

Versionsnr.: 1,0

Udstedelsesdato: 09-Januar-2023

Revisionsdato: 09-Januar-2023

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

### 1.1. Produktidentifikator

**Blandingens handelsnavn eller betegnelse** AMBERKLENE ME20

**Registreringsnummer** -

**Synonymer** Ingen.

**Produktkode** UDS000543AE

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

**Identificerede anvendelser** Afrensning - Kraftig affedtning

**Anvendelser, der frarådes** Ingen kendte.

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

**Virksomhedens navn** CRC Industries UK Ltd.

**Adresse** Wylids Road  
Castlefield Industrial Estate  
TA6 4DD Bridgwater Somerset  
Det Forenede Kongerige

**Telefon** +44 1278 727200

**Fax** +44 1278 425644

**E-mail** hse.uk@crcind.com

**Website** www.crcind.com

**Virksomhedens navn** CRC Industries Europe bv

**Adresse** Touwslagerstraat 1  
9240 Zele  
Belgien

**Telefon** +32(0)52/45.60.11

**Fax** +32(0)52/45.00.34

**E-mail** hse@crcind.com

**Website** www.crcind.com

**1.4. Nødtelefon** Tel.:(+44)(0)1278 72 7200 (office hours: 9-17h GMT)

**National giftinformation** +45 82 12 12 12 (Tilgængelig 24 timer om dagen.)

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Blandingen er blevet vurderet og/eller testet for fysiske, sundhedsmæssige og miljømæssige farer, og følgende klassificering gælder.

### Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med ændringer

#### Fysiske farer

Aerosoler Kategori 1

H222 - Yderst brandfarlig aerosol.  
H229 - Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

#### Sundhedsfarer

Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering Kategori 3 irritation af luftvejene

H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene.

Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering Kategori 3 narkotiske virkninger

H336 - Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

## Miljøfarer

Farligt for vandmiljøet, langtidsfare for vandmiljøet

Kategori 2

H411 - Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

## 2.2. Mærkningselementer

### Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med ændringer

**Indeholder:** Kulbrinter, C9, aromater, Kulbrinter, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, < 2 % aromatiske forbindelser

### Farepiktogrammer



### Signalord

Fare

### Faresætninger

H222 Yderst brandfarlig aerosol.  
H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.  
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.  
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.  
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

### Sikkerhedssætninger

#### Forebyggelse

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.  
P261 Undgå indånding af tåge/dampe.  
P271 Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.

#### Reaktion

Ikke tildelt.

#### Opbevaring

P410 + P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122°F.

#### Bortskaffelse

P501 Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

### Yderligere oplysninger på etiketten

EUH066 - Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

### 2.3. Andre farer

Denne blanding indeholder ingen stoffer, der vurderes at være vPvB / PBT ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII. Dette produkt indeholder ikke bestanddele, der anses for at have hormonforstyrrende egenskaber i henhold til REACH artikel 57(f), forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i niveauer på 0,1 % eller højere.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2. Blandinger

#### Almen information

Kemisk navn	%	CAS-nr. / EF-nr.	REACH-registreringsnr.	Indeks Nr.	Noter
Kulbrinter, C9, aromater	10 - 50	- 918-668-5	01-2119455851-35	649-356-00-4	
<b>Klassificering:</b> Flam. Liq. 3;H226, STOT SE 3;H335;H336, Asp. Tox. 1;H304, Aquatic Chronic 2;H411					
Dipropylenglycolmethylether	10 - 30	34590-94-8 252-104-2	01-2119450011-60	-	#
<b>Klassificering:</b> -					
Kulbrinter, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, < 2 % aromatiske forbindelser	10 - 30	- 919-857-5	01-2119463258-33	-	
<b>Klassificering:</b> Flam. Liq. 3;H226, STOT SE 3;H336, Asp. Tox. 1;H304 <b>Supplerende faresætning(er):</b> EUH066					
Kuldioxid	1 - 5	124-38-9 204-696-9	-	-	#
<b>Klassificering:</b> Press. Gas;H280					

## Liste over forkortelser og symboler, der evt. er anvendt ovenfor

#: Der foreligger EU-grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering for dette stof.

M:M-faktor

PBT: persistent, bioakkumulerende og toksisk stof.

vPvB: meget persistent og meget bioakkumulerende stof.

Alle koncentrationer er i vægtprocent, medmindre indholdsstoffet er en gas. Gaskoncentrationer er i volumenprocent.

**Bemærkninger vedrørende sammensætning** Alle H-sætningernes fulde ordlyd er vist i punkt 16.

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

**Almen information** Lægepersonalet skal være opmærksom på de anvendte materialer og tage de nødvendige forholdsregler af hensyn til egen beskyttelse.

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

**Indånding** Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejtrækningen. I tilfælde af ubehag ring til en giftinformation eller en læge.

**Hudkontakt** Vask med sæbe og vand. Søg læge ved vedvarende irritation.

**Øjenkontakt** Skyl med vand. Søg læge ved vedvarende irritation.

**Indtagelse** Kontakt en læge eller en giftinformation hvis det usandsynlige skulle ske, at produktet bliver indtaget.

**4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede** Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. Hovedpine. Kvalme, opkastning. Kan forårsage irritation af luftvejene.

**4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig** Foretag almindelig støtteforanstaltninger og behandl symptomatisk. Den tilskadekomne skal holdes under observation. Symptomerne kan optræde forsinket.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

**Generelle brandfarer** Yderst brandfarlig aerosol.

### 5.1. Slukningsmidler

**Egnede slukningsmidler** Alkoholbestandigt skum. Pulver. Carbondioxid (CO<sub>2</sub>).

**Uegnede slukningsmidler** Der må ikke anvendes vandstråle, da den vil sprede branden.

**5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen** Indholdet er under tryk. Trykbeholder kan eksplodere hvis den eksponeres for varme eller ild. Ved brand kan der dannes sundhedsfarlige gasser.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

**Særlige beskyttelsesmidler for brandmandskab** Brandslukningspersonalet skal benytte almindeligt beskyttelsesudstyr, herunder brandhæmmende frakke, hjelm med ansigtsskærm, handsker, gummistøvler og, på tillukkede steder, SCBA-udstyr.

**Særlige brandbekæmpelsesforanstaltninger** Flyt beholderne bort fra brandstedet, hvis dette kan ske uden risiko. Beholdere skal vandkøles for at forebygge damptryk. Stor brand i lagerområder: Brug om muligt ubemandet slange eller fjernstyret spredet. Hvis det ikke er muligt: fortræk fra stedet og lad branden brænde ud.

**Specifikke fremgangsmåder** Benyt almindelige brandslukningsprocedurer og tag risikoen ved andre involverede materialer i betragtning. Indånd ikke dampe i tilfælde af brand og/eller eksplosion.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

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

**For ikke-indsatspersonel** Bær passende beskyttelsesudstyr og -beklædning under rengøring. Undgå indånding af tåge/dampe. Berør ikke beskadigede beholdere og spildt materiale uden at være iført egnet beskyttelsesdragt.

**For indsatspersonel** Hold al ikke nødvendigt personale væk. Undgå indånding af tåge/dampe. Udluft lukkede og små rum før adgang. Når større udslip ikke kan inddæmnes, skal de lokale myndigheder underrettes. For personlige værnemidler, se sikkerhedsdatabladets punkt 8.

**6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger** Undgå udledning til miljøet. Informér relevante arbejdsledere eller tilsynspersonale om ethvert udslip til miljøet. Forhindre yderligere lækage eller udslip hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt. Undgå udledning til kloak, jord og vandmiljø.

**6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning** Stands lækagen, hvis dette kan ske uden risiko. Flyt cylinderen til et sikkert og åbent område hvis lækagen ikke kan repareres. Påsprøjt vand for at begrænse dampudviklingen og sprede dampskyernes vinddrift. Fjern alle antændelseskilder (rygning, udladninger, gnister og flammer i umiddelbar nærhed). Hold brændbare materialer (træ, papir, olie osv.) borte fra spildt materiale. Produktet er ikke blandbart med vand og vil spredes på vandoverfladen. Forebyg at produktet kommer i kloakkerne. Opsuges med vermikulit, tørt sand eller jord og anbringes i beholdere. Spul området med vand efter opsamling af spildt materiale.

Lille spild: Tør op med absorberende materiale (f.eks. lærred, uld). Rengør overfladen omhyggeligt for at fjerne resterne efter forureningen.

**6.4. Henvielse til andre punkter** For personlige værnemidler, se sikkerhedsdatabladets punkt 8. For affaldsbortskaffelse, se sikkerhedsdatabladets punkt 13.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Beholder under tryk: Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug. Må ikke anvendes hvis sprayknappen mangler eller er defekt. Sprøjt ikke på åben ild eller hvidglødende materiale. Undgå rygning ved brug af spray og indtil overfladen er helt tør. Skær, svejs, lod, bor, slib eller eksponér ikke beholderne for varme, flammer, gnister eller andre antændelseskilder. Alt el-udstyr til håndtering af produktet skal være jordforbundet. Tomme beholdere må ikke genbruges. Undgå indånding af tåge/dampe. Undgå vedvarende eksponering. Må kun bruges på steder med god ventilation. Anvend egnede personlige værnemidler. Undgå udledning til miljøet. Følg anvisningerne for god kemikaliehygiejne.

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

Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer over 50 °C. Må ikke punkteres, brændes eller sammentrykkes. Håndtér eller opbevar ikke i nærheden af en åben flamme, varme eller andre antændelseskilder. Dette stof kan akkumulere statisk ladning, der kan forårsage gnister og blive en antændelseskilde. Må ikke opbevares i nærheden af uforligelige materialer (se sikkerhedsdatabladets punkt 10).  
Opbevaringsklasse (TRGS 510): 2B (Aerosoldispensere og lightere)

### 7.3. Særlige anvendelser

Ikke kendt.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

Danmark Bestanddele	Type	Værdi
------------------------	------	-------

Kulbrinter, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, < 2 % aromatiske forbindelser

GV (tidsafvejet gennemsnit)

25 ppm

#### Danmark. Grænseværdier for eksponering.

Bestanddele	Type	Værdi
-------------	------	-------

Dipropylenglycolmethylether (CAS 34590-94-8)

GV (tidsafvejet gennemsnit)

309 mg/m<sup>3</sup>

50 ppm

Kuldioxid (CAS 124-38-9)

GV (tidsafvejet gennemsnit)

9000 mg/m<sup>3</sup>

5000 ppm

#### EU. Vejledende grænseværdier for eksponering i direktiv 91/322/EØF, 2000/39/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EU, 2017/164/EU

Bestanddele	Type	Værdi
-------------	------	-------

Dipropylenglycolmethylether (CAS 34590-94-8)

GV (tidsafvejet gennemsnit)

308 mg/m<sup>3</sup>

50 ppm

Kuldioxid (CAS 124-38-9)

GV (tidsafvejet gennemsnit)

9000 mg/m<sup>3</sup>

5000 ppm

### Biologiske grænseværdier

Der findes ingen biologiske grænseværdier for indholdsstoffet/indholdsstofferne.

### Anbefalede målemetoder

Følg gængse overvågningsprocedurer.

### De afledte nuleffektniveauer (DNELs)

#### Arbejdstagere

Bestanddele	Værdi	Vurderingsfaktor	Noter
-------------	-------	------------------	-------

Dipropylenglycolmethylether (CAS 34590-94-8)

Langtids-, Systemisk, Dermal

283 mg/kg legemsvægt/dag 10,08

Toksicitet ved gentagen dosering

Langtids-, Systemisk, Indånding

308 mg/m<sup>3</sup>

Toksicitet ved gentagen dosering

Kulbrinter, C9, aromater (CAS -)

Langtids-, Lokal, Indånding

840 mg/m<sup>3</sup>

Langtids-, Systemisk, Dermal

25 mg/kg legemsvægt/dag 24

Toksicitet ved gentagen dosering

Kulbrinter, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, < 2 % aromatiske forbindelser (CAS -)

Korttids-, Systemisk, Indånding

1500 mg/m<sup>3</sup>

Langtids-, Systemisk, Dermal

300 mg/kg

## Populationen som helhed

Bestanddele	Værdi	Vurderingsfaktor	Noter
Dipropylenglycolmethylether (CAS 34590-94-8)			
Langtids-, Systemisk, Dermal	121 mg/kg legemsvægt/dag	16,8	Toksicitet ved gentagen dosering
Langtids-, Systemisk, Indånding	37,2 mg/m <sup>3</sup>		Toksicitet ved gentagen dosering
Langtids-, Systemisk, Oral	0,33 mg/kg legemsvægt/dag	600	Toksicitet ved gentagen dosering
Kulbrinter, C9, aromater (CAS -)			
Langtids-, Lokal, Indånding	180 mg/m <sup>3</sup>		
Langtids-, Systemisk, Dermal	11 mg/kg legemsvægt/dag	56	Toksicitet ved gentagen dosering
Kulbrinter, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, < 2 % aromatiske forbindelser (CAS -)			
Langtids-, Systemisk, Dermal	300 mg/kg		
Langtids-, Systemisk, Indånding	900 mg/m <sup>3</sup>		
Langtids-, Systemisk, Oral	300 mg/kg		

## Beregnete nuleffektkoncentrationer (PNEC)

Bestanddele	Værdi	Vurderingsfaktor	Noter
Dipropylenglycolmethylether (CAS 34590-94-8)			
Ferskvand	19,2 mg/l	100	
Jord	2,74 mg/kg		
Periodiske udslip	192 mg/l	10	
Saltvand	1,92 mg/l	1000	
Sediment (ferskvand)	70,2 mg/kg		

## Retningslinier for eksponering

### Dansk GV: Hudbetegnelse

Dipropylenglycolmethylether (CAS 34590-94-8) Kan blive absorberet gennem huden

## 8.2. Eksponeringskontrol

### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Der skal være god almen ventilation. Ventilationsraten skal tilpasses forholdene. Hvis det er relevant, skal der anvendes lukkede systemer, lokal udsugning eller andre tekniske foranstaltninger for at holde de luftbårne koncentrationer under de anbefalede grænseværdier. Hvis der ikke er fastsat grænseværdier, skal de luftbårne niveauer holdes på et acceptabelt niveau.

## Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

### Almen information

Anvend de påkrævede personlige værnemidler. Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler.

### Beskyttelse af øjne/ansigt

Bær sikkerhedsbriller med sideskærme (eller beskyttelsesbriller). Anvend øjenbeskyttelse, der opfylder EN 166.

### Beskyttelse af hud

#### - Beskyttelse af hænder

Benyt dertil egnede beskyttelseshandsker. Handskens gennembrudstid skal være længere end den samlede periode, hvor produktet anvendes. Hvis arbejdet tager længere tid end gennembrudstiden, skal handskerne udskiftes undervejs.

Beskyttelseshandsker af nitril anbefales. Egnede handsker kan anvises af handskeleverandøren.

#### - Andet

Ikke kendt.

### Åndedrætsværn

Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig. Filtrerende åndedrætsværn med filter mod organiske dampe, helmaske. (Filtertype A)

### Farer ved opvarmning

Brug egnet termisk beskyttelsestøj, når det er nødvendigt.

## Hygiejniske foranstaltninger

Der må ikke ryges under brugen. Sørg altid for god personlig hygiejne. Vask hænder, før der spises, drikkes og/eller ryges samt efter endt arbejde. Vask rutinemæssigt arbejdstøj for at få fjernet forurenende stoffer.

## Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Informér relevante arbejdsledere eller tilsynspersonale om ethvert udslip til miljøet. Emissioner fra ventilation eller arbejdsprocesudstyr skal kontrolleres for at sikre, at de overholder kravene i miljøbeskyttelseslovgivningen. Røgskrubber, filtre eller tekniske modificeringer af procesudstyret kan være nødvendige for at reducere emissioner til acceptable niveauer.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

Tilstandsform	Væske.
Tilstandsform	Aerosol
Farve	Farveløs.

Lugt	Karakteristisk duft.
Smeltepunkt/frysepunkt	Ikke kendt.
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	140 °C (284 °F)
Antændelighed	Ikke kendt.
<b>Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser</b>	
Eksplosionsgrænse - nedre (%)	0,6 %
Eksplosionsgrænse - øvre (%)	7 %
Flammepunkt	41,0 °C (105,8 °F)
Selvantændelsestemperatur	> 200 °C (> 392 °F)
Dekomponeringstemperatur	Ikke kendt.
pH	Ikke relevant.
Kinematisk viskositet	Ikke kendt.
<b>Opløselighed</b>	
Opløselighed (vand)	Uopløselig i vand
Fordelingskoefficient (n-oktanol/vand) (logværdi)	Ikke kendt.
Damptryk	Ikke kendt.
<b>Massefylde og/eller relativ massefylde</b>	
Relativ massefylde	0,87 g/cm <sup>3</sup> 20 °C
Dampmassefylde	Ikke kendt.
Partikelegenskaber	Ikke kendt.

## 9.2. Andre oplysninger

**9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser** Der foreligger ingen yderligere relevante oplysninger.

### 9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Fordampningshastighed	Ikke kendt.
Flygtig organisk forbindelse (VOC)	866 g/l

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

<b>10.1. Reaktivitet</b>	Produktet er stabilt og reagerer ikke ved almindelige anvendelsesforhold, opbevaring og transport.
<b>10.2. Kemisk stabilitet</b>	Materialet er stabilt under normale betingelser.
<b>10.3. Risiko for farlige reaktioner</b>	Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.
<b>10.4. Forhold, der skal undgås</b>	Undgå høje temperature.
<b>10.5. Materialer, der skal undgås</b>	Stærkt oxiderende stoffer.
<b>10.6. Farlige nedbrydningsprodukter</b>	Kuliliter.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

**Almen information** Erhvervsmæssig eksponering til stoffet eller blandingen kan forårsage bivirkninger.

### Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

<b>Indånding</b>	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. Hovedpine. Kvalme, opkastning. Kan irritere luftvejene. Langvarig indånding kan være skadeligt.
<b>Hudkontakt</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<b>Øjenkontakt</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<b>Indtagelse</b>	Kan fremkalde ubehag ved indtagelse. Indtagelse forventes dog ikke at være den primære vej for erhvervsmæssig eksponering.

**Symptomer** Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. Hovedpine. Kvalme, opkastning. Kan forårsage irritation af luftvejene.

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

**Akut toksicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

<b>Bestanddele</b>	<b>Art</b>	<b>Testresultater</b>
Dipropylenglycolmethylether (CAS 34590-94-8)		
<b>Akut</b>		
<b>Dermal</b>		
LD50	Kanin	9510 mg/kg
<b>Oral</b>		
LD50	Rotte	5000 mg/kg
Kulbrinter, C9, aromater		
<b>Akut</b>		
<b>Dermal</b>		
LD50	Kanin	> 3160 mg/kg
<b>Oral</b>		
LD50	Rotte	3592 mg/kg
Kulbrinter, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, < 2 % aromatiske forbindelser		
<b>Akut</b>		
<b>Dermal</b>		
LD50	Kanin	> 5000 mg/kg
<b>Oral</b>		
LD50	Rotte	> 5000 mg/kg
<b>Hudætsning/-irritation</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	
<b>Alvorlig øjenskade/øjenirritation</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	
<b>Respiratorisk sensibilisering</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	
<b>Hudsensibilisering</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	
<b>Kimcellemutagenicitet</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	
<b>Carcinogenicitet</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	
<b>Reproduktionstoksicitet</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	
<b>Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering</b>	Kan forårsage irritation af luftvejene. Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.	
<b>Specifik målorgantoksicitet – gentagen eksponering</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	
<b>Aspirationsfare</b>	Er mindre sandsynlig på grund af produktets form.	
<b>Oplysninger om indholdsstoffer i en blanding eller oplysninger om selve blandingen</b>	Ikke kendt.	

## 11.2. Oplysninger om andre farer

**Hormonforstyrrende egenskaber** Dette produkt indeholder ikke bestanddele, der anses for at have hormonforstyrrende egenskaber i henhold til REACH artikel 57(f), forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i niveauer på 0,1 % eller højere.

**Andre oplysninger** Ikke kendt.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

**12.1. Toksicitet** Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

<b>Bestanddele</b>	<b>Art</b>	<b>Testresultater</b>
Dipropylenglycolmethylether (CAS 34590-94-8)		
<b>Akvatisk</b>		
<i>Akut</i>		
Alger	EC50	Alger 969 mg/l, 96 h
Fisk	LC50	Fisk 10000 mg/l, 96 h
Skaldyr	EC50	Dafnie 1919 mg/l, 48 h

Bestanddele	Art	Testresultater
Kulbrinter, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, < 2 % aromatiske forbindelser		
<i>Akut</i>		
Andet	LC50	Pseudokirchnerella subcapitata > 1000 mg/l, 72 h
<b>Akvatisk</b>		
<i>Akut</i>		
Fisk	LC50	Oncorhynchus mykiss > 1000 mg/l
<b>12.2. Persistens og nedbrydelighed</b>	Der foreligger ingen data om bionedbrydeligheden af nogen af indholdsstofferne i blandingen.	
<b>12.3. Bioakkumuleringspotentiale</b>		
<b>Fordelingskoefficient (n-octanol/vand) (log Kow)</b>		
Dipropylenglycolmethylether	0,004	
<b>Biokoncentreringsfaktor (BCF)</b>	Ikke kendt.	
<b>12.4. Mobilitet i jord</b>	Der foreligger ingen data.	
<b>12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering</b>	Denne blanding indeholder ingen stoffer, der vurderes at være vPvB / PBT ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII.	
<b>12.6. Hormonforstyrrende egenskaber</b>	Dette produkt indeholder ikke bestanddele, der anses for at have hormonforstyrrende egenskaber i henhold til REACH artikel 57(f), forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i niveauer på 0,1 % eller højere.	
<b>12.7. Andre negative virkninger</b>	Produktet indeholder flygtige, organiske forbindelser, som har fotokemisk ozondannelsespotentiale. GWP: 0	

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

<b>Resterende affald</b>	Bortskaffes i overensstemmelse med gældende bestemmelser. Tomme beholdere og indre beholdere kan tilbageholde produktrester. Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde (se: anvisninger vedrørende bortskaffelse).
<b>Forurenet emballage</b>	Da tomme beholdere kan indeholde produktrester, skal advarslerne på etiketterne stadig følges, når beholderen er tømt. Tomme beholdere skal tages til en godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse. Tomme beholdere må ikke genbruges.
<b>Europæisk affaldskode</b>	Affaldskoderne skal fastsættes i overensstemmelse mellem bruger, producent og affaldsbortskaffelsesfirma.
<b>Bortskaffelsesmetoder / information</b>	Opsamles med henblik på genvinding eller bortskaffes i forseglede beholdere til godkendt modtagestation. Indholdet er under tryk. Må ikke punkteres, brændes eller sammentrykkes. Tillad ikke dette stof at løbe ud i kloakker/vandforsyninger. Foruren ikke søer, åer eller grøfter med kemikalier eller brugte beholdere. Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.
<b>Særlige forholdsregler</b>	Bortskaffes i henhold til alle gældende regler.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### ADR

<b>14.1. UN-nummer</b>	UN1950
<b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b>	AEROSOLER, brandfarlige
<b>14.3. Transportfareklasse(r)</b>	
<b>Klasse</b>	2.1
<b>Sekundær fare</b>	Ikke tildelt.
<b>Label(s)</b>	2.1
<b>ADR farenr.</b>	Ikke tildelt.
<b>Tunnelrestriktionskode</b>	D
<b>ADR/RID - Klassifikationskode:</b>	5F
<b>14.4. Emballagegruppe</b>	Ikke tildelt.
<b>14.5. Miljøfarer</b>	Ja
<b>14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren</b>	Læs sikkerhedsanvisninger, sikkerhedsdatablad og nødprocedurer før håndtering.

### IATA

<b>14.1. UN-nummer</b>	UN1950
------------------------	--------

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	AEROSOLER, brandfarlige
14.3. Transportfareklasse(r)	
Klasse	2.1
Sekundær fare	Ikke tildelt.
14.4. Emballagegruppe	Ikke tildelt.
14.5. Miljøfarer	Ja
ERG-kode	10L
14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Læs sikkerhedsanvisninger, sikkerhedsdatablad og nødprocedurer før håndtering.
Andre oplysninger	
Passager- og fragtfly	Tilladt med begrænsninger.
Kun fragtfly	Tilladt med begrænsninger.

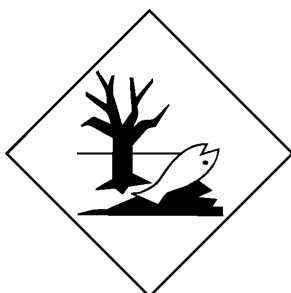
#### IMDG

14.1. UN-nummer	UN1950
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	AEROSOLER, brandfarlige, FORURENER HAVMILJØET (MARINE POLLUTANT)
14.3. Transportfareklasse(r)	
Klasse	2.1
Sekundær fare	Ikke tildelt.
14.4. Emballagegruppe	Ikke tildelt.
14.5. Miljøfarer	
»Marine pollutant«	Ja
EmS	F-D, S-U
14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Læs sikkerhedsanvisninger, sikkerhedsdatablad og nødprocedurer før håndtering.
14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter	Ikke etableret.

ADR; IATA; IMDG



»Marine pollutant«



## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

### EU-bestemmelser

**Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget, bilag I og II med ændringer**

Ikke opført på listen.

**Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning), med ændringer**

Ikke opført på listen.

**Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 1 med ændringer**

Ikke opført på listen.

**Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 2 med ændringer**

Ikke opført på listen.

**Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 3 med ændringer**

Ikke opført på listen.

**Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag V med ændringer**

Ikke opført på listen.

**Forordning (EF) nr. 166/2006 bilag II Register over udledning og overførsel af forurenende stoffer, med ændringer**

Kuldioxid (CAS 124-38-9)

**Forordning (EF) nr. 1907/2006, REACH Artikel 59(10) Kandidatliste, som publiceret af ECHA**

Ikke opført på listen.

#### Tilladelser

**Forordning (EF) nr. 1907/2006 REACH, bilag XIV om stoffer der er underlagt godkendelse, med senere ændringer**

Ikke opført på listen.

#### Begrænsninger for anvendelse

**Forordning (EF) nr. 1907/2006, REACH Bilag XVII Stoffer underlagt begrænsninger vedrørende markedsføring og anvendelse med ændringer**

Ikke opført på listen.

**Direktiv 2004/37/EF: om beskyttelse af arbejdstagerne mod risici for under arbejdet at være udsat for kræftfremkaldende stoffer eller mutagener, med ændringer**

Ikke opført på listen.

#### Andre EU-bestemmelser

**Direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer, med ændringer**

Ikke opført på listen.

#### Andre reguleringer

Produktet er klassificeret og mærket i overensstemmelse med Regulativ (EC) 1272/2008 (CLP-forordning) med ændringer. Dette sikkerhedsdatablad opfylder kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer.

#### Nationale bestemmelser

Følg national lovgivning for arbejde med kemiske agenser i overensstemmelse med direktiv 98/24/EF, som ændret.

#### 15.2.

#### Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke foretaget nogen kemikaliesikkerhedsvurdering.

### PUNKT 16: Andre oplysninger

#### Liste over forkortelser

ADN: Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje.  
ADR: Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej.  
ADR: Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej.  
ATE: Estimat for akut toksicitet i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 (CLP).  
CAS: Chemical Abstract Service.  
Loft: Loftsværdi for korttidsseksponeringsgrænse.  
CEN: Europæisk standardiseringsorganisation.  
CLP: Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger.  
GWP: Global Warming Potential (Potentiale som drivhusgas).  
IATA: International Air Transport Association (Internationale brancheorganisation for ruteflyvningsselskaberne).  
IBC-kode: International kode for konstruktion og udrustning af skibe, der transporterer farlige kemikalier i bulk.  
IMDG: International søtransport af farligt gods.  
MAK: Maximale Arbeitsplatzkonzentration - DFG (Threshold limit values Germany (Grænseværdier Tyskland)).  
MARPOL: Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe.  
PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk.  
REACH: Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (Forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)).  
RID: Règlement International concernant le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail (Reglement for international jernbanetransport af farligt gods)).  
RID: Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane.  
STEL: Korttidsseksponeringsgrænse.  
TLV: Threshold Limit Value (Grænseværdi).  
TWA: Time Weighted Average (Tidsvægtet gennemsnit).  
VOC: Letfordampelige organiske forbindelser.

vPvB: Meget persistent og meget bioakkumulerende.  
STEL: Short-term Exposure Limit (Korttidsgrænseværdi).

#### Referencer

Ikke kendt.

#### Information om den vurderingsmetode, der er anvendt til klassificering af blandingen

Klassificering med hensyn til helbreds- og miljømæssige farer er udledt af en kombination af beregningsmetoder og testdata, hvis disse er tilgængelige.

#### Den fuldstændige ordlyd af sætninger, som ikke er gengivet fuldt ud i punkt 2-15

H226 Brandfarlig væske og damp.  
H280 Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.  
H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.  
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.  
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.  
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

#### Oplysninger om revision

Ingen.

#### Oplysninger om uddannelse

Følg træningsanvisningerne ved håndtering af dette materiale.

#### Ansvarsfraskrivelse

CRC Industries Europe UK Limited kan ikke forudse alle de forhold, under hvilke disse informationer og dette produkt eller andre fabrikanter produkter, som bliver brugt sammen med dette produkt, kan blive anvendt. Det er brugerens ansvar at sørge for, at produktet håndteres, lagres og bortskaffes under sikre forhold, og ansvaret for tab, skade på personer og ting eller udgifter på grund af fejlagtig brug påhviler ligeledes brugeren. Oplysningerne i dette ark er baseret på den bedste viden og erfaring, som er tilgængelig på nuværende tidspunkt. Bortset fra enhver rimelig handel med det formål at studere, researche og vurdere helbreds-, sikkerheds- og miljømæssige risici, må disse dokumenter ikke gengives på nogen måde uden skriftlig tilladelse fra CRC.