

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

## SIKKERHEDSDATABLAD

# IDZ Rapid A

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

#### 1.1. Produktidentifikator

##### Handelsnavn

IDZ Rapid A

##### Produkt nr.

1992010, 1992100, 1992105, 1992110, 1992112, 1992125, 1992130, 1992200, 1992210, 1993900, 1993910, 1995350, 1992230

##### ▼ Unik formelidentifikator (UFI)

GPXU-5DMP-YC7G-5HJ4

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

##### Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

Desinfektion i fødevarerindustrien

Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

##### Liste over use descriptorer (REACH)

| Anvendelsessektor       | Beskrivelse                                                                                                         |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LCS "PW"                | Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere) |
| Produktkategori         | Beskrivelse                                                                                                         |
| PC 8                    | Biocidholdige produkter.                                                                                            |
| Miljøudledningskategori | Beskrivelse                                                                                                         |
| ERC 8a                  | Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer                                                  |

##### Anvendelser der frarådes

Ingen kendte.

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

##### Firmanavn og adresse

###### Papirladen ApS

Gartnervej 5  
4684 Holme Olstrup  
Danmark  
5556 3100

##### Kontaktperson

Rakhshinda Shafqat

##### E-mail

rh@iduna.dk

##### Revision

02.10.2024

##### SDS Version

5.0

##### Dato for forrige udgave

02.10.2024 (4.0)

#### 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.

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogram



Signalord

Fare

Faresætninger

Meget brandfarlig væske og damp. (H225)  
Forårsager alvorlig øjenirritation. (H319)

Sikkerhedssætning(er)

Generelt

-

Forebyggelse

Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. (P210)  
Bær øjenbeskyttelse. (P280)

Reaktion

VED KONTAKT MED ØJNE: 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

Ethanol  
propan-2-ol

Anden mærkning

Aktiv stof:  
Ethanol (72 g/100g)  
propan-2-ol (8 g/100g)

UFI: GPXU-5DMP-YC7G-5HJ4

2.3. Andre farer

Andet

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 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. |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------------------------------|------|
| Ethanol          | CAS nr: 64-17-5<br>EF nr.: 200-578-6<br>REACH: 01-2120063206-63-XXXX<br>Indeksnr.: 603-002-00-5 | 60-80% | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319 |      |

|             |                                                                                                 |       |                                                             |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------------------------------------|
| propan-2-ol | CAS nr: 67-63-0<br>EF nr.: 200-661-7<br>REACH: 01-2119457558-25-XXXX<br>Indeksnr.: 603-117-00-0 | 5-10% | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H336 |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------------------------------------|

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.

##### Hudkontakt

Ved irritation: Vask produktet af. Ved fortsat irritation: Søg læge.

##### Øjenkontakt

VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl med vand. Fjern kontaktlinser, hvis de er til stede og let at gøre. Fortsæt med at skylle i 5 minutter. Ring til GIFTLINJEN eller en læge.

##### Indtagelse

I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Giv noget at drikke, hvis den eksponerede person er i stand til at synke. Fremkald IKKE opkastning. Ring til GIFTLINJEN eller en læge.

##### Forbrænding

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, kuldsår, 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 kloaker 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 (døgnavagt), 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. Forurenede arealer kan være glatte.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til søer, åer, kloaker mv.  
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. Henvvisning 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.  
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

> 0°C

#### Materialer, der skal undgås

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler.

### 7.3. Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

Ethanol

Grænseværdi (8 timer) (mg/m<sup>3</sup>): 1900

Grænseværdi (8 timer) (ppm): 1000

propan-2-ol  
Grænseværdi (8 timer) (mg/m³): 490  
Grænseværdi (8 timer) (ppm): 200

Bekendtgørelse nr. 291 om grænseværdier for stoffer og materialer af 19/03/2024.

DNEL

| Ethanol                                          |                  |                  |
|--------------------------------------------------|------------------|------------------|
| Varighed:                                        | Eksponeringsvej: | DNEL:            |
| På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere | Dermal           | 343 mg/kg/bw/day |
| På kort sigt – lokale virkninger - arbejdere     | Indånding        | 1900 mg/m3       |
| På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere | Indånding        | 950 mg/m3        |
| propan-2-ol                                      |                  |                  |
| Varighed:                                        | Eksponeringsvej: | DNEL:            |
| På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere | Indånding        | 500 mg/m3        |

PNEC

| Ethanol                     |                          |              |
|-----------------------------|--------------------------|--------------|
| Eksponeringsvej:            | Varighed af eksponering: | PNEC:        |
| Ferskvand                   |                          | 0,96mg/l     |
| Ferskvandssediment          |                          | 3,6 mg/kg dw |
| Havvand                     |                          | 0,79 mg/l    |
| Havvandssediment            |                          | 2,9 mg/kg dw |
| Jord                        |                          | 0,63 mg/kg   |
| Periodisk udslip            |                          | 2,75 mg/l    |
| Spildevandsbehandlingsanlæg |                          | 580 mg/l     |
| propan-2-ol                 |                          |              |
| Eksponeringsvej:            | Varighed af eksponering: | PNEC:        |
| Ferskvand                   |                          | 140,9 mg/l   |
| Ferskvandssediment          |                          | 522 mg/kg    |
| Havvand                     |                          | 140,9 mg/l   |
| Havvandssediment            |                          | 552 mg/kg    |
| Jord                        |                          | 28 mg/kg     |
| Spildevandsbehandlingsanlæg |                          | 2251 mg/l    |

8.2. Eksponeringskontrol

Anvend generel kontrol for at forhindre unødigt eksponering.

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

Der forefindes ikke eksponeringsgrænser for indholdsstoffer i produktet.

Tekniske tiltag

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

Generelt

Anvend kun CE-mærket værneudstyr.

#### Luftvejene

| Arbejdssituation                         | Type                                     | Klasse                   | Farve | Standarder |
|------------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------|-------|------------|
|                                          | Ingen særlige ved normal tilsigtet brug. |                          |       |            |
| I tilfælde af utilstrækkelig ventilation | A                                        | Klasse 1 (lav kapacitet) | Brun  | EN14387    |



#### Hud og krop

| Type                                     | Type/Kategori | Standarder |
|------------------------------------------|---------------|------------|
| Ingen særlige ved normal tilsigtet brug. | -             | -          |

#### Hænder

| Materiale          | Handsketykkelse (mm) | Gennembrudstid (min.) | Standarder |
|--------------------|----------------------|-----------------------|------------|
| Ingen særlige krav | -                    | -                     | -          |

#### Øjne

Ved risiko for stænk i øjnene: Brug sikkerhedsbriller (EN166)

### PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

##### Fysisk form

Flydende

##### Farve

Farveløs

##### Lugt / Lugttærskel (ppm)

Alkohol

##### pH

8,5 +/-1

##### Massefylde (g/cm<sup>3</sup>)

0,88 (20 °C)

##### Kinematisk viskositet

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

##### Partikelegenskaber

Finder ikke anvendelse på væsker.

#### Tilstandsændring og dampe

##### Smeltepunkt/frysepunkt (°C)

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

##### Blødgøringspunkt/-interval (°C)

Finder ikke anvendelse på væsker.

##### Kogepunkt (°C)

78

##### Damptryk

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

##### Relativ dampmassefylde

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

##### Nedbrydningsstemperatur (°C)

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

#### Data for brand- og eksplosionsfare

##### Flammepunkt (°C)

20

##### Antændelighed (°C)

Materialet er antændeligt.

##### Selvantændelsestemperatur (°C)

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

Øvre og nedre eksplosionsgrænse (% v/v)

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

Opløselighed

Opløselighed i vand

Fuldt opløseligt

n-octanol/vand koefficient (LogKow)

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

Opløselighed i fedt (g/L)

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

9.2. Andre oplysninger

Andre fysiske og kemiske parametre

Ingen data tilgængelige.

Oxiderende egenskaber

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

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

Undgå statisk elektricitet.

Må ikke udsættes for opvarmning (fx solbestråling), da overtryk kan udvikles.

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler.

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

|                  |              |
|------------------|--------------|
| Produkt/Substans | Ethanol      |
| Art:             | Rotte        |
| Eksponeringsvej: | Oral         |
| Test:            | LD50         |
| Resultat:        | 7060 mg/kg · |

|                  |              |
|------------------|--------------|
| Produkt/Substans | Ethanol      |
| Art:             | Kanin        |
| Eksponeringsvej: | Dermal       |
| Test:            | LD lo        |
| Resultat:        | 20 gram/kg · |

|                  |                |
|------------------|----------------|
| Produkt/Substans | Ethanol        |
| Art:             | Rotte          |
| Eksponeringsvej: | Indånding      |
| Test:            | LC50           |
| Resultat:        | 2000 ppm 10H · |

|                  |              |
|------------------|--------------|
| Produkt/Substans | propan-2-ol  |
| Art:             | Rotte        |
| Eksponeringsvej: | Oral         |
| Test:            | LD50         |
| Resultat:        | 5045 mg/kg · |

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Produkt/Substans | propan-2-ol   |
| Art:             | Kanin         |
| Eksponeringsvej: | Dermal        |
| Test:            | LD50          |
| Resultat:        | 12800 mg/kg · |

|                  |              |
|------------------|--------------|
| Produkt/Substans | propan-2-ol  |
| Art:             | Rotte        |
| Eksponeringsvej: | Indånding    |
| Test:            | LC50         |
| Resultat:        | 16000 mg/l · |

#### 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

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

#### 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.

### 11.2. Oplysninger om andre farer

#### Langtidsvirkninger

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 neurotoksicitet kan være; appetittab, hovedpine, svimmelhed, susen for ørene, prikkende følelser i huden, kuldeskærhed, krampes, 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.

#### Hormonforstyrrende egenskaber

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

#### Andre oplysninger

Ethanol er klassificeret af IARC i gruppe 1.  
propan-2-ol er klassificeret af IARC i gruppe 3.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

|                  |                |
|------------------|----------------|
| Produkt/Substans | propan-2-ol    |
| Art:             | Alger          |
| Varighed:        | 24 timer       |
| Test:            | EC50           |
| Resultat:        | 1000000 ug/l · |

|                  |             |
|------------------|-------------|
| Produkt/Substans | propan-2-ol |
| Art:             | Fisk        |

Varighed: 48 timer  
 Test: LC50  
 Resultat: 1400000 ug/l ·

#### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

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

#### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Produkt/Substans: propan-2-ol  
 LogKow: 0.0500  
 Konklusion: Intet potentiale for bioakkumulering

#### 12.4. Mobilitet i jord

propan-2-ol  
 LogKoc = 0,117995, Højt mobilitetspotentiale.

#### 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.

#### 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 01 04\* Andre organiske opløsningsmidler, vaskevæske og moderlud

#### Særlig mærkning

Ikke relevant.

#### Forurenede emballage

Emballager, med restindhold af produktet, bortskaffes efter samme betingelser som produktet.

### PUNKT 14: Transportoplysninger

|      | 14.1<br>UN | 14.2<br>UN-forsendelsesbetegnelse                                                                | 14.3<br>Transportfareklasse(r)                                     | 14.4<br>PG* | 14.5.<br>Envv** | Andre<br>oplysninger:                                                                                      |
|------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADR  | 1987       | ALKOHOLER, N.O.S. (ethanol and propan-2-ol) (Ethanol, propan-2-ol)                               | Transportfareklasse: 3<br>Faresedler: 3<br>Klassifikationskode: F1 | III         | Nej             | Begrænsede mængder: 5 L<br>Tunnelrestriktionskode: 3 (D/E)<br>Se i øvrigt yderligere information nedenfor. |
| IMDG | 1987       | ALCOHOLS, N.O.S. (ethanole and propan-2-ol) (Ethanol, propan-2-ol isopropyl alcohol isopropanol) | Transportfareklasse: 3<br>Faresedler: 3<br>Klassifikationskode: F1 | III         | Nej             | Begrænsede mængder: 5 L<br>EmS: F-E S-D<br>Se i øvrigt                                                     |

|      | 14.1<br>UN | 14.2<br>UN-forsendelsesbetegnelse                                                                | 14.3<br>Transportfareklasse(r)                                     | 14.4<br>PG* | 14.5.<br>Env** | Andre<br>oplysninger:                        |
|------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------|----------------|----------------------------------------------|
|      |            |                                                                                                  |                                                                    |             |                | yderligere information nedenfor.             |
| IATA | 1987       | ALCOHOLS, N.O.S. (ethanole and propan-2-ol) (Ethanol, propan-2-ol isopropyl alcohol isopropanol) | Transportfareklasse: 3<br>Faresedler: 3<br>Klassifikationskode: F1 | III         | Nej            | Se i øvrigt yderligere information nedenfor. |

\* Emballagegruppe

\*\* Miljøfarer

#### Anden information

Produktet er omfattet af konventionerne om farligt gods.

ADR / 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.

Produktet må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år. Se Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1049 af 30. maj 2021 om unges arbejde for evt. undtagelser.

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.

##### Krav om særlig uddannelse

Ingen særlige krav.

##### SEVESO - Farekategorier / Navngivne farlige stoffer

P5c - BRANDFARLIGE VÆSKER, Tærskelmængde (kolonne 2): 5.000 tons / (kolonne 3): 50.000 tons

##### Forordning om markedsføring af biocidholdige produkter

Produktype: PT2 - Produkter til desinfektionsmidler og algedræbende midler, som ikke er beregnet til direkte anvendelse på mennesker eller dyr

##### Anvendelsesbegrænsninger

-

##### Anvisninger for brug og dosis

-

##### Yderligere oplysninger

-

##### REACH, Bilag XVII

Jævnfør punkt 40 er Ethanol omfattet af restriktioner.

Jævnfør punkt 40 er propan-2-ol omfattet af restriktioner.

##### Produktregistreringsnummer

2363682

##### Andet

Ikke relevant.

##### Kilder

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1049 af 30. maj 2021 om unges arbejde. Baseret på Rådets direktiv 94/33/EF af 22. juni 1994 om beskyttelse af unge på arbejdspladsen.

Gravides og ammendes arbejdsmiljø (At-vejledning A.1.8-6, opdateret 2020).

Bekendtgørelse nr. 372 af 25. april 2016 om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.  
Europa-Parlamentets og Rådets forordning nr. 528/2012 af 22. maj 2012 om tilgængeliggørelse på markedet og anvendelse af biocidholdige produkter.  
Kommissionens Forordning (EU) nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.  
Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (CLP).  
Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH).

#### 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.

##### Den fulde ordlyd af identificerede anvendelser omtalt i punkt 1

LCS "PW" = Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)  
PC 8 = Biocidholdige produkter.  
ERC 8a = Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer

##### 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  
EINECS = Europæisk Fortegnelse over Eksisterende Markedsførte Kemiske Stoffer  
ES = Eksponeringscenarie  
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  
IARC = Internationale agentur for kræftforskning  
IATA = International Air Transport Association  
IMDG = Den Internationale Kode for Søtransport af Farligt Gods  
LogPow = Logaritme af oktanol/vand-fordelingskoefficienten  
MARPOL = Den Internationale Konvention om Forebyggelse af Forurening Fra Skibe, 1973 som modificeret ved Protokollen af 1978.  
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 Eksponerings  
STOT-SE = Specifik Målorganstoksicitet — Enkelt Eksponerings  
SVHC = Substances of Very High Concern  
TWA = Tidsvægtet gennemsnit  
VOC = Flygtige Organiske Bestanddele  
vPvB = Meget Persistente 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

MS

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