Reaktivt affald

## PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

	14.1 UN	14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	14.3 Transportfareklasse(r)	14.4 PG*	14.5. Env**	Andre oplysninger:
ADR/ADN/ RID	UN1987	ALKOHOLER, N.O.S. (propan-2-ol;isopropylalkohol;isopropanol)	Transportfareklasse: 3 Faresedler: 3 Klassifikationskode: F1 	III	Nej	Begrænsede mængder: 5 L Tunnelrestriktionskode: (D/E) Se i øvrigt yderligere information nedenfor.

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

	14.1 UN	14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	14.3 Transportfareklasse(r)	14.4 PG*	14.5. Env**	Andre oplysninger:
IMDG	UN1987	ALCOHOLS, N.O.S. (propan-2-ol;isopropyl alcohol;isopropanol)	Transportfareklasse: 3 Faresedler: 3 Klassifikationskode: F1 	III	Nej	Begrænsede mængder: 5 L EmS: F-E S-D Se i øvrigt yderligere information nedenfor.
IATA	UN1987	ALCOHOLS, N.O.S. (propan-2-ol;isopropyl alcohol;isopropanol)	Transportfareklasse: 3 Faresedler: 3 Klassifikationskode: F1 	III	Nej	Se i øvrigt yderligere information nedenfor.

\* Emballagegruppe

\*\* Miljøfarer

#### ▼ Anden information

Produktet er omfattet af konventionerne om farligt gods.

ADR/ADN/RID / Se Tabel A, sektion 3.2.1 for eventuelle oplysninger om særlige forhold, krav og advarsler i forbindelse med transport. Se Skriftlige Anvisninger, sektion 5.4.3, med henblik på minimering af skader i forbindelse med uheld eller ulykker under transport. IMDG / Se sektion 3.2.1 for eventuelle oplysninger om særlige forhold, krav og advarsler i forbindelse med transport.

IATA / Se Tabel 4.2, for eventuelle oplysninger om særlige forhold, krav og advarsler i forbindelse med transport.

#### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke relevant.

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

Ingen data tilgængelige.

## PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

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

▼ *Anvendelsesbegrænsninger:*

Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

	<p>Produktet må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år. Se Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1713 af 18. Dec 2025 om unges arbejde for evt. undtagelser.</p> <p>Gravide og ammende må ikke udsættes for påvirkninger fra produktet. Risikoen og muligheden for tekniske foranstaltninger eller indretning af arbejdsstedet til imødegåelse af sådanne påvirkninger skal derfor vurderes.</p>
<p><i>Krav om særlig uddannelse:</i></p>	<p>Ingen særlige krav.</p>
<p><i>SEVESO - Farekategorier / Navngivne farlige stoffer:</i></p>	<p>P5c - BRANDFARLIGE VÆSKER, Tærskelmængde (kolonne 2): 5.000 tons / (kolonne 3): 50.000 tons</p>
<p><i>REACH, Bilag XVII:</i></p>	<p>Jævnfør punkt 40 er propan-2-ol;isopropylalkohol;isopropanol omfattet af restriktioner.</p> <p>Jævnfør punkt 40 er ethanol;ethylalkohol omfattet af restriktioner.</p>
<p><i>Andet:</i></p>	<p>Ikke relevant.</p>
<p>▼ <i>Kilder:</i></p>	<p>Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1713 af 18. Dec 2025 om unges arbejde. Baseret på Rådets direktiv 94/33/EF af 22. juni 1994 om beskyttelse af unge på arbejdspladsen.</p> <p>Gravides og ammendes arbejdsmiljø (At-vejledning A.1.8-6, opdateret 2024).</p> <p>Bekendtgørelse nr. 372 af 25. april 2016 om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer. Kommissionens Forordning (EU) nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.</p> <p>Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (CLP).</p> <p>Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH).</p>

## 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Nej

### PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

#### Den fulde ordlyd af H-sætninger omtalt i punkt 3

H225, Meget brandfarlig væske og damp.

H319, Forårsager alvorlig øjenirritation.

H336, Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

#### ▼ Forkortelser og initialord

ADN = Europæiske Bestemmelser vedrørende International Transport af Farligt Gods ad Indre Vandveje

ADR = Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej

ATE = Vurdering af Akut Toksicitet

BCF = Biokoncentrationsfaktor

CAS = Chemical Abstracts Service

CE = Conformité Européenne (den europæiske konformitetskomite)

CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europaparlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]

CSA = Kemikaliesikkerhedsvurderinger

CSR = Kemikaliesikkerhedsrapport

DNEL = Derived-No-Effect-Level

EC = Effektiv koncentration

ED = Effektiv dosis

EINECS = Europæisk Fortegnelse over Eksisterende Markedsførte Kemiske Stoffer

EL = Effective Loading

ErC = oncentration forbundet med x% vækstrate respons

ES = Eksponeringsscenario

EUH sætning = CLP-specificeret faresætning

EuPCS = Det europæiske produktkategoriseringssystem

EWC = Europæisk Affaldskatalog

FN = Forenede Nationer

GHS = Globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier

GWP = Potentiale for global opvarmning

HP = Kode for farlig egenskab

IARC = Internationale agentur for kræftforskning

IATA = International Air Transport Association

IC = X maksimal inhiberende koncentration

IMDG = Den Internationale Kode for Søtransport af Farligt Gods

LC = Dødelig koncentration

LCLo = Værdi er den laveste koncentration af et materiale i luft, der rapporteres at have forårsaget dyrs eller menneskers død

LD = Dødelig dosis

LOAEC = Laveste observerede koncentration af bivirkninger

LOAEL = Laveste observerede bivirkningsniveau

LOEC = Laveste observerede effektkoncentration

LL = Dødelig indlæsning

LogKoc = Logaritmen til fordelingskoefficienten for organisk kulstof-vand

LT = dødelig tid

LogPow = Logaritme af oktanol/vand-fordelingskoefficienten

M = For multiplikationsfaktor

MARPOL = Den Internationale Konvention om Forebyggelse af Forurening Fra Skibe, 1973

som modificeret ved Protokollen af 1978.

NOAEC = Ingen observeret koncentration af uønskede virkninger

INOAEL = ngen observeret negativ effektniveau

NOEC = Ingen observeret negativ effektniveau

NOELR = Ingen observerbar effekt Loading Rate

OECD = Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling

PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk

PNEC = Predicted-No-Effect-Concentration

RID = Lovgivningen om International Transport af Farligt Gods på Bane

RRN = REACH Registreringsnummer

SCL = Specifik koncentrationsgrænse.

STOT-RE = Specifik Målorganstoksicitet — Gentagen Eksponering

STOT-SE = Specifik Målorganstoksicitet — Enkelt Eksponering

SVHC = Substances of Very High Concern

TWA = Tidsvægtet gennemsnit

VOC = Flygtige Organiske Bestanddele

vPvB = Meget Persistent og Meget Bioakkumulerende

### **Anden information**

Klassificeringen af blandingen for sundhedsfarer er baseret på beregningsmetoderne i CLP.

Klassificeringen af blandingen for fysiske farer er baseret på forsøgsdata.

### **Sikkerhedsdatabladet er valideret af**

Aktiv Guld A/S

### **Andet**

Ændringer i forhold til sidste væsentlige revision (første ciffer i SDS Version, se punkt 1) af dette sikkerhedsdatablad er markeret med en blå trekant.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad gælder kun produktet nævnt i punkt 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.

Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsdatablad til den faktiske bruger af produktet. Den nævnte information kan ikke bruges som produktspecifikation.

Land-sprog: DK-da