

Sikkerhedsdatablad

iht. KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2020/878

Top Dent Hygiene Haanddesinfektion

Udstedt: 14.04.2023

Version: 1

AFSNIT 1: BETEGNELSE FOR STOF/BLANDING OG FOR SELSKABET/VIRKSOMHEDEN**1.1 Produktbetegnelse:** Top Dent Hygiene Haanddesinfektion**Andre identifikationsmaader:**

UFI: 8W4Q-X05Q-F00Y-MQKV

1.2 Relevante identificerede anvendelser af stoffet eller blandingen samt anvendelser, der fraraades:

Relevant anvendelse: Ethanolbaseret desinficerende gel til haender. Kun til professionel brug.

Fraraadede anvendelser: Al anvendelse, som ikke er anfoert i dette afsnit eller i afsnit 7.3.

1.3 Naermere oplysninger om leverandoeren af sikkerhedsdatabladet:

DAB Dental AB

Finvids vaeg 8

SE-194 47 Upplands Vaesby

Sverige

1.4 Nodnummer:Giftlinjen (Danmark): **82 12 12 12** (doegnaaben)

(Dansk note: Brugere i Danmark kontakter altid Giftlinjen ved akutte forgiftningsspørgsmaal, jf. kemikalielovens § 35 og BEK nr. 1205 af 27/09/2021.)

AFSNIT 2: FAREIDENTIFIKATION**2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen:**

Forordning nr. 1272/2008 (CLP):

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

Flam. Liq. 2: Braendbare vaesker, kategori 2, H225

2.2 Maerkningsoplysninger:

Forordning nr. 1272/2008 (CLP):

Fare**FARESAETNINGER: Flam. Liq. 2: H225 - Meget braendbar vaeske og damp.****Sikkerhedssaetninger:**

P210: Maa ikke udsaettes for varme, varme overflader, gnister, aaben ild eller andre antaendingskilder. Rygeforbudt.

P233: Behold beholderen taet lukket.

P403+P235: Opbevares paa et godt ventileret sted. Opbevares koelt.

P501: Indhold/beholder bortskaffes i overensstemmelse med lokale regler for farligt affald og emballageaffald.

2.3 Andre farer:

Produktet opfylder ikke kriterierne for PBT / vPvB.

Produktet opfylder ikke kriterierne for hormonforstyrrende egenskaber.

AFSNIT 3: SAMMENSAETNING / OPLYSNINGER OM INDHOLDSTOFFER**3.1 Stoffer:** Ikke relevant**3.2 Blandinger:****Kemisk beskrivelse:** Oploesning**Bestanddele:**

I overensstemmelse med bilag II til forordning (EF) 1907/2006 (punkt 3) indeholder produktet:

Identifikation	Kemisk betegnelse / Klassificering	Koncentration
CAS: 64-17-5 EG: 200-578-6 Index: 603-002-00-5 REACH: 01-2119457610-43-XXXX	Ethanol ⁽¹⁾ Forordning 1272/2008 Flam. Liq. 2: H225 - Fare	50 - <75 %

Identifikation	Kemisk betegnelse / Klassificering	Koncentration
CAS: 75-65-0 EG: 200-889-7 Index: 603-005-00-1 REACH: 01-2119444321-51-XXXX	2-methylpropan-2-ol ⁽²⁾ Forordning 1272/2008 Acute Tox. 4: H332; Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H335 - Fare	2,5 - <10 %

⁽¹⁾ Stoffer, der er frivilligt angivet, og som ikke opfylder nogen af kriterierne i forordning (EU) nr. 2020/878

⁽²⁾ Stof, der udgør en risiko for menneskers sundhed eller miljøet, og som opfylder kriterierne i forordning (EU) nr. 2020/878

Se afsnit 11, 12 og 16 for yderligere oplysninger om de forskellige farlige stoffer.

AFSNIT 4: FORSTEHJAELEPFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af forstehjaelpsforanstaltninger:

Symptomer paa forgiftning kan vise sig laenge efter eksponeringen. Kontakt læge ved mindste tvivl, direkte eksponering for produktet eller vedvarende ubehag.

Ved indaanding:

Dette produkt er ikke klassificeret som farligt ved indaanding. Hvis der optraeder forgiftningssymptomer, boer den paagaeldende flyttes væk fra eksponeringsstedet til frisk luft og holdes i ro. Soeg læge, hvis symptomerne ikke ophorer.

Ved hudkontakt:

Dette produkt er ikke klassificeret som farligt ved hudkontakt. Ved hudforandringer (svaering, rodeem, blemmer, blaerer ...) soeg læge og vis dette sikkerhedsdatablad.

Ved øjenkontakt:

Skyl øjnene med rigelige maengder vand i mindst 15 minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, men afvent hvis de har sat sig fast, da de ellers kan forarsage yderligere skade. Soeg derefter straks læge og vis produktets sikkerhedsdatablad.

Ved indtagelse/aspiration:

Ved indtagelse soeg straks læge og vis produktets sikkerhedsdatablad.

4.2 De vigtigste symptomer og virkninger, baade akutte og forsinkede:

De alvorlige og forsinkede virkninger er angivet i afsnit 2 og 11.

4.3 Angivelse af omgaaende læge hjælp og saerlig behandling:

Ikke relevant.

AFSNIT 5: BRANDBEKAEMPELSE

5.1 Slukningsmidler:

Egnede slukningsmidler: Brug ABC-slukkere i første omgang; hvis dette ikke er muligt, bruges skum- eller CO₂-slukkere.

Uegnede slukningsmidler: Brug IKKE vandstraale til at slække branden.

5.2 Saerlige farer fra stoffet eller blandingen:

Ved brand eller termisk nedbrydning dannes reaktionsprodukter, der kan vaere meget giftige og derfor udgøre en sundhedsrisiko.

5.3 Raad til brandmandskab:

Afhaengigt af brandens intensitet kan det vaere nødvendigt at anvende fuldstaendige beskyttelsesdragt og selvstaendigt aandedraetsvern. Soerg for mindst saa meget nodudrustning eller forstehjaelpsudstyr (branttaeppe, forbindingskasse ...), som er fastsat i direktiv 89/654/EF.

Supplerende bestemmelser: Folg den interne redningsplan og handlingsbladene for ulykker og andre noodsituationer. Fjern alle antaendingskilder. Ved brand, koel beholdere og tanke ned med produkter, der ved opvarmning kan vaere brandfarlige, eksplosive eller give anledning til BLEVE. Soerg for, at brandslukningsprodukter ikke lobber ud i vandmiljøet.

AFSNIT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UTILSIGTEDE UDSLIP

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige vaernmidler og noedprocedurer:

Stop kun laekager, hvis det ikke udsætter de personer, der udfører arbejdet, for fare. Evakuer omraadet og soerg for, at personer uden beskyttelsesudstyr ikke naermer sig. Ved risiko for kontakt med det spildte produkt er personlige vaernmidler obligatoriske (se afsnit 8). Forhindre i første omgang dannelsen af brandfarlige damp-/luftblandinger, f.eks. ved ventilation eller inertgas. Fjern alle antaendingskilder. Traef forholdsregler mod statisk elektricitet ved at forbinde alle ledende overflader med hinanden og derefter jorde dem.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Produktet er ikke klassificeret som farligt for miljøet. Hold væk fra afloeb, overfladevand og grundvand.

6.3 Metoder og materialer til inddaemning og oprensning:

Vi anbefaler: Saml spildet op med sand eller inert absorberende middel og flyt det til et sikkert sted. Sug ikke op med savsmuld eller andre braendbare absorberende midler. Se afsnit 13 for yderligere oplysninger om bortskaffelse.

6.4 Henvisning til andre afsnit: Se afsnit 8 og 13.

AFSNIT 7: HAANDTERING OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker haandtering:

A - Generelle forholdsregler: Folg gældende lovgivning for forebyggelse af arbejdsrisici. Hold beholderne hermetisk lukket. Hold opsyn med spild og affald samt uskadelighør dem på en sikker måde (afsnit 6). Undgå lækage fra beholderen. Hold området, hvor produkterne håndteres, rent og i orden.

B - Tekniske anbefalinger til forebyggelse af brand og eksplosioner: Påfyld på godt ventilerede steder, fortrinsvis ved hjælp af udtækskab. Kontroller altid antændingskilder (mobiltelefoner, gnister ...) og ventiler ved rengøring. Undgå forekomsten af farlige miljøer inde i beholdere ved om muligt at anvende inertgassystemer. Hæld langsomt for at undgå opbygning af statisk elektricitet. Hvis der er risiko for statisk elektricitet: Sørg for, at ekvipotentialforbindelsen er fejlfri, og jordforbind altid. Brug ikke arbejdstøj af syntetiske kunstfibre, men fortrinsvis bomuldstøj og sko af materialer, der ikke leder statisk elektricitet.

C - Tekniske anbefalinger til forebyggelse af ergonomiske og toksikologiske risici: Spis og drik ikke under håndtering, og vask hænderne med egnede rengøringsprodukter efterfølgende.

D - Tekniske anbefalinger til forebyggelse af miljørisici: Det anbefales at opbevare absorberende midler i nærheden af produktet (se afsnit 6.3).

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuelt uforenelige stoffer:

Udsæt ikke produktet for varme, stråling, statisk elektricitet, og undgå kontakt med levnedsmidler. Se afsnit 10.5 for yderligere oplysninger.

Minimumstemperatur: 5 °C | **Maksimumtemperatur:** 30 °C

7.3 Specifik slutanvendelse:

Dette produkt anvendes ifølge de allerede nævnte instruktioner. Ingen yderligere anbefalinger.

AFSNIT 8: EKSPONERINGSKONTROL / PERSONLIGE VAERNMIDLER

8.1 Kontrolparametre:

Stoffer med grænsevaerdier for erhvervsmæssig eksponering, der skal kontrolleres i arbejdsmiljøet:

(Dansk note: Grænsevaerdier i henhold til Arbejdstilsynets bekendtgørelse om grænsevaerdier for stoffer og materialer, BEK nr. 1055 af 12/10/2022.)

Identifikation	Miljøgrænsevaerdier
Ethanol CAS: 64-17-5 EG: 200-578-6	Grænsevaerdi (NGV): 500 ppm / 1000 mg/m ³ Korttidsvaerdi (KTV): 1000 ppm / 1900 mg/m ³
2-methylpropan-2-ol CAS: 75-65-0 EG: 200-889-7	Grænsevaerdi (NGV): 50 ppm / 150 mg/m ³ Korttidsvaerdi (KTV): 75 ppm / 250 mg/m ³

DNEL (Arbejdstagere):

Identifikation	Kortvarig eksponering - Systemisk	Kortvarig eksponering - Lokal	Langvarig eksponering - Systemisk	Langvarig eksponering - Lokal
Ethanol CAS:64-17-5	Oral: Ikke relevant Hud: Ikke relevant Indaanding: Ikke relevant	Ikke relevant	Hud: 343 mg/kg Indaanding: 950 mg/m ³	Ikke relevant
2-methylpropan-2-ol CAS:75-65-0	Indaanding: 214 mg/m ³	Ikke relevant	Hud: 5,5 mg/kg Indaanding: 2,7 mg/m ³	Ikke relevant

DNEL (Befolkning):

Identifikation	Kortvarig eksponering - Systemisk	Kortvarig eksponering - Lokal	Langvarig eksponering - Systemisk	Langvarig eksponering - Lokal
Ethanol CAS:64-17-5	Ikke relevant	Ikke relevant	Oral: 87 mg/kg Hud: 206 mg/kg Indaanding: 114 mg/m ³	Ikke relevant
2-methylpropan-2-ol CAS:75-65-0	Indaanding: 159,8 mg/m ³	Ikke relevant	Oral: 0,3 mg/kg Hud: 2,7 mg/kg Indaanding: 0,5 mg/m ³	Ikke relevant

PNEC:

Identifikation	Miljø	
Ethanol CAS:64-17-5 EG: 200-578-6	STP: 580 mg/L Ferskvand: 0,96 mg/L Marint vand: 0,79 mg/L Jord: 0,63 mg/kg Intermitterende: 2,75 mg/L Sediment (ferskvand): 3,6 mg/kg Sediment (marint): 2,9 mg/kg Oralt: 0,38 g/kg	
2-methylpropan-2-ol CAS:75-65-0, EG: 200-889-7	STP: 690 mg/L Ferskvand: 2 mg/L Marint vand: 0,2 mg/L Jord: 1 mg/kg Intermitterende: 9,33 mg/L Sediment (ferskvand): 8,04 mg/kg Sediment (marint): 0,804 mg/kg Oralt: 88700 g/kg	

8.2 Begrænsning af eksponeringen:

A - Individuelle beskyttelsesforanstaltninger, f.eks. personlige værnmidler: Som sikkerhedsforanstaltning anbefales personlige beskyttelsesklader med CE-mærke i henhold til direktiv 89/689/EF.

B - Aandedraetsværn: Brug af beskyttelsesudstyr er nødvendigt, hvis der opstår tåge, eller hvis grænsevaerdierne for erhvervsmæssig eksponering overskrides.

C - Specifikt handbeskyttelse: Ikke relevant

D - Øje- og ansigtsværn: Ikke relevant

E - Kropsværn: Ikke relevant

Begrænsning af miljøeksponering: I henhold til EU-lovgivningen om miljøbeskyttelse bør spild fra dette produkt samt produktets emballage ikke komme ud i naturen. Se afsnit 7.1.D for yderligere oplysninger.

Flygtige organiske forbindelser:

VOC (Tilførsel):	74,97 vægtprocent
VOC-koncentration 20 °C:	Ikke relevant
Gennemsnitligt antal carbonatomer:	2,08
Gennemsnitlig molekylvægt:	47,21 g/mol

AFSNIT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

9.1 Oplysninger om grundlaegende fysiske og kemiske egenskaber:

Fysisk tilstand ved 20 °C:	Flydende
Form:	Gel
Farve:	Farveløest
Lugt:	Alkohollugt
Kogepunkt ved normalt lufttryk:	83 °C
Damptryk ved 20 °C:	4.678 Pa
Damptryk ved 50 °C:	22.588,73 Pa (22,59 kPa)
Relativ massefylde ved 20 °C:	0,85 - 0,86
pH:	6,5 - 7,5
Flammepunkt:	21 °C
Selvantaendelsestemperatur:	423 °C

*Karakteristiske oplysninger om fareegenskaber er ikke angivet, da dette ikke er relevant p.g.a. produktets egenskaber.

9.2 Andre oplysninger:

Eksplorative egenskaber: Ikke relevant* | Oxiderende egenskaber: Ikke relevant* | Korrosivitet over for metaller: Ikke relevant*

AFSNIT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet:

Der opstaaar ingen farlige reaktioner, hvis de tekniske instruktioner vedrorende opbevaring af kemiske produkter overholdes. Se afsnit 7.

10.2 Kemisk stabilitet:

Kemisk stabilt under de angivne opbevarings-, haandterings- og anvendelsesbetingelser.

10.3 Risiko for farlige reaktioner:

Under de angivne betingelser forventes der ingen farlige reaktioner, der kan opstaaa ved tryk eller ekstreme temperaturer.

10.4 Betingelser, der skal undgaas:

Opvarmning (antaendelsesrisiko), direkte sollys. Stoed og friktion samt fugt er ikke relevante.

10.5 Uforenelige materialer:

Undgaa staerke syrer. Undgaa direkte kontakt med oxiderende stoffer. Undgaa staerke baser eller alkalier.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:

Se afsnit 10.3, 10.4 og 10.5 for specifikke oplysninger om nedbrydningsprodukter.

AFSNIT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1 Oplysninger om fareklasser ifolge forordning (EF) nr. 1272/2008:

Der er ingen eksperimentelle data om blandingen med hensyn til toksikologiske egenskaber.

Gentagen eller langvarig eksponering, eller eksponering for maengder, der overskrider graensevaerdierne for erhvervsmassig eksponering, kan forarsage sundhedsskadelige virkninger, der staar i direkte relation til eksponeringssaaden:

A - Indtagelse (akut virkning):

Akut toksicitet: Klassificeringskriterierne anses ikke for opfyldt paa grundlag af tilgaengelige data. Produktet indeholder ikke stoffer, der er klassificeret som farlige ved indtagelse. Se afsnit 3.

B - Indaanding (akut virkning):

Akut toksicitet: Klassificeringskriterierne anses ikke for opfyldt. Produktet indeholder dog stoffer, der er klassificeret som farlige ved indaanding. Se afsnit 3. Korrosivitet/irritabilitet: Klassificeringskriterierne anses ikke for opfyldt. Produktet indeholder dog stoffer, der er klassificeret som farlige ved indaanding. Se afsnit 3.

C - Hud- og oejenkontakt (akut virkning):

Hudkontakt: Klassificeringskriterierne anses ikke for opfyldt. Produktet indeholder ikke stoffer, der er klassificeret som farlige ved hudkontakt. Oejenkontakt: Klassificeringskriterierne anses ikke for opfyldt, men indeholder stoffer, der er klassificeret som farlige af denne effekt. Se afsnit 3.

D - Kraefftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger:

Kraefftfremkaldende: Klassificeringskriterierne anses ikke for opfyldt. IARC: ethanol (1). Mutagen: Ikke opfyldt. Reproduktionstoksisk: Ikke opfyldt.

E - Allergifremkaldende virkninger:

Aandedraet: Ikke opfyldt. Hud: Ikke opfyldt.

F - Organspecifik toksicitet (STOT) - enkelt eksponering:

Klassificeringskriterierne anses ikke for opfyldt. Produktet indeholder dog stoffer, der er klassificeret som farlige ved indaanding.

G - Organspecifik toksicitet (STOT) - gentagen eksponering:

Klassificeringskriterierne anses ikke for opfyldt.

H - Aspirationsfare:

Klassificeringskriterierne anses ikke for opfyldt.

Bestanddelenes toksikologiske egenskaber:

Identifikation	Akut toksicitet	Type
Ethanol CAS: 64-17-5, EG: 200-578-6	LD50 oral: 6200 mg/kg (Rotte), LD50 hud: 20000 mg/kg (Kanin), LC50 indaanding: 124,7 mg/L (4 t)(Rotte)	Rotte, Kanin

Identifikation	Akut toksicitet	Type
2-methylpropan-2-ol CAS: 75-65-0, EG: 200-889-7	LD50 oral: 3500 mg/kg (Rotte), LC50 indaanding: 11 mg/L (ATEi)(Rotte)	Rotte

11.2 Oplysninger om andre farer: Hormonforstyrrende egenskaber: Produktet opfylder ikke kriterierne for hormonforstyrrende egenskaber.

AFSNIT 12: MILJÖOPLYSNINGER

Der er ingen eksperimentelle data om blandingen med hensyn til økotoxikologiske egenskaber.

12.1 Toksicitet:**Akut toksicitet:**

Identifikation	Koncentration	Type	Art
Ethanol CAS:64-17-5	LC50: 11.000 mg/L (96 t) EC50: 9.268 mg/L (48 t) EC50: 1.450 mg/L (192 t)	Fisk, Kraebsdyr, Alger	Alburnus alburnus, Daphnia magna, Microcystis aeruginosa
2-methylpropan-2-ol CAS:75-65-0	LC50: 961 mg/L (96 t)	Fisk	Pimephales promelas

Kronisk toksicitet:

Identifikation	Koncentration	Type	Art
Ethanol CAS:64-17-5	NOEC: 250 mg/L NOEC: 2 mg/L	Fisk, Kraebsdyr	Danio rerio, Ceriodaphnia dubia
2-methylpropan-2-ol CAS:75-65-0	NOEC: 332 mg/L NOEC: 100 mg/L	Fisk Kraebsdyr	Clarias Gariepinus, Daphnia magna

12.2 Persistens og nedbrydelighed:

Identifikation	Nedbrydelighed	Biologisk nedbrydelighed
Ethanol CAS:64-17-5	BOD5/COD: Ikke relevant	Koncentration: 100 mg/L, Periode: 14 dage, % biologisk nedbrydeligt: 89 %

12.3 Bioakkumuleringsevne:

Identifikation	Bioakkumuleringsevne
Ethanol CAS:64-17-5	Biokoncentrationsfaktor (BCF): 3, Fordelingskoefficient (log Pow): -0,31, Potentiale: Lav

12.4 Mobilitet i jord:

Identifikation	Absorption/desorption	Flygtighed
Ethanol CAS:64-17-5	Koc: 1, Konklusion: Meget høj, Overfladepaending: 2,339E-2 N/m (25 °C)	Henry: 4,61E-1 Pa·m³/mol Tor jord: Ja, Fugtig jord: Ja
2-methylpropan-2-ol CAS:75-65-0	Koc: Ikke relevant, Konklusion: Ikke relevant Overfladepaending: 2,111E-2 N/m (25 °C)	Henry: Ikke relevant Tor jord: Ikke relevant Fugtig jord: Ikke relevant

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering: Produktet opfylder ikke kriterierne for PBT / vPvB.**12.6 Hormonforstyrrende egenskaber:** Produktet opfylder ikke kriterierne for hormonforstyrrende egenskaber.**12.7 Andre skadelige virkninger:** Ingen beskrivelse.**AFSNIT 13: BORTSKAFFELSE****13.1 Metoder til affaldsbehandling:**

Kode	Beskrivelse	Affaldstype (Kommissionens forordning (EU) nr. 1357/2014)
-	Det er ikke muligt at tildele en specifik kode, da dette afhaenger af den anvendelse, hvortil det er beregnet af brugeren.	Farligt

Affaldstype (Kommissionens forordning (EU) nr. 1357/2014): HP3 Braendbart

Affaldsbehandling (eliminering og vurdering):

Kontakt en autoriseret affaldsforvalter for vurdering og bortskaffelse i overensstemmelse med bilag 1 og bilag 2 (direktiv 2008/98/EF). Emballage, der har vaeret i direkte kontakt med produktet, haandteres paa samme maade som selve produktet. Det anbefales ikke at udledde i vandloeb. Se afsnit 6.2.

Lovbestemmelser om affaldsbehandling:

Opfylder bilag II til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), hvor EU-bestemmelser eller lokale bestemmelser om affaldsbehandling er samlet.

EU-lovgivning: Direktiv 2008/98/EEG, 2014/95/EU, Kommissionens forordning (EU) nr. 1357/2014

(Dansk note: Affaldsbekendtgørelsen BEK nr. 2127 af 22/11/2021 og kemikalielovens bestemmelser finder anvendelse.)

AFSNIT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER**Vejtransport af farligt gods: Anvendelse af ADR 2021 og RID 2021:**

14.1 UN-nummer:	UN1987	14.5 Miljøefarer:	Nej
14.2 Officiel transportbetegnelse:	ALKOHOLER, N.O.S. (ethanol)	14.6 Særlige forholdsregler:	Se nedenfor
14.3 Transportfareklasse:	3	14.7 Bulktransport ifm. IMO:	Ikke relevant

14.4 Emballagegruppe:	II	LQ:	1 L
-----------------------	----	-----	-----

Saerlige bestemmelser: 274, 601, 640D | Tunnelrestriktionskode: D/E

Soetransport af farligt gods: Anvendelse af IMDG 40-20:

14.1 UN-nummer:	UN1987	14.5 Miljøefarer:	Nej
14.2 Officiel transportbetegnelse:	ALKOHOLER, N.O.S. (ethanol)	14.6 Saerlige forholdsregler:	Se nedenfor
14.3 Transportfareklasse:	3	14.7 Bulktransport ifm. IMO:	Ikke relevant
14.4 Emballagegruppe:	II	LQ:	1 L

Saerlige bestemmelser: 274 | EmS-koder: F-E, S-D | Segregeringsgruppe: Ikke relevant

Lufttransport af farligt gods: Anvendelse af IATA/ICAO 2022:

14.1 UN-nummer:	UN1987	14.5 Miljøefarer:	Nej
14.2 Officiel transportbetegnelse:	ALKOHOLER, N.O.S. (ethanol)	14.6 Saerlige forholdsregler:	Se nedenfor
14.3 Transportfareklasse:	3	14.7 Bulktransport ifm. IMO:	Ikke relevant
14.4 Emballagegruppe:	II	LQ:	1 L



AFSNIT 15: REGULERING**15.1 Særlige bestemmelser/lovgivning om sikkerhed, sundhed og miljø for stoffet eller blandingen:**

Stoffer, der er foreslået til godkendelse i forordning (EF) 1907/2006 (REACH): Ikke relevant

Stoffer, der er opført i bilag XIV til REACH (liste over tilladelser) og udlobsdato: Ikke relevant

Forordning (EF) 1005/2009, for stoffer, der nedbrydes ozonlaget: Ikke relevant

Artikel 95, FORORDNING (EU) nr. 528/2012: ethanol (Produkttype 1, 2, 4)

FORORDNING (EU) nr. 649/2012, om eksport og import af farlige kemiske produkter: Ikke relevant

Seveso III:

Sektion	Beskrivelse	Kraev for lavere niveau	Kraev for hoejere niveau
P5c	BRAENDBARE VAESKER	5.000	50.000

Begrænsninger for salg og brug af visse farlige stoffer og blandinger (bilag XVII til REACH):

Maa ikke anvendes i:

- pyntegenstande beregnet til at give lys- eller farveeffekter ved hjælp af forskellige faser, f.eks. i dekorationslamper og askebakker,
- tryllekunst- og spiløje,
- spil for en eller flere deltagere eller andre varer beregnet til dette formål, ogsaa dem med dekorativ funktion.

Særlige bestemmelser om person- og miljøbeskyttelse:

Det anbefales at anvende de samlede oplysninger fra sikkerhedsdatabladet som inputdata i en risikovurdering af de lokale omstændigheder med henblik paa at fastlægge de nødvendige risikoforebyggende foranstaltninger vedrørende haandtering, brug, opbevaring og bortskaffelse af dette produkt.

Andre love:

(Dansk note: Relevante danske love og bekendtgørelser:)

- Kemikalieloven (LBK nr. 1080 af 18/11/2019)
- Bekendtgørelse om klassificering, mærkning og emballering (BEK nr. 1205 af 27/09/2021) - CLP
- Arbejds miljøloven (LBK nr. 2062 af 12/11/2021) med tilhørende bekendtgørelser
- Bekendtgørelse om grænsevaerdier (BEK nr. 1055 af 12/10/2022) - Arbejdstilsynet
- Affaldsbekendtgørelsen (BEK nr. 2127 af 22/11/2021)
- Miljøbeskyttelsesloven (LBK nr. 100 af 19/01/2022)

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Leverandoren har ikke udført en kemisk risikovurdering.

AFSNIT 16: ANDRE OPLYSNINGER**Anvendt lovgivning for sikkerhedsdatabladet:**

Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet i overensstemmelse med bilag II (haandbog i udformning af sikkerhedsdatablade) i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2020/878).

Aendringer i forhold til det tidligere sikkerhedsdatablad: Ikke relevant.

Tekster til de sætninger, der er omtalt i afsnit 2:

H225: Meget braendbar vaeske og damp.

Tekster til de sætninger, der er omtalt i afsnit 3:

De angivne sætninger gælder ikke for selve produktet, men er kun beregnet som information og reference til de individuelle komponenter i afsnit 3.

Acute Tox. 4: H332 - Skadelig ved indaanding.

Eye Irrit. 2: H319 - Forarsager alvorlig øjenirritation.

Flam. Liq. 2: H225 - Meget braendbar vaeske og damp.

STOT SE 3: H335 - Kan forarsage irritation af luftvejene.

Klassificeringsprocedure:

Flam. Liq. 2: Beregningsmetode (2.6.4.3.)

Uddannelsesraad:

Det anbefales at give det personale, der skal haandtere dette produkt, minimumsundervisning i arbejdsrisikoforebyggelse for at lette forståelsen og fortolkningen af dette sikkerhedsdatablad samt af produktets mærkning.

Vigtigste bibliografiske kilder:<http://echa.europa.eu/><http://eur-lex.europa.eu/><https://www.at.dk/><https://www.mst.dk/>**Forkortelser og akronymer:**

ADR	Europæiske bestemmelser for international transport af farligt gods ad landevej
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
IATA	International Air Transport Association
ICAO	International Civil Aviation Organization
COD	Kemisk ilttorbrug
BOD5	Biokemisk ilttorbrug, dag 5
BCF	Biokoncentrationsfaktor
LD50	Doedelig dosis 50
LC50	Doedelig koncentration 50
EC50	Effektiv koncentration 50
Log POW	Fordelingskoefficient oktanol/vand
Koc	Fordelingskoefficient til organisk kulstof
UFI	Unik formuleringsidentifikator
IARC	Det Internationale Kraeftagentur
NGV	Niveaugraensevaerdi
KTV	Korttidsvaerdi
DNEL	Afledt nulvirkning-eksponeringsniveau
PNEC	Forudsagt nulvirkning-koncentration
PBT	Persistens, bioakkumulering og toksicitet
vPvB	Meget persistens og meget bioakkumulerende

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret paa europæiske og statslige kilder, teknisk viden og gældende lovgivning. Noejagtigheden heraf kan dog ikke garanteres. Disse oplysninger kan ikke betragtes som en garanti for produktets egenskaber, men er blot en beskrivelse af sikkerhedskravene. Brugerens arbejdsforhold og -metoder er uden for vores viden og kontrol. Brugerens er altid i sidste ende ansvarlig for at træffe de nødvendige foranstaltninger for at overholde kravene og lovgivningen vedrørende haandtering, opbevaring, brug og bortskaffelse af kemiske produkter. Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad gælder kun for dette produkt og bør ikke bruges til andre formaal end de angivne.