

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

- 1.1 Produktidentifikator:** WTF-1 Ultimate One-for-All
- Andre metoder til identifikation:**  
EAN: 6418091234541, 6418091234558, 6418091234565  
**UFI:** YA39-2JCW-530G-G48U
- 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes:**  
Passende anvendelser (Forbrugeranvendelse): smøremiddel  
Passende anvendelser (Professionelt): smøremiddel  
Passende anvendelser (Industriel): smøremiddel  
Frarådede anvendelser: Alle andre anvendelser, som ikke angives i dette afsnit eller punkt 7.3
- 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet:**  
Rakennuskemia Oy  
Kerkkolankatu 17  
05800 Hyvinkää - Finland  
Tlf.: +358 19 4574400  
info@rakennuskemia.com  
www.rakennuskemia.com
- 1.4 Nødtelefon:** Miljøstyrelsen  
Haraldsgade 53, 2100 København Ø, Denmark  
+45 72 54 40 00  
mst@mst.dk  
<https://www.mst.dk>

**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).  
Aerosol 1: Brændbar spray, Kategori 1, H222  
Aerosol 1: Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning., H229  
Aquatic Chronic 3: Kronisk fare for vandmiljø, Kategori 3, H412  
Skin Irrit. 2: Hudirritation, Kategori 2, H315
- 2.2 Mærkningselementer:**
- Forordning nr. 1272/2008 (CLP):**  
Fare
- 
- Faresætninger:**  
Aerosol 1: H222 - Yderst brandfarlig aerosol.  
Aerosol 1: H229 - Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.  
Aquatic Chronic 3: H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.  
Skin Irrit. 2: H315 - Forårsager hudirritation.
- 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.  
P211: Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.  
P251: Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.  
P260: Indånd ikke spray.  
P410+P412: Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122°F.  
P501: Bortskaf indhold / beholder i overensstemmelse med regionale regler.
- UFI:** YA39-2JCW-530G-G48U
- Andre elementer på produktmærkningen:**

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –


**PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION (Fortsættes)**

Ved utilstrækkelig ventilation kan eksplosive damp-luftblandinger dannes.

**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 relevant

**3.2 Blandinger:**

**Kemisk beskrivelse:** Blanding af 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: Ikke relevant EC: 918-481-9 Indeks: Ikke relevant REACH: 01-2119457273-39-XXXX	<b>Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, &lt;2% aromatics<sup>(1)</sup></b> Tabel 3 i bilag VI til CLP-forordningen Forordning nr. 1272/2008 Asp. Tox. 1: H304; EUH066 - Fare	20 - <25 %
CAS: 74-98-6 EC: 200-827-9 Indeks: 601-003-00-5 REACH: 01-2119486944-21-XXXX	<b>Propan<sup>(2)</sup></b> Tabel 3 i bilag VI til CLP-forordningen Forordning nr. 1272/2008 Flam. Gas 1A: H220; Press. Gas: H280 - Fare	20 - <25 %
CAS: 75-28-5 EC: 200-857-2 Indeks: 601-004-01-8 REACH: 01-2119485395-27-XXXX	<b>Isobutan (indhold <math>\geq</math> 0,1 % butadin (203-450-8))<sup>(2)</sup></b> Tabel 3 i bilag VI til CLP-forordningen Forordning nr. 1272/2008 Flam. Gas 1A: H220; Press. Gas (Liq.): H280 - Fare	12,5 - <20 %
CAS: 106-97-8 EC: 203-448-7 Indeks: 601-004-01-8 REACH: 01-2119474691-32-XXXX	<b>Butane (containing <math>\geq</math> 0,1 % butadiene (203-450-8))<sup>(2)</sup></b> Tabel 3 i bilag VI til CLP-forordningen Forordning nr. 1272/2008 Flam. Gas 1A: H220; Press. Gas: H280 - Fare	12,5 - <20 %
CAS: 64742-55-8 EC: 265-158-7 Indeks: 649-468-00-3 REACH: 01-2119487077-29-XXXX	<b>Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffin-, &lt; 3 % IP 346<sup>(1)</sup></b> Tabel 3 i bilag VI til CLP-forordningen Forordning nr. 1272/2008 Asp. Tox. 1: H304 - Fare	10 - <12,5 %
CAS: Ikke relevant EC: 931-254-9 Indeks: Ikke relevant REACH: 01-2119484651-34	<b>aphtha (råolie), hydrogenbehandlet let<sup>(1)</sup></b> Tabel 3 i bilag VI til CLP-forordningen Forordning nr. 1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 2: H225; Skin Irrit. 2: H315; STOT SE 3: H336 - Fare	5 - <10 %

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

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

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

Estimeret for akut toksicitet for stoffet i del 3 i bilag VI til forordning (EF) nr. 1272/2008 eller fastsat i overensstemmelse med bilag I til nævnte forordning:

Identificering	Akut giftighed		Form
Butane (containing $\geq$ 0,1 % butadiene (203-450-8)) CAS: 106-97-8 EC: 203-448-7	LD50 oral	Ikke relevant	
	LD50 hud	Ikke relevant	
	LC50 indånding af tåger	0,46 mg/L *	

\* Ækvivalent ATE-værdi for det stof, der gælder for produktets eksponeringsvej. For ATE-værdien forbundet med stoffets eksponeringsvej, se afsnit 11.

The content of Benzene (EINECS-Nr. 200-753-7) in the ingredients is less than 0,1% (Note P Annex 1A 1272/2008 EU), so the classification as carcinogen need not to apply.

\*\* Ændringer i forhold til den tidligere version

**PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER**

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

**PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER (Fortsættes)****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 forurenet 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 skylningen, 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:**

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.

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

Ikke relevant

**PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE****5.1 Slukningsmidler:****Egnede slukningsmidler:**

Skumslukker (AB), Tørt kemisk pulver (ABC) brandslukker, Kuldioxidslukker (BC)

**Uegnede slukningsmidler:**

Vandstråle

**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 afkøles beholdere og tanke, hvor produkter, der kan være brandfarlige, eksplosive eller give anledning til BLEVE (boiling liquid expanding vapor explosion), opbevares. Sørg for, at brandslukningsmidler ikke løber ud 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 personer 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.

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

**PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD (Fortsættes)****For indsatspersonel:**

Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte. Se punkt 8.

**6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**

Undgå for enhver pris enhver form for udslip til vandmiljøet. Opbevar passende det absorberede produkt i beholdere der kan lukkes hermetisk. Underret den kompetente myndighed i tilfælde af eksponering af offentligheden eller miljøet.

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

Anbefales det at:

Undgå indtrængen af produktet i afløb, kloakker eller vandløb. Absorber spildet med sand eller et inaktivt absorberingsmiddel, og flyt det til et sikkert sted. Må ikke absorberes i savsmuld eller andre brændbare absorberingsmidler. Opsaml produktet i egnede beholdere, og håndter det i henhold til gældende lovgivning.

Spild i vand eller hav:

Småt spild:

Inddæm spild med barrierer eller lignende udstyr. Brug egnede absorberingsmidler til opsamling, og behandl affaldet i overensstemmelse med gældende regler.

Stort spild:

Hvis det er muligt, inddæm spild i åbent vand med barrierer eller lignende udstyr. Hvis det ikke er muligt, skal du forsøge at kontrollere spredningen og opsamle produktet med passende mekaniske midler. Rådfør dig altid med eksperter, før du bruger dispergeringsmidler, og sørg for at have de nødvendige godkendelser, hvis de skal bruges. Behandl affaldet i henhold til gældende regler

**6.4 Henvielse til andre punkter:**

Se punkt 8 og 13.

**PUNKT 7: HÅNDBTERING OG OPBEVARING****7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:**

A.- Grundlæggende forholdsregler

Overhold den gældende lovgivning vedrørende forebyggelse af arbejdsrisici med hensyn til manuel håndtering af ladninger. Hold orden, rengør og fjern med sikre metoder (punkt 6).

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

Undgå fordampning af produktet da det indeholder brændbare stoffer, som kan danne brændbare damp/luft blandinger ved tilstedeværelse af antændelseskilder. Kontroller alle antændelseskilder grundigt (mobiltelefoner, gnister,...) og håndter ved langsomme hastigheder for at undgå dannelse af elektrostatiske ladninger. 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

Pga. faren for miljøet ved brug af dette produkt anbefales det, at håndtere det inden for et område som har barrierer til kontrol af forureningen i tilfælde af udslip, som at opbevare absorberende materiale nær ved samme

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

A.- Særlige krav til opbevaring

Maksimumstemperatur: 30 °C

B.- Grundlæggende forhold for opbevaring.

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

**7.3 Særlige anvendelser:**

Bortset fra indikationerne som angives, er det ikke nødvendigt at udføre nogen speciel anbefaling med hensyn til brug af dette produkt.

**PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER****8.1 Kontrolparametre:**

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –


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

Stoffer hvis grænseværdier for eksponering skal kontrolleres i arbejdsmiljøet:

BEK nr. 202 af 21. februar 2023:

Identificering	Grænse niveauer for miljø		
	OEL (8h)	1000 ppm	1800 mg/m <sup>3</sup>
Propan CAS: 74-98-6 EC: 200-827-9	OEL (15 min)	2000 ppm	3600 mg/m <sup>3</sup>
Butane (containing ≥ 0,1 % butadiene (203-450-8)) CAS: 106-97-8 EC: 203-448-7	OEL (8h)	500 ppm	1200 mg/m <sup>3</sup>
	OEL (15 min)	1000 ppm	2400 mg/m <sup>3</sup>

**DNEL (Arbejdstagere):**

Identificering		Kort eksponering		Lange eksponering	
		Systemisk	Lokale	Systemisk	Lokale
aphtha (råolie), hydrogenbehandlet let CAS: Ikke relevant EC: 931-254-9	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	13964 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	5306 mg/m <sup>3</sup>	Ikke relevant
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffin-, < 3 % IP 346 CAS: 64742-55-8 EC: 265-158-7	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	5,58 mg/m <sup>3</sup>

**DNEL (Befolkning):**

Identificering		Kort eksponering		Lange eksponering	
		Systemisk	Lokale	Systemisk	Lokale
aphtha (råolie), hydrogenbehandlet let CAS: Ikke relevant EC: 931-254-9	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	1301 mg/kg	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	1377 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	1131 mg/m <sup>3</sup>	Ikke relevant
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffin-, < 3 % IP 346 CAS: 64742-55-8 EC: 265-158-7	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	1,19 mg/m <sup>3</sup>

**PNEC:**

Identificering				
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffin-, < 3 % IP 346 CAS: 64742-55-8 EC: 265-158-7	STP	Ikke relevant	Ferskvand	Ikke relevant
	Jord	Ikke relevant	Havvand	Ikke relevant
	Intermitterende	Ikke relevant	Sediment (Ferskvand)	Ikke relevant
	Oral	9,33 g/kg	Sediment (Havvand)	Ikke relevant

**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.

Piktogram	PV	Mærkning	CEN-regler	Observationer
 Obligatorisk brug af beskyttelsesmaske	Beskyttelsesmaske til filtrering af partikler		EN 149:2001+A1:2010	Udskift når der bemærkes en stigning i modstanden ved indånding.

C.- Specifik håndbeskyttelse.

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –


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

Piktogram	PV	Mærkning	CEN-regler	Observationer
 Obligatorisk beskyttelse af hænderne	Beskyttelseshandsker mod mindre risici			Udskift handskerne, hvis de viser det mindste tegn på at være beskadigede. I perioder, hvor professionelle/industrielle brugere er udsat for en længevarende eksponering overfor produktet, anbefales det at bruge CE-III handsker i overensstemmelse med retningslinjerne EN ISO 21420:2020 og EN ISO 374-1:2016+A1:2018

Da produktet er en blanding af forskellige materialer, kan modstanden af handskematerialet ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves forud for påførslen.

**D.- Øjen- og ansigtbeskyttelse**

Piktogram	PV	Mærkning	CEN-regler	Observationer
 Obligatorisk beskyttelse af ansigtet	Beskyttelsesbriller til stænk		EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	Rengør dagligt og desinficer med jævne mellemrum i overensstemmelse med fabrikantens vejledninger.

**E.- Kropsbeskyttelse**

Piktogram	PV	Mærkning	CEN-regler	Observationer
 Obligatorisk beskyttelse af kroppen	Antistatisk og brandsikkert beskyttelsestøj		EN 1149-1:2007 EN 1149-2:1998 EN 1149-3:2004 UNE-EN ISO 18526-1 al 4:2020 EN ISO 14116:2015 EN 1149-5:2018	Begrænset beskyttelse mod flammer.
 Obligatorisk beskyttelse af fødderne	Sikkerhedssko med antistatiske egenskaber og varmeafvisende		EN ISO 13287:2020 EN ISO 20345:2022	Udskift støvlerne ved det mindste tegn på skade.

**F.- Yderligere nødforanstaltninger**

Det anbefales at implementere ekstra nødudstyr på arbejdspladser, der er særligt udsatte for produktet, eller i situationer, hvor risikovurderinger fremhæver behovet for sådant udstyr.

Nødløsning	Standarder	Nødløsning	Standarder
 Nødbruser	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Øjenvask	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

**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):	95 % vægt
V.O.C.koncentrering ved 20 °C:	Ikke relevant
Gennemsnitsantal af kulstoffer:	10,05
Gennemsnitsvægt af molekyle:	115,79 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.

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

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –


**PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER (Fortsættes)**
**Fysisk udseende:**

Fysisk tilstand ved 20 °C:	Aerosol
Udseende:	Ikke relevant *
Farve:	Ifølge afmærkningerne på emballagen
Lugt:	Solvent
Lugttærskel:	Ikke relevant *

**Flygtighed:**

Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	Ikke relevant *
Damptryk ved 20 °C:	>3500 Pa
Damptryk ved 50 °C:	Ikke relevant *
Fordampningshastighed ved 20 °C:	Ikke relevant *

**Beskrivelse af produktet:**

Tæthed ved 20 °C:	Ikke relevant *
Relativ tæthed ved 20 °C:	0,6
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:	Ikke relevant *
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:	Ikke blandbar
Nedbrydningstemperatur:	Ikke relevant *
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke relevant *
Beholderens tryk:	Ikke relevant *

**Brændbarhed:**

Flammepunkt:	Ikke relevant *
Antændelighed (fast stof, luftart):	Ikke relevant *
Selvantændelsestemperatur:	200 °C (Drivmiddel)
Nedre grænse for brændbarhed:	0,6 % Mængde
Øvre grænse for brændbarhed:	10,9 % Mængde

**Partikelegenskaber:**

Median af ækvivalentdiameter:	Ikke relevant *
-------------------------------	-----------------

**9.2 Andre oplysninger:**
**Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser:**

Eksplorative egenskaber:	Ikke relevant *
Oxiderende egenskaber:	Ikke relevant *
Metalætsende:	Ikke relevant *
Forbrændingsvarme:	Ikke relevant *
Aerosoler-procentdel (i masse) af brandfarlige komponenter:	Ikke relevant *

**Andre sikkerhedskarakteristika:**

Overfladespænding ved 20 °C:	Ikke relevant *
------------------------------	-----------------

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

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –



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

Brydningsindeks: Ikke relevant \*

VOC (EC) 563.5 g/l  
VOC-EU% 88.73 %

\*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 Sikkerhedsdatablad.

**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
Forsigtig	Forsigtig	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 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: Indtagelse af en betydelig dosis kan forårsage ondt i halsen, mavesmerter, kvalme og opkast.

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 og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se punkt 3.

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

- Kontakt med huden: Giver hævelse af huden.
- Kontakt med øjnene: 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.

D- Carcinogenicitet, kimcellemutagenicitet og reproduktionstoksicitet:

\*\* Ændringer i forhold til den tidligere version




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

- 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: Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffin-, < 3 % IP 346 (3); aphtha (råolie), hydrogenbehandlet let (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, alligevel findes der 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
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics CAS: Ikke relevant EC: 918-481-9	LD50 oral	15000 mg/kg	Rotte
	LD50 hud	3160 mg/kg	Rotte
	LC50 indånding af dampe	>20 mg/L	
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffin-, < 3 % IP 346 CAS: 64742-55-8 EC: 265-158-7	LD50 oral	>5000 mg/kg	Rotte
	LD50 hud	>5000 mg/kg	Kanin
	LC50 indånding af tåger	>5,53 mg/L (4 h)	Rotte
Propan CAS: 74-98-6 EC: 200-827-9	LD50 oral	>2000 mg/kg	
	LD50 hud	>2000 mg/kg	
	LC50 indånding af gasser	>20000 mg/L	
Butane (containing $\geq 0,1$ % butadiene (203-450-8)) CAS: 106-97-8 EC: 203-448-7	LD50 oral	>2000 mg/kg	
	LD50 hud	>2000 mg/kg	
	LC50 indånding af gasser	658 mg/L	Rotte
Isobutan (indhold $\geq 0,1$ % butadin (203-450-8)) CAS: 75-28-5 EC: 200-857-2	LD50 oral	>2000 mg/kg	
	LD50 hud	>2000 mg/kg	
	LC50 indånding af gasser	>20000 mg/L	
aphtha (råolie), hydrogenbehandlet let CAS: Ikke relevant EC: 931-254-9	LD50 oral	>2000 mg/kg	
	LD50 hud	>2000 mg/kg	
	LC50 indånding af dampe	>20 mg/L	

Kun fysisk tåge kan forekomme under enhver rimelig forventet brug af produktet, herunder når produktet bruges til at fremstille et nyt produkt.

**11.2 Oplysninger om andre farer:**
**Hormonforstyrrende egenskaber**

\*\* Ændringer i forhold til den tidligere version

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –


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

Produktet opfylder ikke kriterierne for dets hormonforstyrrende egenskaber.

**Andre oplysninger**

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.

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**12.1 Toksicitet:**
**Akut giftighed:**

Identificering	Koncentration		Art	Form
aphtha (råolie), hydrogenbehandlet let CAS: Ikke relevant EC: 931-254-9	LC50	Ikke relevant		
	EC50	3,87 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Skaldyr
	EC50	55 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus	Alger
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffin-, < 3 % IP 346 CAS: 64742-55-8 EC: 265-158-7	LC50	5000 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Fisk
	EC50	1000 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Skaldyr
	EC50	1000 mg/L (96 h)	Scenedesmus subspicatus	Alger

**12.2 Persistens og nedbrydelighed:**
**Stofspecifikke oplysninger:**

Identificering	Nedbrydelighed		Bionedbrydelighed	
aphtha (råolie), hydrogenbehandlet let CAS: Ikke relevant EC: 931-254-9	BOD5	Ikke relevant	Koncentration	100 mg/L
	COD	Ikke relevant	Periode	28 dage
	BOD5/COD	Ikke relevant	% Bionedbrydelig	98 %

**12.3 Bioakkumuleringspotentiale:**
**Stofspecifikke oplysninger:**

Identificering	Potentiale for bioakkumulering	
Propan CAS: 74-98-6 EC: 200-827-9	BCF	13
	Log POW	2,86
	Potentiale	Lav
Butane (containing $\geq 0,1$ % butadiene (203-450-8)) CAS: 106-97-8 EC: 203-448-7	BCF	33
	Log POW	2,89
	Potentiale	Moderat
aphtha (råolie), hydrogenbehandlet let CAS: Ikke relevant EC: 931-254-9	BCF	501
	Log POW	3,6
	Potentiale	Høj
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffin-, < 3 % IP 346 CAS: 64742-55-8 EC: 265-158-7	BCF	
	Log POW	3,9
	Potentiale	

**12.4 Mobilitet i jord:**

Identificering	Absorption/desorption		Flygtighed	
Propan CAS: 74-98-6 EC: 200-827-9	Koc	460	Henry	71636,78 Pa·m <sup>3</sup> /mol
	Konklusion	Moderat	Tør jord	Ja
	Overfladespænding	7,02E-3 N/m (25 °C)	Fugtig jord	Ja
Isobutan (indhold $\geq 0,1$ % butadin (203-450-8)) CAS: 75-28-5 EC: 200-857-2	Koc	Ikke relevant	Henry	Ikke relevant
	Konklusion	Ikke relevant	Tør jord	Ikke relevant
	Overfladespænding	9,84E-3 N/m (25 °C)	Fugtig jord	Ikke relevant

\*\* Ændringer i forhold til den tidligere version

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –


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

Identificering	Absorption/desorption		Flygtighed	
Butane (containing $\geq 0,1$ % butadiene (203-450-8))	Koc	Ikke relevant	Henry	Ikke relevant
CAS: 106-97-8	Konklusion	Ikke relevant	Tør jord	Ikke relevant
EC: 203-448-7	Overfladespænding	1,187E-2 N/m (25 °C)	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 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)
15 01 04 20 01 13*	Metalemballage Opløsningsmidler	Farlig

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

HP3 Brandfarlig, HP14 Økotoksisk

**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."

**PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER**
**Landtransport af farligt gods:**

Underlagt ADR 2023 og RID 2023:



- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer:** UN1950
- 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse:** AEROSOLS
- 14.3 Transportfareklasse(r):** 2
- Etiketter: 2.1
- 14.4 Emballagegruppe:** N/A
- 14.5 Miljøfarer:** Nej
- 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren**
- Særlige bestemmelser: 190, 327, 344, 625
- Restriktionskode i tunneller: D
- Fysiske og kemiske egenskaber: se punkt 9
- Begrænsede mængder: 1 L
- 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter:** Ikke relevant

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –



**PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER (Fortsættes)**

**Søtransport af farligt gods:**

Underlagt IMDG 41-22:



- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer:** UN1950
- 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse:** AEROSOLS
- 14.3 Transportfareklasse(r):** 2  
Etiketter: 2.1
- 14.4 Emballagegruppe:** N/A
- 14.5 Marine pollutant:** Nej
- 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren**  
Særlige bestemmelser: 63, 959, 190, 277, 327, 344  
EmS kode: F-D, S-U  
Fysiske og kemiske egenskaber: se punkt 9  
Begrænsede mængder: 1 L  
Segregationsgruppe: Ikke relevant
- 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter:** Ikke relevant

**Lufttransport af farligt gods:**

Underlagt IATA/ICAO 2024:



- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer:** UN1950
- 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse:** AEROSOLS
- 14.3 Transportfareklasse(r):** 2  
Etiketter: 2.1
- 14.4 Emballagegruppe:** N/A
- 14.5 Miljøfarer:** Nej
- 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren**  
Fysiske og kemiske egenskaber: se punkt 9
- 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter:** Ikke relevant

**PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING**

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

- Artikel 95, Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 528/2012: Ikke relevant
- Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier: Ikke relevant
- Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte: Ikke relevant
- Forordning (EU) 2024/590, vedrørende stoffer som skader ozonlaget: Ikke relevant
- Stoffer omfattet af Bilag XIV i REACH (liste over godkendelser) og udløbsdato: Ikke relevant
- Stoffer som er kandidater til godkendelse i forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH): Ikke relevant

**Seveso III:**

Deling	Beskrivelse	Laveste krav	Højeste krav
P3a	BRANDFARLIGE AEROSOLER	150	500

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

Må ikke anvendes i: —dekorationsartikler, 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.

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

**PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING (Fortsættes)****Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov (MAL):**

5-3

Produktet indeholder lavtkogende væsker.

**Anden lovgivning:**

Lov om kemikalier, jf. lovbekendtgørelse nr. 115 af 26. januar 2017, som ændret ved lov nr. 806 af 9. juni 2020 og ved lov nr. 2214 af 29. december 2020.

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 ozonlagsnedbrydende stoffer (forbud og anvendelsesbegrænsning).

Bekendtgørelse nr. 1493 af 12/12/2013 om ændring af bekendtgørelse nr. 1075 af 24. november 2011 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af stoffer og blandinger.

Lov nr. 799 af 9. juni 2020 om produkter og markedsovervågning, sidst ændret ved lov nr. 782 af 04/05/2021.

Bekendtgørelse nr. 839 af 10/06/2020 om produktsikkerhed i almindelighed og koordination mellem kontrolmyndigheder.

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

Bekendtgørelse nr. 1426 af 28/06/2021 om grænseværdier for stoffer og materialer.

EuropaParlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1223/2009 af 30. november 2009 om kosmetiske produkter

EuropaParlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 648/2004 af 31. marts 2004 om vaske og rengøringsmidler

Kommissionens forordning (EF) nr. 551/2009 af 25. juni 2009 om ændring af bilag V og VI til EuropaParlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 648/2004 om vaske og rengøringsmidler (dispensation for overfladeaktive stoffer)

Kommissionens forordning (EF) nr. 907/2006 af 20. juni 2006 om ændring af bilag III og VII til EuropaParlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 648/2004 om vaske og rengøringsmidler

Rådets direktiv 75/324/EØF af 20. maj 1975 om tilnærmelse af medlemsstaternes lovgivning om aerosoler

Kommissionens direktiv 94/1/EF af 6. januar 1994 om teknisk tilnærmelse af Rådets direktiv 75/324/EØF om tilpasning af medlemsstaternes lovgivning om aerosoler

Kommissionens direktiv 2008/47/EF af 8. april 2008 om ændring, med henblik på tilpasning til den tekniske udvikling, af Rådets direktiv 75/324/EØF om tilnærmelse af medlemsstaternes lovgivning om aerosoler

Kommissionens direktiv 2013/10/EU af 19. marts 2013 om ændring af Rådets direktiv 75/324/EØF om tilnærmelse af medlemsstaternes lovgivning om aerosoler med henblik på at tilpasse dets bestemmelser om etikettering til EuropaParlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger

KOMMISSIONENS DIREKTIV (EU) 2016/2037 af 21. november 2016 om ændring af Rådets direktiv 75/324/EØF for så vidt angår det tilladte maksimaltryk i aerosoler og med henblik på at tilpasse dets bestemmelser om etikettering til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger

**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.:**

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

· Tilføjede stoffer

Butane (containing  $\geq 0,1$  % butadiene (203-450-8)) (106-97-8)

Isobutan (indhold  $\geq 0.1$  % butadin (203-450-8)) (75-28-5)

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

H222: Yderst brandfarlig aerosol.

H315: Forårsager hudirritation.

H412: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

H229: Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

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

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):**

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

**PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER (Fortsættes)**

Aquatic Chronic 2: H411 - Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.  
Asp. Tox. 1: H304 - Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.  
Flam. Gas 1A: H220 - Yderst brandfarlig gas.  
Flam. Liq. 2: H225 - Meget brandfarlig væske og damp.  
Press. Gas (Liq.): H280 - Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.  
Press. Gas: H280 - Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.  
Skin Irrit. 2: H315 - Forårsager hudirritation.  
STOT SE 3: H336 - Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

**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

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 –