



## REZULTAT - GLASRENS

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

**1.1 Produktidentifikator:** REZULTAT - GLASRENS

**Andre metoder til identifikation:**

Ikke relevant

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

Passende anvendelser: Vindues rengøringsmiddel

Frarådede anvendelser: Alle andre anvendelser, som ikke angives i dette afsnit eller punkt 7.3

**1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet:**

**Leverandør:**

**KC Trading ApS**

Hyvildvej 35

DK-7330 Brande

Tel: +45 42 91 34 98

**Kontaktperson og mail:**

Kenneth@kctrading.dk

**1.4 Nødtelefon:**

24-timers nødtelefon: Bispebjerg Hospitals giftlinje 82 12 12 12

### PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

**2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen:**

**Forordning nr. 1272/2008 (CLP):**

Klassifikation af dette produkt er udført i overensstemmelse med forordning nr. 1272/2008 (CLP).

Flam. Liq. 3: Brændbare væsker, Kategori 3, H226

**2.2 Mærkningselementer:**

**Forordning nr. 1272/2008 (CLP):**

**Advarsel**



**Faresætninger:**

Flam. Liq. 3: H226 - Brandfarlig væske og damp.

**Sikkerhedssætninger:**

P101: Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P102: Opbevares utilgængeligt for børn.

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

P280: Bær beskyttelseshandsker.

P370+P378: Ved brand: Anvend ABC-pulverslukker til brandslukning.

P501: Indholdet/holderen bortskaffes i gennem det særskilte indsamlingssystem til miljøbeskyttelse, der er gældende i din kommune.

**2.3 Andre farer:**

Produktet opfylder ikke kriterierne for PBT/vPvB

Produktet opfylder ikke kriterierne for dets hormonforstyrrende egenskaber.

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

**3.1 Stof:**

Ikke anvendelig

**3.2 Blandinger:**

\*\* Ændringer i forhold til den tidligere version

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –





## REZULTAT - GLASRENS

### PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER \*\* (Fortsættes)

**Kemisk beskrivelse:** Vandig opløsning af alkohol, glykoethere og overfladeaktive stoffer

**Komponenter:**

I henhold til Bilag II (punkt 3) til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) indeholder produktet følgende:

Identificering	Kemisk navn/klassificering	Koncentration
CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6 Indeks: 603-002-00-5 REACH: 01-2119457610-43-XXXX	<b>ethanol</b> <sup>(1)</sup> Forordning nr. 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225 - Fare	Autoklassificering  <b>5 - &lt;10 %</b>
CAS: 57-55-6 EC: 200-338-0 Indeks: Ikke anvendelig REACH: 01-2119456809-23-XXXX	<b>Propane-1,2-diol</b> <sup>(2)</sup> Forordning nr. 1272/2008	Ikke klassificeret <b>0,1 - 1 %</b>
CAS: 1336-21-6 EC: 215-647-6 Indeks: 007-001-01-2 REACH: 01-2119982985-14-XXXX	<b>Ammoniak = 25 %, vandig opløsning</b> <sup>(1)</sup> Forordning nr. 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Skin Corr. 1B: H314; STOT SE 3: H335 - Fare	ATP CLP00  <b>&lt;1 %</b>
CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7 Indeks: 603-117-00-0 REACH: 01-2119457558-25-XXXX	<b>propan-2-ol</b> <sup>(2)</sup> Forordning nr. 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H336 - Fare	ATP CLP00  <b>&lt;0,1 %</b>
CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0 Indeks: 606-002-00-3 REACH: 01-2119457290-43-XXXX	<b>Butanon</b> <sup>(3)</sup> Forordning nr. 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H336; EUH066 - Fare	ATP CLP00  <b>&lt;0,1 %</b>

<sup>(1)</sup> Stoffet er sundheds- og miljøskadeligt, og det opfylder kriterierne i Kommissionens forordning (EU) 2020/878

<sup>(2)</sup> Frivilligt nummeret stof, der ikke opfylder nogle af kriterierne i Kommissionens forordning (EU) 2020/878 - OEL

<sup>(3)</sup> Stof med en EU-grænseværdi for erhvervs-mæssig eksponering

For at få flere oplysninger om stoffernes farlighed henvises til punkt 11, 12 og 16.

**Andre oplysninger:**

Identificering	Specifik koncentrationsgrænse
ethanol CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6	% (p/p) >=50: Eye Irrit. 2 - H319

\*\* Ændringer i forhold til den tidligere version

### PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:**

Symptomerne ved en forgiftning kan vise sig efter eksponering, derfor skal der i tilfælde af tvivl ved direkte eksponering for kemikaliet eller fortsat utilpashed søges omgående lægehjælp, og produktets sikkerhedsdatablad fremvises.

**Ved inhalering:**

Dette produkt er ikke klassificeret som farligt ved indånding ,alligevel, i tilfælde af symptomer på forgiftning, skal den påvirkede person fjernes fra eksponeringsområdet og have frisk luft. Søg lægehjælp hvis symptomerne fortsætter.

**Ved kontakt med huden:**

Tag forurenede tøj og sko af, skyl huden eller giv den påvirkede person et brusebad hvis nødvendigt med rigeligt vand og neutral sæbe. I tilfælde af alvorlig påvirkning skal der søges lægehjælp. Hvis blandingen giver forbrændinger eller forfrysninger, bør tøjet ikke tages af da det kan gøre skaden værre hvis den er klæbet fast til huden. I tilfælde af at der dannes vabler på huden, må de ikke sprænges da det øger risikoen for infektion.

**Ved kontakt med øjnene:**

Skyl øjnene i mindst 15 minutter med rigeligt vand. I tilfælde af at den påvirkede person bruger kontaktlinser, skal de udtages med mindre de er klæbet fast til øjnene, ellers kan de forårsage yderligere skade. Under alle omstændigheder, efter skyllingen, skal der omgående søges lægehjælp og produktets sikkerhedsdatablad fremvises.

**Ved indtagelse/aspiration:**

Fremkald ikke opkast, hvis der forekommer opkast skal hovedet bøjes fremad for at undgå kvælning. Hold den påvirkede person i ro. Skyl mund og svælg, da der er mulighed for at de påvirkes af indtagelsen.

**4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:**

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

## REZULTAT - GLASRENS

### PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER (Fortsættes)

De akutte og forsinkede effekter er angivet i punkt 2 og 11.

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

Ikke relevant

### PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

#### 5.1 Slukningsmidler:

##### Egnede slukningsmidler:

Der foretrækkes universelle pulverslukkere (pulver ABC), som alternativ kan der bruges fysisk skum eller kuldioxid slukkere (CO<sub>2</sub>), i henhold til reglerne for installationer til brandslukning.

##### Uegnede slukningsmidler:

DET ANBEFALES IKKE at bruge en vandstråle som brandslukningsmiddel.

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

Som et resultat af forbrændingen eller den termiske nedbrydning, dannes der reaktive biprodukter som kan være meget giftige og hermed udgøre en stor risiko for helbredet.

#### 5.3 Anvisninger for brandmandskab:

I henhold til brandens størrelse kan det være nødvendigt at anvende beskyttelsestøj og personligt åndedrætsværn. Der skal være udstyr til håndtering af nødstilfælde til rådighed (ildhæmmende tæpper, bærbar førstehjælpskasse,...).

##### Ekstra bestemmelser:

Handle i overensstemmelse med beredskabsplanen og databladene vedrørende ulykker og andre nødstilfælde . Udelad enhver antændelseskilde. I tilfælde af brand, nedkøles beholdere og tanke til opbevaring af produkter som kan antændes, eksplodere eller BLEVE ved tilstedeværelse af høje temperaturer . Undgå spild af produkterne der anvendes til brandslukning i vandmiljøet.

### PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

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

##### For ikke-indsatspersonel:

Afskærm altid udslip når dette ikke udgør en ekstra fare for personerne som udfører denne funktion. Evakuer området og hold personer uden beskyttelsesudstyr væk. I tilfælde af mulig kontakt med det spildte produkt er det obligatorisk at anvende personligt beskyttelsesudstyr (se punkt 8). Undgå dannelse af brændbare dampe/luft, hvad enten det foretages via ventilation eller med et inertiserende middel. Udelad enhver antændelseskilde. Fjern de elektrostatiske ladninger via forbindelse mellem alle ledende overflader, på hvilke der kan dannes statisk elektricitet, og sørg samtidig for at de er forbundet til jord.

##### For indsatspersonel:

Se punkt 8.

#### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Produktet er ikke klassificeret som miljøskadeligt. Hold væk fra afløb, vandløb og grundvand.

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

Anbefales det at:

Absorber udslippet med sand eller inertiserende middel og anbring et sikkert sted. Må ikke absorberes med savsmuld eller andre brændbare absorptionsmidler. For enhver overvejelse vedrørende fjernelse se punkt 13.

#### 6.4 Henvielse til andre punkter:

Se punkt 8 og 13.

### PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

#### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:

A.- Grundlæggende forholdsregler

Overhold den gældende lovgivning vedrørende forebyggelse af arbejdsrisici. Hold beholderne hermetisk lukkede. Kontroller spild og reststoffer, så de fjernes med sikre metoder (punkt 6). Undgå frit udslip fra beholderen. Hold orden og rengør hvor der håndteres farlige produkter.

B.- Tekniske anbefalinger til forebyggelse af brand og eksplosioner.

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

## REZULTAT - GLASRENS

### PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING (Fortsættes)

Håndter på steder med god ventilation, helst med begrænset udsugning. Kontroller alle antændelseskilder grundigt (mobiltelefoner, gnister,...) og ventiler under rengøringsarbejde. Undgå tilstedeværelse af farlige atmosfærer inden i beholderne, og anvend for så vidt muligt inertiserende systemer. Håndter ved langsomme hastigheder for at undgå dannelse af elektrostatiske ladninger. Ved sandsynlighed for tilstedeværelse af elektrostatiske ladninger: sikre en perfekt potentialudligning, anvend altid jordforbindelser, ikke anvende arbejdstøj lavet af akrylfibre men helst anvende arbejdstøj lavet af bomuld og ledende skotøj. Undgå stænk og pulveriseringer. Se punkt 10 for forhold og stoffer som bør undgås.

C.- Tekniske anbefalinger for at forebygge ergonomiske og toksikologiske risici.

For at nedsætte risikoen i forbindelse med løft af beholderen som indeholder produktet anbefales det at: placere fødderne adskilt indtil der opnås en stabil stilling, holde genstanden så tæt som muligt ind til kroppen, løfte vægten gradvist og uden rysten, ikke dreje overkroppen mens der løftes (det anbefales at dreje fødderne). Ikke spise eller drikke under håndteringen, og vaske hænder med passende rengøringsmidler efter håndtering.

D.- Tekniske anbefalinger til at forebygge miljørisici

Det anbefales at opbevare absorberende materiale nær ved produktet (se punkt 6.3)

#### 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:

A.- Tekniske forholdsregler for opbevaring

Minimumstemperatur: 5 °C

Maksimumstemperatur: 30 °C

Maksimal tid: 36 Måneder

B.- Grundlæggende forhold for opbevaring.

Undgå varmekilder, stråling, statisk elektricitet og kontakt med madvarer. For yderligere oplysninger se punkt 10.5

#### Andre oplysninger:

Tørt lokale, uden solstråling, med effektiv ventilation

#### 7.3 Særlige anvendelser:

Glasrens til vinduer, Spejle og andre vaskbare blanke overflader

### PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

#### 8.1 Kontrolparametre:

Stoffer hvis grænseværdier for eksponering skal kontrolleres i arbejdsmiljøet:

BEK nr. 1426 af 28. juni 2021:

Identificering		Grænse niveauer for miljø	
ethanol		OEL (8h)	1000 ppm
CAS: 64-17-5	EC: 200-578-6	OEL (15 min)	2000 ppm
propan-2-ol		OEL (8h)	200 ppm
CAS: 67-63-0	EC: 200-661-7	OEL (15 min)	400 ppm
Butanon		OEL (8h)	50 ppm
CAS: 78-93-3	EC: 201-159-0	OEL (15 min)	100 ppm

#### DNEL (Arbejdstagere):

Identificering		Kort eksponering		Lange eksponering	
		Systemisk	Lokale	Systemisk	Lokale
ethanol	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
CAS: 64-17-5	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	343 mg/kg	Ikke relevant
EC: 200-578-6	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	950 mg/m <sup>3</sup>	Ikke relevant
Propane-1,2-diol	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
CAS: 57-55-6	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
EC: 200-338-0	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	168 mg/m <sup>3</sup>	10 mg/m <sup>3</sup>
propan-2-ol	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
CAS: 67-63-0	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	888 mg/kg	Ikke relevant
EC: 200-661-7	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	500 mg/m <sup>3</sup>	Ikke relevant
Butanon	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
CAS: 78-93-3	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	1161 mg/kg	Ikke relevant
EC: 201-159-0	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	600 mg/m <sup>3</sup>	Ikke relevant

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

## REZULTAT - GLASRENS

### PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER (Fortsættes)

#### DNEL (Befolkning):

Identificering		Kort eksponering		Lange eksponering	
		Systemisk	Lokale	Systemisk	Lokale
ethanol CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	87 mg/kg	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	206 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	114 mg/m <sup>3</sup>	Ikke relevant
Propane-1,2-diol CAS: 57-55-6 EC: 200-338-0	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	50 mg/m <sup>3</sup>	10 mg/m <sup>3</sup>
propan-2-ol CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	26 mg/kg	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	319 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	89 mg/m <sup>3</sup>	Ikke relevant
Butanon CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	31 mg/kg	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	412 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	106 mg/m <sup>3</sup>	Ikke relevant

#### PNEC:

Identificering				
ethanol CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6	STP	580 mg/L	Ferskvand	0,96 mg/L
	Jord	0,63 mg/kg	Havvand	0,79 mg/L
	Intermitterende	2,75 mg/L	Sediment (Ferskvand)	3,6 mg/kg
	Oral	0,38 g/kg	Sediment (Havvand)	2,9 mg/kg
Propane-1,2-diol CAS: 57-55-6 EC: 200-338-0	STP	20000 mg/L	Ferskvand	260 mg/L
	Jord	50 mg/kg	Havvand	26 mg/L
	Intermitterende	183 mg/L	Sediment (Ferskvand)	572 mg/kg
	Oral	Ikke relevant	Sediment (Havvand)	57,2 mg/kg
propan-2-ol CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	STP	2251 mg/L	Ferskvand	140,9 mg/L
	Jord	28 mg/kg	Havvand	140,9 mg/L
	Intermitterende	140,9 mg/L	Sediment (Ferskvand)	552 mg/kg
	Oral	0,16 g/kg	Sediment (Havvand)	552 mg/kg
Butanon CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0	STP	709 mg/L	Ferskvand	55,8 mg/L
	Jord	22,5 mg/kg	Havvand	55,8 mg/L
	Intermitterende	55,8 mg/L	Sediment (Ferskvand)	284,74 mg/kg
	Oral	1 g/kg	Sediment (Havvand)	284,7 mg/kg

#### 8.2 Eksponeringskontrol:

A.- Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Som en forebyggende foranstaltning anbefales brug af grundlæggende individuelt beskyttelsesudstyr, med det tilsvarende "CE-mærke". For flere oplysninger om personligt beskyttelsesudstyr (opbevaring, brug, rengøring, vedligeholdelse, beskyttelsesklasse,...) kan du se informationsfolderen der leveres af fabrikanten af PV. Indikationerne i dette punkt henviser til det rene produkt. Beskyttelsesforholdsreglerne for det fortyndede produkt kan variere i henhold til fortyndelsesgraden, brug, anvendelsesmetode, osv. For at afgøre forpligtelsen til at installere nødbrusere og/eller øjenbad på lagrene, skal man tage højde for bestemmelsen der henviser til opbevaring af kemikalier, som gælder for hver sag. For flere oplysninger se punkt 7.1 og 7.2.

B.- Åndedrætsværn.

Det er nødvendigt at bruge beskyttelsesudstyr i tilfælde af dannelse af tåge eller i tilfælde af overskridelse af eksponeringsniveauerne.

C.- Specifik håndbeskyttelse.

Ikke relevant

D.- Øjen- og ansigtbeskyttelse

Ikke relevant

E.- Kropsbeskyttelse

Ikke relevant

F.- Yderligere nødforanstaltninger

Ingen yderligere nødforanstaltninger bør tages.

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

## REZULTAT - GLASRENS

### PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER (Fortsættes)

Benyt beskyttelsesbriller, da der er risiko for at forurening kommer i øjnene.

#### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

I henhold til den fælles lovgivning til beskyttelse af miljøet, anbefales det at undgå udslip af produktet og bortskaffelse af beholderen i miljøet. For yderligere oplysninger se punkt 7.1.D

#### Flygtige organiske sammensætninger:

I overensstemmelse med Direktiv 2010/75/EU, har dette produkt de følgende egenskaber:

V.O.C (Forsyning):	5,89 % vægt
V.O.C.koncentrering ved 20 °C:	Ikke relevant
Gennemsnitsantal af kulstoffer:	2,04
Gennemsnitsvægt af molekyle:	46,67 g/mol

### PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

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

For at udfylde oplysningerne skal du produktets datablad/specifikationsblad.

##### Fysisk udseende:

Fysisk tilstand ved 20 °C:	Væske
Udseende:	Gennemsigtig
Farve:	 Blå
Lugt:	Karakteristisk
Lugttærskel:	Ikke relevant *

##### Flygtighed:

Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	99 °C
Damptryk ved 20 °C:	Ikke relevant *
Damptryk ved 50 °C:	12793,29 Pa (12,79 kPa)
Fordampningshastighed ved 20 °C:	Ikke relevant *

##### Beskrivelse af produktet:

Tæthed ved 20 °C:	Ikke relevant *
Relativ tæthed ved 20 °C:	0,986 - 0,994 g/cm <sup>3</sup>
Dynamisk viskositet ved 20 °C:	Ikke relevant *
Kinematisk viskositet ved 20 °C:	Ikke relevant *
Kinematisk viskositet ved 40 °C:	Ikke relevant *
Koncentration:	Ikke relevant *
pH:	8 - 11,5
Tæthed af damp ved 20 °C:	Ikke relevant *
oktanol/vand-fordelingskoefficient ved 20 °C:	Ikke relevant *
Opløselighed i vand ved 20 °C:	Ikke relevant *
Opløselighedsegenskab:	Meget opløselig i vand
Nedbrydningsstemperatur:	Ikke relevant *
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke relevant *

##### Brændbarhed:

Flammepunkt:	≤56 °C
Antændelighed (fast stof, luftart):	Ikke relevant *
Selvantændelsestemperatur:	225 °C
Nedre grænse for brændbarhed:	Ikke bestemt

\*Ikke relevant pga. produktets natur, som ikke giver karakteristiske oplysninger om dets farlighed.

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

## REZULTAT - GLASRENS

### PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER (Fortsættes)

Øvre grænse for brændbarhed:	Ikke bestemt
<b>Partikelegenskaber:</b>	
Median af ækvivalentdiameter:	Ikke anvendelig
<b>9.2 Andre oplysninger:</b>	
<b>Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser:</b>	
Eksplorative egenskaber:	Ikke relevant *
Oxiderende egenskaber:	Ikke relevant *
Metalætsende:	Ikke relevant *
Forbrændingsvarme:	Ikke relevant *
Aerosoler-procentdel (i masse) af brandfarlige komponenter:	Ikke relevant *
<b>Andre sikkerhedskarakteristika:</b>	
Overfladespænding ved 20 °C:	Ikke relevant *
Brydningsindeks:	Ikke relevant *

\*Ikke relevant pga. produktets natur, som ikke giver karakteristiske oplysninger om dets farlighed.

### PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

#### 10.1 Reaktivitet:

Der forventes ikke farlige reaktioner hvis de tekniske vejledninger for opbevaring af kemiske stoffer overholdes. Se punkt 7.

#### 10.2 Kemisk stabilitet:

Kemisk stabilt under forhold angivet for opbevaring, håndtering og brug.

#### 10.3 Risiko for farlige reaktioner:

Under de angivne forhold, forventes ingen farlige reaktioner som kan give overdrevent tryk eller temperaturer.

#### 10.4 Forhold, der skal undgås:

Gældende lovgivning for håndtering og lagring ved stuetemperatur:

Stød og gnidning	Kontakt med luften	Opvarmning	Sollys	Fugtighed
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Risiko for hævelse	Undgå direkte incidens	Ikke anvendelig

#### 10.5 Materialer, der skal undgås:

Syrer	Vand	Brandnærende materialer	Brændbare materialer	Andet
Undgå stærke syrer	Ikke anvendelig	Undgå direkte incidens	Ikke anvendelig	Undgå alkaliske midler og stærke baser

#### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:

Se punkt 10.3, 10.4 og 10.5 for at lære nedbrydningsprodukterne at kende. Afhængigt af forholdene for nedbrydning, kan der som et resultat af samme blive frigivet komplekse sammensætninger af kemiske stoffer: kuldioxid (CO<sub>2</sub>), kuloxid og andre organiske sammensætninger.

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

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

Der findes ingen forsøgsdata om blandingen vedrørende de toksikologiske egenskaber

##### Farlige sundhedsmæssige konsekvenser:

I tilfælde af gentagende eller vedvarende eksponering, eller i koncentrationer større end dem bestemt af de professionelle grænser for eksponering, kan det resultere i sundhedsmæssige konsekvenser i henhold til eksponeringsvejen:

A- Indtagelse (akut virkning):

- Akut toksicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved indtagelse. For flere oplysninger se punkt 3.
- Korrosivitet/Irritation: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt, alligevel findes der stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se punkt 3.

\*\* Ændringer i forhold til den tidligere version

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

## REZULTAT - GLASRENS

### PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER \*\* (Fortsættes)

#### B- Inhalering (akut virkning):

- Akut toksicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved indånding. For flere oplysninger se punkt 3.
- Korrosivitet/Irritation: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt, alligevel findes der stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se punkt 3.

#### C- Kontakt med hud og øjne (akut virkning):

- Kontakt med huden: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt, alligevel findes der stoffer som er klassificerede som farlige ved kontakt med huden. For flere oplysninger se punkt 3.
- Kontakt med øjnene: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt, alligevel findes der stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se punkt 3.

#### D- Carcinogenicitet, kimcellemutagenicitet og reproduktionstoksicitet:

- Carcinogenicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige med de beskrevne effekter. For flere oplysninger se punkt 3.  
IARC: D-limonen (3); ethanol (1); propan-2-ol (3)
- Kimcellemutagenicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se punkt 3.
- Reproduktionstoksicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se punkt 3.

#### E- Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:

- Påvirkning af åndetrætsorganer: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige med sensibiliserende effekter. For flere oplysninger se punkt 3.
- Påvirkning af huden: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se punkt 3.

#### F- Enkel STOT-eksponering:

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt, alligevel findes der stoffer som er klassificerede som farlige ved indånding. For flere oplysninger se punkt 3.

#### G- Gentagne STOT-eksponeringer:

- Gentagne STOT-eksponeringer: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se punkt 3.
- Hud: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt, alligevel findes der stoffer klassificeret som farlige ved gentaget eksponering. For flere oplysninger se punkt 3.

#### H- Aspirationsfare:

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se punkt 3.

#### Andre oplysninger:

Ikke relevant

#### Specifik toksikologisk information for stofferne:

Identificering		Akut giftighed	Form
ethanol CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6	LD50 oral	6200 mg/kg	Rotte
	LD50 hud	20000 mg/kg	Kanin
	LC50 inhalering	124,7 mg/L (4 h)	Rotte
propan-2-ol CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	LD50 oral	5280 mg/kg	Rotte
	LD50 hud	12800 mg/kg	Rotte
	LC50 inhalering	72,6 mg/L (4 h)	Rotte
Butanon CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0	LD50 oral	4000 mg/kg	Rotte
	LD50 hud	6400 mg/kg	Kanin
	LC50 inhalering	23,5 mg/L (4 h)	Rotte

#### 11.2 Oplysninger om andre farer:

##### Hormonforstyrrende egenskaber

Produktet opfylder ikke kriterierne for dets hormonforstyrrende egenskaber.

##### Andre oplysninger

\*\* Ændringer i forhold til den tidligere version

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –



## REZULTAT - GLASRENS

### PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER \*\* (Fortsættes)

Ikke relevant

\*\* Ændringer i forhold til den tidligere version

### PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER \*\*

Der findes ingen tilgængelige forsøgsdata for blandingen med hensyn til de økotoxikologiske egenskaber.

#### 12.1 Toksicitet:

##### Akut giftighed:

Identificering	Koncentration	Art	Form
ethanol	LC50 11000 mg/L (96 h)	Alburnus alburnus	Fisk
CAS: 64-17-5	EC50 9268 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Skaldyr
EC: 200-578-6	EC50 1450 mg/L (192 h)	Microcystis aeruginosa	Alger
Propane-1,2-diol	LC50 51400 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Fisk
CAS: 57-55-6	EC50 10000 mg/L (24 h)	Daphnia magna	Skaldyr
EC: 200-338-0	EC50 19100 mg/L (336 h)	Selenastrum capricornutum	Alger
Ammoniak = 25 %, vandig opløsning	LC50 0,89 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Fisk
CAS: 1336-21-6	EC50 101 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Skaldyr
EC: 215-647-6	EC50 Ikke relevant		
propan-2-ol	LC50 9640 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Fisk
CAS: 67-63-0	EC50 13299 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Skaldyr
EC: 200-661-7	EC50 1000 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus	Alger
Butanon	LC50 3220 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Fisk
CAS: 78-93-3	EC50 5091 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Skaldyr
EC: 201-159-0	EC50 4300 mg/L (168 h)	Scenedesmus quadricauda	Alger

##### Langtidstoksicitet:

Identificering	Koncentration	Art	Form
ethanol	NOEC 250 mg/L	Danio rerio	Fisk
CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6	NOEC 2 mg/L	Ceriodaphnia dubia	Skaldyr
Propane-1,2-diol	NOEC Ikke relevant		
CAS: 57-55-6 EC: 200-338-0	NOEC 13020 mg/L	Ceriodaphnia sp.	Skaldyr

#### 12.2 Persistens og nedbrydelighed:

Identificering	Nedbrydelighed	Bionedbrydelighed
ethanol	BOD5 Ikke relevant	Koncentration 100 mg/L
CAS: 64-17-5	COD Ikke relevant	Periode 14 dage
EC: 200-578-6	BOD5/COD Ikke relevant	% Bionedbrydelig 89 %

\*\* Ændringer i forhold til den tidligere version

## REZULTAT - GLASRENS

### PUNKT 12: MILJØPLYSNINGER \*\* (Fortsættes)

Identificering	Nedbrydelighed		Bionedbrydelighed	
Propane-1,2-diol CAS: 57-55-6 EC: 200-338-0	BOD5	1,08 g O2/g	Koncentration	100 mg/L
	COD	1,63 g O2/g	Periode	28 dage
	BOD5/COD	0,66	% Bionedbrydelig	90 %
propan-2-ol CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	BOD5	1,19 g O2/g	Koncentration	100 mg/L
	COD	2,23 g O2/g	Periode	14 dage
	BOD5/COD	0,53	% Bionedbrydelig	86 %
Butanon CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0	BOD5	2,03 g O2/g	Koncentration	Ikke relevant
	COD	2,31 g O2/g	Periode	20 dage
	BOD5/COD	0,88	% Bionedbrydelig	89 %

#### 12.3 Bioakkumuleringspotentiale:

Identificering	Potentiale for bioakkumulering	
ethanol CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6	BCF	3
	Log POW	-0,31
	Potentiale	Lav
Propane-1,2-diol CAS: 57-55-6 EC: 200-338-0	BCF	1
	Log POW	-0,92
	Potentiale	Lav
Ammoniak = 25 %, vandig opløsning CAS: 1336-21-6 EC: 215-647-6	BCF	
	Log POW	-0,64
	Potentiale	
propan-2-ol CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	BCF	3
	Log POW	0,05
	Potentiale	Lav
Butanon CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0	BCF	3
	Log POW	0,29
	Potentiale	Lav

#### 12.4 Mobilitet i jord:

Identificering	Absorption/desorption		Flygtighed	
ethanol CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6	Koc	1	Henry	4,61E-1 Pa·m <sup>3</sup> /mol
	Konklusion	Meget høj	Tør jord	Ja
	Overfladespænding	2,339E-2 N/m (25 °C)	Fugtig jord	Ja
Propane-1,2-diol CAS: 57-55-6 EC: 200-338-0	Koc	Ikke relevant	Henry	Ikke relevant
	Konklusion	Ikke relevant	Tør jord	Ikke relevant
	Overfladespænding	3,547E-2 N/m (25 °C)	Fugtig jord	Ikke relevant

\*\* Ændringer i forhold til den tidligere version

## REZULTAT - GLASRENS

### PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER \*\* (Fortsættes)

Identificering	Absorption/desorption		Flygtighed	
propan-2-ol	Koc	1,5	Henry	8,207E-1 Pa·m <sup>3</sup> /mol
CAS: 67-63-0	Konklusion	Meget høj	Tør jord	Ja
EC: 200-661-7	Overfladespænding	2,24E-2 N/m (25 °C)	Fugtig jord	Ja
Butanon	Koc	30	Henry	5,77 Pa·m <sup>3</sup> /mol
CAS: 78-93-3	Konklusion	Meget høj	Tør jord	Ja
EC: 201-159-0	Overfladespænding	2,396E-2 N/m (25 °C)	Fugtig jord	Ja

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

Produktet opfylder ikke kriterierne for PBT/vPvB

#### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaber:

Produktet opfylder ikke kriterierne for dets hormonforstyrrende egenskaber.

#### 12.7 Andre negative virkninger:

Ikke beskrevet

\*\* Ændringer i forhold til den tidligere version

### PUNKT 13: BORTSKAFFELSE

#### 13.1 Metoder til affaldsbehandling:

Kode	Beskrivelse	Type affaldsprodukt (Forordning (EU) nr. 1357/2014)
20 01 29*	Affald indeholdende farlige sulfider	Farlig

#### Affaldstype (Kommissionens forordning (EU) nr. 1357/2014):

HP3 Brandfarlig

#### Affaldshåndtering (bortskaffelse og vurdering):

Konsultér den ansvarlige for affaldshåndtering med henblik på vurdering og bortskaffelse i overensstemmelse med Bilag I og Bilag II (direktiv 2008/98/EF). I overensstemmelse med koderne 15 01 (2014/955/EU) og såfremt beholderen har været i direkte kontakt med produktet, skal den håndteres ligesom produktet. I modsat fald skal den håndteres som ufarligt affald. Det frarådes at afskaffe produktet i afløbet. Se indskrift 6.2.

#### Lovgivningsmæssige bestemmelser i forbindelse med administration af affaldsprodukter:

I overensstemmelse med Bilag II i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) samles de fælles eller statslige bestemmelser i forbindelse med administration af affaldsprodukter.

EU-lovgivning: Direktiv 2008/98/EF og 2014/955/EU. Kommissionens forordning (EU) nr. 1357/2014.

Dansk lovgivning: Bekendtgørelse nr. 48 af 13. januar 2010 om affald, Bekendtgørelse nr 1632 af 21/12/2010 om affald, Bekendtgørelse nr 224 af 07/03/2011 om affald, Bekendtgørelse nr 1415 af 12/12/2011 om affald, Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om affald, BEK nr 703 af 27/06/2012, Bekendtgørelse nr 1309 af 18/12/2012 om affald."

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

## REZULTAT - GLASRENS

### PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

#### Landtransport af farligt gods:

Underlagt ADR 2021 og RID 2021:



- |   |                                    |
|---|------------------------------------|
| <b>14.1 UN-nummer eller ID-nummer:</b>                            | UN1993                             |
| <b>14.2 UN-forsendelsesbetegnelse:</b>                            | FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ethanol) |
| <b>14.3 Transportfareklasse(r):</b>                               | 3                                  |
| Etiketter:  | 3                                  |
| <b>14.4 Emballagegruppe:</b>                                      | III                                |
| <b>14.5 Miljøfarer:</b>   | Nej                                |
| <b>14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren</b>              |                                    |
| Særlige bestemmelser:   | 274, 601                           |
| Restriktionskode i tunneller:                                     | D/E                                |
| Fysiske og kemiske egenskaber:                                    | se punkt 9                         |
| Begrænsede mængder:   | 5 L                                |
| <b>14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter:</b> | Ikke relevant                      |

#### Søtransport af farligt gods:

Underlagt IMDG 39-18:



- |   |                                    |
|---|------------------------------------|
| <b>14.1 UN-nummer eller ID-nummer:</b>                            | UN1993                             |
| <b>14.2 UN-forsendelsesbetegnelse:</b>                            | FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ethanol) |
| <b>14.3 Transportfareklasse(r):</b>                               | 3                                  |
| Etiketter:  | 3                                  |
| <b>14.4 Emballagegruppe:</b>                                      | III                                |
| <b>14.5 Marine pollutant:</b>                                     | Nej                                |
| <b>14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren</b>              |                                    |
| Særlige bestemmelser:   | 274, 223, 955                      |
| EmS kode:   | F-E, S-E                           |
| Fysiske og kemiske egenskaber:                                    | se punkt 9                         |
| Begrænsede mængder:   | 5 L                                |
| Segregationsgruppe:   | Ikke relevant                      |
| <b>14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter:</b> | Ikke relevant                      |



#### Lufttransport af farligt gods:

Underlagt IATA/ICAO 2021:

- |   |                                    |
|---|------------------------------------|
| <b>14.1 UN-nummer eller ID-nummer:</b>                            | UN1993                             |
| <b>14.2 UN-forsendelsesbetegnelse:</b>                            | FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ethanol) |
| <b>14.3 Transportfareklasse(r):</b>                               | 3                                  |
| Etiketter:  | 3                                  |
| <b>14.4 Emballagegruppe:</b>                                      | III                                |
| <b>14.5 Miljøfarer:</b>   | Nej                                |
| <b>14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren</b>              |                                    |
| Fysiske og kemiske egenskaber:                                    | se punkt 9                         |
| <b>14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter:</b> | Ikke relevant                      |

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

## REZULTAT - GLASRENS

### PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

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

Stoffer som er kandidater til godkendelse i forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH): Ikke relevant

Stoffer omfattet af Bilag XIV i REACH (liste over godkendelser) og udløbsdato: Ikke relevant

## REZULTAT - GLASRENS

### PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING (Fortsættes)

Forordning (CE) 1005/2009, vedrørende stoffer som skader ozonlaget: Ikke relevant

Artikel 95, Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 528/2012: ethanol (Produkttype 1, 2, 4) ; propan-2-ol (Produkttype 1, 2, 4)

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier: Ikke relevant

#### Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 648/2004 vedrørende rengøringsmidler:

I overensstemmelse med denne forordning overholder produktet følgende:

Det overfladeaktive indhold i denne blanding overholder kriteriet for bionedbrydelighed fastsat i forordning (EF) nr. 648/2004 vedrørende rengøringsmidler. De data som begrundet denne bekræftelse er til rådighed for de kompetente myndigheder i medlemslandene og vil blive fremvist for dem efter direkte anmodning eller efter anmodning fra en producent af rengøringsmidler

#### Indholdsmærkning:

Bestanddel
Parfumer

#### Seveso III:

Deling	Beskrivelse	Laveste krav	Højeste krav
P5c	BRANDFARLIGE VÆSKER	5000	50000

#### Restriktioner for markedsføring og brug af visse farlige stoffer og blandinger (Bilag XVII i forordningen REACH, etc.):

Må ikke anvendes i: —dekoraionsartikler, der frembringer lys- eller farvevirkninger ved forskellige faser, f.eks. i hyggelamper og askebægre —spøg og skæmt-artikler —spil til en eller flere deltagere, samt alle artikler bestemt til sådanne formål, også selv om de også tjener dekorative formål.

#### Specifikke bestemmelser med hensyn til beskyttelse af personer eller miljøet:

Det anbefales at anvende oplysningerne på dette sikkerhedsdatablad som baggrund for en arbejdsplads' kemiske risikovurdering (kemisk APV) med henblik på at fastslå de nødvendige forholdsregler til forebyggelse af risici i forbindelse med håndtering, brug, opbevaring og bortskaffelse af dette produkt.

#### Anden lovgivning:

Bekendtgørelse nr. 115 af 26. januar 2017 af lov om kemikalier.

Bekendtgørelse nr. 1388 af 25. november 2015 om begrænsning i anvendelse af visse farlige kemiske stoffer og blandinger til specielt angivne formål.

Bekendtgørelse nr. 1386 af 25. november 2015 om visse ozonlagnedbrydende stoffer (forbud og anvendelsesbegrænsning).

Bekendtgørelse nr. 1075 af 24. november 2011 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter.

Lov nr. 799 af 9. juni 2020 om produkter og markedsovervågning.

Bekendtgørelse nr. 243 af 16. marts 2012 om underretning, samarbejde og koordination for så vidt angår forbrugerprodukter mellem producenter, distributører og kontrolmyndigheder og om anvendelse af fællesskabssystemet for hurtig udveksling af oplysninger.

Bekendtgørelse nr. 2159 af 09. december 2020 om affaldsregulativer, -gebyrer og -aktører.

Bekendtgørelse nr. 698 af 28 maj 2020 om grænseværdier for stoffer og materialer.

- Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) n r. 1223/2009 af 30. november 2009 om kosmetiske produkter

#### 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Leverandøren har ikke udført en kemikaliesikkerhedsvurdering.

### PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

#### Gældende lovgivning for sikkerhedsdatablade:

Dette sikkerhedsdatablad er udviklet i henhold til Bilag II til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), ændret ved KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2020/878.

#### Modificeringer knyttet til det forudgående sikkerhedskort, som vedrører måder hvorpå man håndterer risici.:

KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2020/878

SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER (PUNKT 3, PUNKT 11, PUNKT 12):

- Tilføjede stoffer
  - propan-2-ol (67-63-0)
  - Propane-1,2-diol (57-55-6)
- Fjernede stoffer
  - (2-methoxymethylethoxy) propanol (34590-94-8)

#### Tekst fra de lovmæssige bestemmelser nævnt i punkt 2:

H226: Brandfarlig væske og damp.

#### Tekst fra de lovmæssige bestemmelser nævnt i punkt 3:

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

## REZULTAT - GLASRENS

### PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER (Fortsættes)

De angivne formuleringer henviser ikke til produktet selv men er kun til orientering og henviser til de enkelte elementer, der fremgår af punkt 3

#### **Forordning nr. 1272/2008 (CLP):**

Aquatic Acute 1: H400 - Meget giftig for vandlevende organismer.  
Eye Irrit. 2: H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.  
Flam. Liq. 2: H225 - Meget brandfarlig væske og damp.  
Skin Corr. 1B: H314 - Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.  
STOT SE 3: H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene.  
STOT SE 3: H336 - Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

#### **Klassifikationsprocedure:**

Flam. Liq. 3: Beregningsmetode (2.6.4.3)

#### **Rådgivning i relation til uddannelse:**

Grundlæggende uddannelse anbefales for at forebygge risici til personale som skal håndtere dette produkt med henblik på at lette forståelsen og fortolkningen af dette sikkerhedsdatablad samt evt. mærkning af produktet.

#### **Vigtigste bibliografiske kilder:**

<http://echa.europa.eu>  
<http://eur-lex.europa.eu>

#### **Forkortelser og akronymer:**

ADR: Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej  
IMDG: Den internationale kode for søtransport af farligt gods  
IATA: Den Internationale Luftfartssammenslutning  
ICAO: Organisationen for International Civil Luftfart  
COD: Kemisk iltforbrug (KI)  
BOD5: Femdøgns biokemisk iltforbrug  
BCF: Biokoncentrationsfaktor  
DL50: Dødelig middeldosis  
LC50: Middel letal koncentration  
EC50: gennemsnitlig effektiv koncentration  
Log POW: logaritme octanol/vandfordelingskoefficient  
Koc: fordelingskoefficient for organisk kulstof  
UFI: unik formelidentifikator  
IARC: Internationale Kræftforskningscenter

#### **Andre oplysninger:**

Klassifikation-opregningsmetode på baggrund af baggrund af de enkelte substanser i formularen, forsknings- og antændelsestemperaturer  
Sikkerhedsdatablad No S-50RTH

**Udarbejdet af:** [www.help2comply.dk](http://www.help2comply.dk)

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på kilder, teknisk viden samt gældende europæisk og national lovgivning – dog uden garanti for deres nøjagtighed. Oplysningerne kan ikke betragtes som en garanti for produktets egenskaber, men giver nogle holdepunkter for sikker omgang med dette produkt med hensyn til lagring, forarbejdning, transport og bortskaffelse. Arbejdsmetoden og betingelserne for brugere af dette produkt er uden for vores kendskab og kontrol. Det er i sidste ende altid brugerens ansvar at tage de nødvendige forholdsregler for at overholde lovgivningens bestemmelser med hensyn til håndtering, opbevaring, brug og bortskaffelse af kemikalier. Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad henviser alene til dette produkt, og oplysningerne kan ikke uden videre overføres på andre produkter.

– SLUT PÅ SIKKERHEDSDATABLAD –