

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Side 1 af 21

Trykt dato: 13.03.2023

Bearbejdningsdato: 01.03.2023

VCQ 10

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

#### 1.1. Produktidentifikator

VCQ 10

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

##### Anvendelse af stoffet eller blandingen

Aerosol

Vaskemiddel rengøringsmiddel

##### Anvendelser som frarådes

Enhver ikke påtænkt anvendelse.

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

Virksomhed:	Meusburger Georg GmbH & Co KG	
Gade:	Kesselstrasse 42	
By:	A-6960 Wolfurt	
Telefon:	+43 5574 6706-0	Telefax: +43 5574 6706-12
E-mail:	office@meusburger.com	
Internet:	www.meusburger.com	
Informationsgivende afdeling:	Dr. Gans-Eichler Chemieberatung GmbH Otto-Hahn-Str. 36 D-48161 Muenster	e-mail: info@tge-consult.de Tel.: +49 2534 41594-0 www.tge-consult.de

#### 1.4. Nødtelefon:

Poison Information Center Mainz - Germany, Tel: +49(0)6131/19240

#### Andre informationer

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1907/2006 (ændret ved forordning (EU) nr. 2020/878)

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Forordning (EF) nr. 1272/2008

Aerosol 1; H222-H229

Skin Irrit. 2; H315

Eye Irrit. 2; H319

STOT SE 3; H336

Aquatic Chronic 2; H411

Fuld ordlyd af faresætninger: se PUNKT 16.

#### 2.2. Mærkningselementer

##### Forordning (EF) nr. 1272/2008

##### Farebestemmende komponent(er) for etikettering

Kulbrinter, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser

Carbonhydrider, C6-C7, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske <5% n-hexan

acetone; propan-2-on; propanon

propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol

Signalord: Fare

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Side 2 af 21

Trykt dato: 13.03.2023

Bearbejdningsdato: 01.03.2023

VCQ 10

### Piktogrammer:



### Faresætninger

H222	Yderst brandfarlig aerosol.
H229	Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
H315	Forårsager hudirritation.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

### Sikkerhedssætninger

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.
P273	Undgå udledning til miljøet.
P391	Udslip opsamles.
P410+P412	Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122 °F.

### Særlig mærkning af visse blandinger

EUH208	Indeholder (R)-p-mentha-1,8-dien; d-limonen. Kan udløse allergisk reaktion.
--------	---

### 2.3. Andre farer

Dette materiale kan antændes af varme, gnister, flammer og andre antændingskilder (f.eks. statisk elektricitet, tændflammer, mekanisk/elektrisk udstyr og elektroniske apparater som mobiltelefoner, computere og pagere, som ikke er godkendt som sikre i sig selv).

Ved utilstrækkelig udluftning og/eller ved brug er der mulighed for dannelse af eksplosive/letantændelige blandinger.

Stofferne i blandingen (>0,1%) opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

Dette produkt indeholder intet stof (> 0,1 %), der har endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2. Blandinger

#### Farlige komponenter

CAS nr.	Kemisk betegnelse	Mængde
EF nr.	GHS-Klassificering	
REACH nr.		
Indeksnr.		
64742-49-0	Kulbrinter, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser	25 - 50 %
927-510-4	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2;	
01-2119475515-33	H225 H315 H336 H304 H411	

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Side 3 af 21

Trykt dato: 13.03.2023

Bearbejdningsdato: 01.03.2023

VCQ 10

921-024-6 01-2119475514-35	Carbonhydrider, C6-C7, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske <5% n-hexan	25 - 50 %
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411	
67-64-1 200-662-2 01-2119471330-49 606-001-00-8	acetone; propan-2-on; propanon	10 - < 20 %
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066	
75-28-5 200-857-2 01-2119485395-27 601-004-00-0	isobutan	<= 10 %
	Flam. Gas 1, Compressed gas; H220 H280	
124-38-9 204-696-9	carbondioxid	<= 5 %
	Compressed gas; H280	
67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25 603-117-00-0	propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol	<= 5 %
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336	
5989-27-5 227-813-5 01-2119529223-47 601-096-00-2	(R)-p-mentha-1,8-dien; d-limonen	< 1 %
	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3; H226 H315 H317 H304 H400 H412	

Fuld ordlyd af H- og EUH-sætninger: se punkt 16.

### Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier

CAS nr.	EF nr.	Kemisk betegnelse	Mængde
		Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier	
64742-49-0	927-510-4	Kulbrinter, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser	25 - 50 %
		inhalativ: LC50 = >20 mg/l (dampe); dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: LD50 = >5000 mg/kg	
	921-024-6	Carbonhydrider, C6-C7, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske <5% n-hexan	25 - 50 %
		inhalativ: LC50 = > 25,2 mg/l (dampe); dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: LD50 = >2000 mg/kg	
67-64-1	200-662-2	acetone; propan-2-on; propanon	10 - < 20 %
		inhalativ: LC50 = 50,1 mg/l (dampe); dermal: LD50 = > 7426 mg/kg; oral: LD50 = 5800 mg/kg	
75-28-5	200-857-2	isobutan	<= 10 %
		inhalativ: LC50 = 520400 (120 min) ppm (gas)	
67-63-0	200-661-7	propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol	<= 5 %
		dermal: LD50 = > 5000 mg/kg; oral: LD50 = 5840 mg/kg	

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Side 4 af 21

Trykt dato: 13.03.2023

Bearbejdningsdato: 01.03.2023

VCQ 10

5989-27-5	227-813-5	(R)-p-mentha-1,8-dien; d-limonen	< 1 %
dermal: LD50 = > 5000 mg/kg; oral: LD50 = > 2000 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=1			

### Indholdsmærkning i henhold til forordning (EF) nr. 648/2004

>= 30 % alifatiske kulbrinter, parfume (Limonene).

### Andre informationer

Produktet indeholder ingen stoffer SVHC (opført) i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1907/2006 §59 (REACH).

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

#### Generelt råd

Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig (Vis etiketten, hvis det er muligt).

#### Hvis det indåndes

Ved ulykkestilfælde ved indånding bringes tilskadekomne ud i frisk luft og holdes i ro. Kontakt læge ved irritation af åndedrætsorganerne.

#### I tilfælde af hudkontakt

Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe. Ved hudirritation søg læge.

#### I tilfælde af øjenkontakt

Skyl straks forsigtigt og grundigt med øjenbad eller vand. Ved optrædende eller vedvarende lidelse opsøg øjenlæge.

#### Ved indtagelse

Drik omgående ved indtagelse: Vand. Giv aldrig noget i munden på en bevidstløs person eller ved forekommende kramper. Fremkald IKKE opkastning. Pas på ved opkastning: aspirationsfare! Tilkald straks læge.

### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ved øjenkontakt: Forårsager øjenirritation Tårefremkaldende. Rødmen af bindehuden.

Ved indånding: Luftvejsirritation. Hoste. Kvalme. Opkastning. Hovedpine. Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. Bevidstløshed. Central nervous system depression.

Ved hudkontakt: Forårsager hudirritation. erythem (rødme).

Ved indtagelse: Central nervous system depression.

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

Symptomatisk behandling.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

#### Egnede slukningsmidler

Afstem slukningsmidler efter omgivelserne.

#### Uegnede slukningsmidler

Hård vandstråle.

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

Brændbar. Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luften. Ved brand kan der opstå: Kuldioxid (CO<sub>2</sub>). Kulmonoxid (CO).

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

I tilfælde af brand: Benyt selvstændig lukket iltbeholder.

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Side 5 af 21

Trykt dato: 13.03.2023

Bearbejdningsdato: 01.03.2023

VCQ 10

### Andre informationer

Brug vandstråletåge i farezonen til beskyttelse af personer og til nedkøling af beholdere. Gas/dampe/tåge slås ned med vandstråle. Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Må ikke komme i kloak afløb eller vandløb. Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

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

#### Generelle oplysninger

Udluft det berørte område. Fjern antændelseskilder. Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosol-tåger. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

#### For ikke-indsatspersonel

Brug personlig beskyttelsesudrustning (se punkt 8).

#### For indsatspersonel

Brug et luftrensende åndedrætsværn, hvis der er belæg for ukontrollerede afgivelser, eksponeringsgraderne er ukendte eller andre omstændigheder hvori et luftrensende åndedrætsværn ikke kan yde en passende beskyttelse.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke komme i kloak afløb eller vandløb. Eksplosionsfare. Fjern omgående lækager. Forhindre flademæssig spredning (f.eks. ved inddæmning eller flydespærre). Ved gasudslip eller ved indtrængen i vandløb, jordbunden eller kanaliseringen skal de ansvarlige myndigheder orienteres.

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

#### Til tilbageholdelse

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder). Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse.

#### Til rengøring

Rens grundigt beskidte genstande og gulv under iagttagelse af miljøreglerne.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Sikker håndtering: se afsnit 7

Personlige værnemidler: se afsnit 8

Destruktion: se afsnit 13

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

#### Sikkerhedsinformation

Må kun bruges på steder med god ventilation. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Undgå at sprøjte mod flammer og glødende genstande. Undgå at dampe trænger ned i kældre, kanalisering og grave pga. eksplosionsfare.

Brug særligt arbejdstøj. (Se punkt 8.)

#### Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt. Opvarmning fører til forøget tryk og fare for brist.

#### Råd om generel hygiejne

Luk altid beholderen tæt efter udtagelse af produkt.

På arbejdspladsen må der ikke spises, drikkes, ryges eller snuses.

Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes.

#### Andre informationer

Forholdsregler for beskyttelse og hygiejne: se kap. 8

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Side 6 af 21

Trykt dato: 13.03.2023

Bearbejdningsdato: 01.03.2023

VCQ 10

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

#### Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser

Emballagen opbevares tæt lukket på et køligt, godt ventileret sted. Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt. Sørg for tilstrækkelig udluftning.

#### Information om fælleslagring

Må ikke lagres sammen med: Eksplosive stoffer. Antændelige faste stoffer. Selvantændelige faste stoffer. Selvopvarmende stoffer og blandinger. Stoffer og blandinger, som ved berøring med vand udvikler antændelige gasser. Flydende stoffer, som virker antændelige. Faste stoffer, som virker antændelige. Selvnedbrydende stoffer og blandinger. Organisk peroxid. Radioaktive stoffer. Smittefarlige stoffer.

#### Yderligere information om opbevaringsforhold

Anbefalet lagringstemperatur: 10-30 °C. Må ikke opbevares ved temperaturer >: 50 °C  
Overhold opbevaringsregler for brandfarlige aerosoler.

### 7.3. Særlige anvendelser

Se punkt 1.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### Grænseværdier for luftforurening

CAS-nr.	Stof/materiale	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fib/cm <sup>3</sup>	Kategori	Kilde
67-64-1	Acetone	250	600		Gennemsnit 8 h	
124-38-9	Carbondioxid	5000	9000		Gennemsnit 8 h	
64-17-5	Ethanol	1000	1900		Gennemsnit 8 h	
67-63-0	Isopropylalkohol	200	490		Gennemsnit 8 h	
-	Olietåge, mineraloliepartikler	-	1		Gennemsnit 8 h	
74-98-6	Propan	1000	1800		Gennemsnit 8 h	

#### DNEL/DMEL værdier

CAS-nr.	Stof/materiale	Eksponeringsvej	Effekt	Værdi
64742-49-0	Kulbrinter, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser			
	Medarbejder DNEL, akut	inhalativ	systemisk	2085 mg/m <sup>3</sup>
	Medarbejder DNEL, langvarig	dermal	systemisk	300 mg/kg legemsvægt pr. dag
	Forbruger DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	447 mg/m <sup>3</sup>
	Forbruger DNEL, langvarig	dermal	systemisk	147 mg/kg legemsvægt pr. dag
	Forbruger DNEL, langvarig	oral	systemisk	149 mg/kg legemsvægt pr. dag

Carbonhydrider, C6-C7, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske <5% n-hexan

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Side 7 af 21

Trykt dato: 13.03.2023

Bearbejdningsdato: 01.03.2023

VCQ 10

Medarbejder DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	2 035 mg/m <sup>3</sup>
Medarbejder DNEL, langvarig	dermal	systemisk	773 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	608 mg/m <sup>3</sup>
Forbruger DNEL, langvarig	dermal	systemisk	699 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig	oral	systemisk	699 mg/kg legemsvægt pr. dag
67-64-1	acetone; propan-2-on; propanon		
Medarbejder DNEL, akut	inhalativ	lokal	2420 mg/m <sup>3</sup>
Medarbejder DNEL, langvarig	dermal	systemisk	186 mg/kg legemsvægt pr. dag
Medarbejder DNEL, akut	inhalativ	systemisk	2420 mg/m <sup>3</sup>
Medarbejder DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	1210 mg/m <sup>3</sup>
Forbruger DNEL, langvarig	oral	systemisk	62 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig	dermal	systemisk	62 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	200 mg/m <sup>3</sup>
67-63-0	propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol		
Medarbejder DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	500 mg/m <sup>3</sup>
Forbruger DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	89 mg/m <sup>3</sup>
Medarbejder DNEL, langvarig	dermal	systemisk	888 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig	oral	systemisk	26 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig	dermal	systemisk	319 mg/kg legemsvægt pr. dag
64-17-5	ethanol, ethylalkohol		
Medarbejder DNEL, akut	inhalativ	lokal	1900 mg/m <sup>3</sup>
Medarbejder DNEL, langvarig	dermal	systemisk	343 mg/kg legemsvægt pr. dag
Medarbejder DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	950 mg/m <sup>3</sup>
Forbruger DNEL, akut	inhalativ	lokal	950 mg/m <sup>3</sup>
Forbruger DNEL, langvarig	dermal	systemisk	206 mg/kg legemsvægt pr. dag

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Side 8 af 21

Trykt dato: 13.03.2023

Bearbejdningsdato: 01.03.2023

VCQ 10

Forbruger DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	114 mg/m <sup>3</sup>
Forbruger DNEL, langvarig	oral	systemisk	87 mg/kg legemsvægt pr. dag
5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-dien; d-limonen		
Medarbejder DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	66,7 mg/m <sup>3</sup>
Medarbejder DNEL, langvarig	dermal	systemisk	9,5 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	16,6 mg/m <sup>3</sup>
Forbruger DNEL, langvarig	dermal	systemisk	4,8 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig	oral	systemisk	4,8 mg/kg legemsvægt pr. dag

### PNEC værdier

CAS-nr.	Stof/materiale	Værdi
Delmiljø		
67-64-1	acetone; propan-2-on; propanon	
Ferskvand		10,6 mg/l
Ferskvand (periodevis frigivelse)		21 mg/l
Havvand		1,06 mg/l
Ferskvandssediment		30,4 mg/kg
Havvandssediment		3,04 mg/kg
Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg		100 mg/l
Jord		29,5 mg/kg
67-63-0	propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol	
Ferskvand		140,9 mg/l
Ferskvand (periodevis frigivelse)		140,9 mg/l
Havvand		140,9 mg/l
Ferskvandssediment		552 mg/kg
Havvandssediment		552 mg/kg
Sekundærforgiftning		160 mg/kg
Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg		2251 mg/l
Jord		28 mg/kg
64-17-5	ethanol, ethylalkohol	
Ferskvand		0,96 mg/l
Ferskvand (periodevis frigivelse)		2,75 mg/l
Havvand		0,79 mg/l
Havvand (periodevis frigivelse)		2,75 mg/l
Ferskvandssediment		3,6 mg/kg



## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Side 9 af 21

Trykt dato: 13.03.2023

Bearbejdningsdato: 01.03.2023

VCQ 10

Havvandssediment	2,9 mg/kg
Sekundærforgiftning	0,72 mg/kg
Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg	580 mg/l
Jord	0,63 mg/kg
5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-dien; d-limonen
Ferskvand	0,014 mg/l
Havvand	0,0014 mg/l
Ferskvandssediment	3,85 mg/kg
Havvandssediment	0,385 mg/kg
Sekundærforgiftning	133 mg/kg
Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg	1,8 mg/l
Jord	0,763 mg/kg

### 8.2. Eksponeringskontrol



#### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Tekniske forholdsregler og anvendelse af egnede arbejdsprocedurer har forrang for brug af personbeskyttelsesudstyr.

Hvis en lokal udsugning er umulig eller utilstrækkelig, skal der sikres en mulighed for god udluftning af arbejdsområdet.

#### Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

##### Beskyttelse af øjne/ansigt

Bær sikkerhedsbriller; kemiske beskyttelsesbriller (hvis sprøjt er muligt).

##### Håndværn

Ved længere eller ofte gentagen hudkontakt: Brug egnede beskytteshandsker under arbejdet.

Egnet materiale:

Butylkautsjuk. (0,5 mm)

Gennembrudstid: >480 min

gennembrudstid: >160 min

De valgte beskytteshandsker skal tilfredsstille specifikationerne i EF Direktiv 2016/425 og standard EN 374 afledt derfra.

Kontroller tæthed/uigennemtrængelighed før brug. Hvis det er hensigten at genanvende handsker, skal de rengøres, inden de tages af, og opbevares ved godt udluftning.

##### Hudværn

Beskyttende beklædning.

Minimumstandarder for beskyttelsesforholdsregler ved håndtering af arbejdsstoffer er opført i TRGS 500 (D).

##### Åndedrætsværn

Ved korrekt brug og under normale betingelser er åndedrætsværn ikke nødvendigt.

Åndedrætsbeskyttelse er nødvendigt ved:

Overskridelse af grænseværdi

Utilstrækkelig udluftning

egnet åndedrætsværn: åndedrætsværn uafhængigt af den omgivne luft (isoleringsapparat) (DIN EN 133).

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Side 10 af 21

Trykt dato: 13.03.2023

Bearbejdningsdato: 01.03.2023

VCQ 10

Benyt kun åndedrætsværn med CE-mærke samt fircifret kontrolnummer.

### Farer ved opvarmning

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Lad ikke produktet nå ukontrolleret ud i miljøet.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

Tilstandsform:	Aerosol	
Farve:	farveløs	
Lugt:	karakteristisk	
Lugtærskel:	ikke oplyst	
Smeltepunkt/frysepunkt:		ikke oplyst
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:		ikke oplyst
Antændelighed:		ikke oplyst
Laveste Eksplosionsgrænser:		1,5 vol. %
Højeste Eksplosionsgrænser:		-
Flammepunkt:		uden betydning
Selvantændelsestemperatur:		>200 °C
Dekomponeringstemperatur:		ikke oplyst
pH-værdien:		ikke oplyst
Viskositet/kinematisk:		ikke oplyst
Vandopløselighed:		ikke blandbar
Opløselighed i andre opløsningsmidler		
ikke oplyst		
Opløsningshastigheden:		uden betydning
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:		ikke oplyst
Estabilidad de la dispersión:		uden betydning
Damptryk:		ikke oplyst
Massefylde (ved 20 °C):		0,699 g/cm <sup>3</sup>
Vægtfylde:		ikke oplyst
Relativ dampmassefylde:		ikke oplyst
Partikelegenskaber:		uden betydning

### 9.2. Andre oplysninger

#### Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

##### Eksplosive egenskaber

Ved utilstrækkelig udluftning og/eller ved brug er der mulighed for dannelse af eksplosive/letantændelige blandinger.

Selvopretholdende brændbarhed: Ingen data disponible

##### Selvantændelsestemperatur

fast stof: uden betydning  
gas: ikke oplyst

##### Oxiderende egenskaber

intet/ingen

#### Andre sikkerhedskarakteristika

Fordampningshastighed: ikke oplyst

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Side 11 af 21

Trykt dato: 13.03.2023

Bearbejdningsdato: 01.03.2023

VCQ 10

Separationstest af opløsningsmidler:	ikke oplyst
Opløsningsmiddeldampe:	97,4%
Indhold af fast stof:	ikke oplyst
Sublimeringstemperatur:	ikke oplyst
Blødgørelsespunkt:	ikke oplyst
Pourpoint:	ikke oplyst
Viskositet/dynamisk:	ikke oplyst
Udløbstid:	ikke oplyst

### Andre informationer

Kemisk forbrændingsvarme i kJ/g: 9,394

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Der foreligger ingen oplysninger.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved lagring ved normal miljøtemperatur.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ved hensigtsmæssig håndtering og lagring optræder der ingen farlige reaktioner.  
Se kap. 10.5.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Må ikke udsættes for varme.  
Antændelsesfare.  
Opvarmning fører til forøget tryk og fare for brist.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Oxidationsmidler, stærk.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Nedbrydes ikke ved tilsigtet anvendelse.

### Yderligere information

Ved brug kan brandbare dampe/eksplosive damp-luftblandinger dannes.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

#### Toksikokinetik, stofskifte og fordeling

Der foreligger ingen oplysninger.

#### Akut toksicitet

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

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Eksponeringsvej	Dosis	Arter	Kilde	Metode
64742-49-0	Kulbrinter, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser				
	oral	LD50 mg/kg	>5000	Rotte	ECHA dossier
	dermal	LD50 mg/kg	>2000	Rotte	ECHA dossier

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Side 12 af 21

Trykt dato: 13.03.2023

Bearbejdningsdato: 01.03.2023

VCQ 10

	indånding (4 h) damp	LC50	>20 mg/l	Rotte	ECHA dossier	
	Carbonhydrider, C6-C7, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske <5% n-hexan					
	oral	LD50 mg/kg	>2000	Rotte.	ECHA dossier	read-across
	dermal	LD50 mg/kg	>2000	Kanin	ECHA dossier	read-across
	indånding (4 h) damp	LC50 mg/l	> 25,2	Rotte.	ECHA dossier	OECD 403
67-64-1	acetone; propan-2-on; propanon					
	oral	LD50 mg/kg	5800	Rotte	J Toxicol Environ Health 15: 609-621 (19	Undiluted acetone applied to female rats
	dermal	LD50 mg/kg	> 7426	Kanin	Toxicol Appl Pharmacol 7: 559-565. (1965	other: Code of federal regulations: 21 C
	indånding (4 h) damp	LC50	50,1 mg/l	Rotte	RTECS	
75-28-5	isobutan					
	indånding luftart	LC50 (120 min) ppm	520400	Mus.	ECHA dossier	
67-63-0	propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol					
	oral	LD50 mg/kg	5840	Rotte	ECHA dossier	
	dermal	LD50 mg/kg	> 5000	Kanin	ECHA dossier	
5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-dien; d-limonen					
	oral	LD50 mg/kg	> 2000	Rotte	ECHA dossier	OECD 423
	dermal	LD50 mg/kg	> 5000	Kanin	ECHA dossier	Read-across

### Irriterende og ætsende virkninger

Forårsager hudirritation.

Forårsager alvorlig øjenirritation.

### Sensibiliserende virkninger

Indeholder (R)-p-mentha-1,8-dien; d-limonen. Kan udløse allergisk reaktion.

### Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger

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

Kulbrinter, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser:

Mutagenitet in vitro:

Metode: -

Resultat: negativ.

litteraturhenvielse: ECHA dossier

Reproduktionstoksicitet: (inhalering.)

Metode: OECD Guideline 416 (Two-Generation Reproduction Toxicity Study)

Art: Rotte

Resultat: NOAEL = 20000 mg/m3

litteraturhenvielse: ECHA dossier

**Sikkerhedsdatablad**

Side 13 af 21

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Trykt dato: 13.03.2023

Bearbejdningsdato: 01.03.2023

VCQ 10

Udviklingstoksicitet/teratogenitet: (inhalering.)

Metode: OECD Guideline 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)

Art: Kanin

Eksponeringsvarighed: 20 d.

Resultat: NOAEL = 23900 mg/m<sup>3</sup>

litteraturhenvisning: ECHA dossier

Karcinogenitet:

Metode: -

Art: Mus

Eksponeringsvarighed: ca. 2 år

Resultat: negativ.

litteraturhenvisning: ECHA dossier

Acetone:

Subkronisk oral toksicitet: Metode: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents);

Art: Mus.; Eksponeringsvarighed: 90d; Resultat: NOAEL = 4858 mg/kg

litteraturhenvisning: ECHA dossier

Mutagenitet in vitro: Metode: OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test); Resultat: negativ.

litteraturhenvisning: ECHA dossier

Der findes ingen tegn på karcinogenitet hos mennesker.

litteraturhenvisning: ECHA dossier

Udviklingstoksicitet/teratogenitet: Metode: OECD Guideline 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study) ; Art:

Rotte; Eksponeringsvarighed: 14d; Resultat: NOAEL = 11000 ppm

litteraturhenvisning: ECHA dossier

isobutan:

Mutagenitet in vitro/genotoksicitet: Der findes ingen eksperimentelle tegn på in-vitro mutagenitet.

Reproduktionstoksicitet: NOAEC = 3000 ppm (OECD Guideline 422) Udviklingstoksicitet/teratogenitet: NOAEC

= 9000 ppm (OECD Guideline 422)

litteraturhenvisning: ECHA dossier

propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol:

Mutagenitet in vitro:

Metode:

-OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)

-OECD Guideline 474: Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test

Resultat: negativ.

litteraturhenvisning: ECHA dossier;

kræftfremkaldende egenskaber: Der findes ingen tegn på karcinogenitet hos mennesker.

litteraturhenvisning: ECHA dossier

Reproduktionstoksicitet:

Metode: OECD Guideline 415 (One-Generation Reproduction Toxicity Study)

Art: Rotte

Resultat: NOAEL = 853 mg/kg

litteraturhenvisning: ECHA dossier

Udviklingstoksicitet/teratogenitet:

Metode: (oral. ) OECD Guideline 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)

Art: Kanin

Resultat: NOAEL = 480 mg/kg

litteraturhenvisning: ECHA dossier

## Sikkerhedsdatablad

Side 14 af 21

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Trykt dato: 13.03.2023

Bearbejdningsdato: 01.03.2023

VCQ 10

### Enkel STOT-eksponering

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. (Kulbrinter, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser; Carbonhydrider, C6-C7, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske <5% n-hexan)

### Gentagne STOT-eksponeringer

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

Kulbrinter, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser:

subkronisk inhalativ toksicitet:

Metode: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity/Carcinogenicity Studies)

Art: Mus

Eksponeringsvarighed: 2 år

Resultat: NOAEC = 1402 mg/m<sup>3</sup>

litteraturhenvisning: ECHA dossier

Subakut oral toksicitet:

Metode: -

Art: Rotte

Eksponeringsvarighed: 28 d

Resultat: NOAEL < 500 mg/kg

litteraturhenvisning: ECHA dossier

Carbonhydrider, C6-C7, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske <5% n-hexan:

Subakut inhalativ toksicitet:

Metode: -

Art: Rotte

Eksponeringsvarighed: 3 d.

Resultat: NOAEC = 4200 mg/m<sup>3</sup>.

litteraturhenvisning: ECHA dossier

Acetone:

Subkronisk oral toksicitet: Metode: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents);

Art: Mus.; Eksponeringsvarighed: 90d; Resultat: NOAEL = 4858 mg/kg

litteraturhenvisning: ECHA dossier

isobutan:

Metode: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction/Developmental Toxicity Screening Test); Resultat: NOAEC = 4000 ppm

litteraturhenvisning: ECHA dossier

propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol:

Kronisk inhalativ toksicitet (Rotte): NOAEC = 5000 ppm (OECD 451)

litteraturhenvisning: ECHA dossier

### Aspirationsfare

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

### Specifikke virkninger i dyreforsøg

Der foreligger ingen oplysninger.

## 11.2. Oplysninger om andre farer

### Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder intet stof (> 0,1 %), der har endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Side 15 af 21

Trykt dato: 13.03.2023

Bearbejdningsdato: 01.03.2023

VCQ 10

### Andre oplysninger

Ingen data disponible.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

Produktet er ikke godkendt.

CAS-nr.	Kemisk betegnelse					
	Akvatiske toksicitet	Dosis	[h]   [d]	Arter	Kilde	Metode
64742-49-0	Kulbrinter, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser					
	Akut fisketoksicitet	LC50 LL50: >13,4 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	ECHA dossier	
	Akut algetoksicitet	ErC50 ErL50: 10-30 mg/l	72 h	Pseudokirchnerella subcapitata	ECHA dossier	
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 EL50: 3 mg/l	48 h	Daphnia magna	ECHA dossier	
	Carbonhydrider, C6-C7, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske <5% n-hexan					
	Akut fisketoksicitet	LC50 11,4 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	ECHA dossier	OECD 203
	Akut algetoksicitet	ErC50 30 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA dossier	OECD 201
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 3 mg/l	48 h	Daphnia magna	ECHA dossier	OECD 202
67-64-1	acetone; propan-2-on; propanon					
	Akut fisketoksicitet	LC50 8120 mg/l	96 h	Pimephales promelas	Publication (1984)	OECD Guideline 203
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 8800 mg/l	48 h	Daphnia pulex	Publication (1978)	The toxicity of acetone towards daphnids
	Crustaceatoksicitet	NOEC 2212 mg/l	28 d	Daphnia magna	Arch Environm Contam Toxicol 12: 305-310	Study conducted comparable to OECD 211 w
	Akut bakterietoksicitet	(EC50 61150 mg/l)	0,5 h	activated sludge of a predominantly domestic sewage	Water Res 26: 887-892 (1992)	ISO 8192
75-28-5	isobutan					
	Akut fisketoksicitet	LC50 49,9 mg/l	96 h	Fisk	ECHA dossier	
	Akut algetoksicitet	ErC50 19,37 mg/l	96 h	alge	ECHA dossier	
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 69,43 mg/l	48 h	Daphnia magna	ECHA dossier	
67-63-0	propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol					
	Akut fisketoksicitet	LC50 10000 mg/l	96 h	Pimephales promelas	ECHA dossier	OECD 203
	Akut algetoksicitet	ErC50 1800 mg/l		Scenedesmus quadricauda	ECHA dossier	
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 >10000 mg/l	48 h	Daphnia magna (24h)	ECHA dossier	OECD 202

## Sikkerhedsdatablad

Side 16 af 21

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Trykt dato: 13.03.2023

Bearbejdningsdato: 01.03.2023

VCQ 10

5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-dien; d-limonen					
	Akut fisketoksicitet	LC50 mg/l	0,72	96 h	Pimephales promelas	ECHA dossier OECD 203
	Akut algetoksicitet	ErC50 mg/l	0,32	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA dossier OECD 201
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 mg/l	0,307	48 h	Daphnia magna	ECHA dossier OECD 202
	Akut bakterietoksicitet	(EC50 mg/l)	209	3 h		ECHA dossier

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Produktet er ikke godkendt.

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Metode	Værdi	d	Kilde	
	Vurdering				
64742-49-0	Kulbrinter, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser				
	OECD 301F / ISO 9408 / EEC 92/69/V, C.4-D	98%	28	ECHA dossier	
	Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).				
	Carbonhydrider, C6-C7, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske <5% n-hexan				
	OECD 301F / ISO 9408 / EØF 92/69 tillæg V, C.4-D	98%	28	ECHA dossier	
	Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier)				
67-64-1	acetone; propan-2-on; propanon				
	OECD 301B / ISO 9439 / EØF 92/69 tillæg V, C.4-C	90%	28	ECHA Dossier	
	Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier)				
67-63-0	propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol				
	EU Method C.5/ EU Method C.6	53%	5	ECHA dossier	
	Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier)				
5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-dien; d-limonen				
	OECD 301D / EØF 92/69 tillæg V, C.4-E	80 %	28	ECHA dossier	
	Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier)				

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

#### Fordelingskoefficient n-oktanol/vand

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	Log Pow
	Carbonhydrider, C6-C7, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske <5% n-hexan	2,89
67-64-1	acetone; propan-2-on; propanon	-0,23
75-28-5	isobutan	1,09
67-63-0	propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol	0,05
5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-dien; d-limonen	4,38

#### BCF

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	BCF	Arter	Kilde
67-64-1	acetone; propan-2-on; propanon	3		Unpublished calculat
5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-dien; d-limonen	864,8		ECHA dossier

### 12.4. Mobilitet i jord

Der foreligger ingen oplysninger.

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



## Sikkerhedsdatablad

Side 17 af 21

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Trykt dato: 13.03.2023

Bearbejdningsdato: 01.03.2023

VCQ 10

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.  
Ovenstående udsagn gælder for stofferne i produktet fra 0,1 %.

### **12.6. Hormonforstyrrende egenskaber**

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.  
Ovenstående udsagn gælder for stofferne i produktet fra 0,1 %.

### **12.7. Andre negative virkninger**

Drikkevand er allerede i fare, når de mindste mængder lækker ud i undergrunden.  
Giftig til fisk.

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### **13.1. Metoder til affaldsbehandling**

#### **Overvejelser ved bortskaffelse**

Destrueres efter gældende bestemmelser.  
Ikke forurenede og færdigtømte emballager kan afleveres til en genbrugsvirksomhed.  
Tilordningen af affaldskoder/affaldsbetegnelser skal udføres branche- og processpecifikt jf. (EWC) European Waste Catalogue. Liste over forslag til affaldskoder/affaldsbetegnelser i henhold til EAK:

#### **Affaldsnummer - overskud**

160504 AFFALD IKKE SPECIFICERET ANDETSTEDS I LISTEN; Gasarter i trykbeholdere og kasserede kemikalier; Gasarter i trykbeholdere (herunder haloner) indeholdende farlige stoffer; farligt affald

#### **Affaldsnummer - produktet efter brug**

160504 AFFALD IKKE SPECIFICERET ANDETSTEDS I LISTEN; Gasarter i trykbeholdere og kasserede kemikalier; Gasarter i trykbeholdere (herunder haloner) indeholdende farlige stoffer; farligt affald

#### **Affaldsnummer - forurenede emballage**

150110 EMBALLAGEAFFALD, ABSORPTIONSMIDLER, AFTØRRINGSKLUDE, FILTERMATERIALER OG BESKYTTELSESDRAGTER, IKKE ANDETSTEDS SPECIFICERET; Emballage (herunder separat indsamlet emballageaffald fra husholdninger); Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer; farligt affald

#### **Bortskaffelse af forurenede emballage**

Forurenede emballage bør behandles som produktet.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### **Landtransport (ADR/RID)**

<b><u>14.1. UN-nummer eller ID-nummer:</u></b>	UN 1950
<b><u>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse</u></b>	AEROSOLER
<b><u>(UN proper shipping name):</u></b>	
<b><u>14.3. Transportfareklasse(r):</u></b>	2
<b><u>14.4. Emballagegruppe:</u></b>	-
Faresedler:	2.1



Klassifikationskode:	5F
Særlige bestemmelser:	190 327 344 625
Flydende kvantitet (LQ):	1 L
Fritstillet mængde:	E0

## Sikkerhedsdatablad

Side 18 af 21

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Trykt dato: 13.03.2023

Bearbejdningsdato: 01.03.2023

VCQ 10

Befordringskategori: 2  
Tunnelrestriktionskode: D

### Indenrigsskibstransport (ADN)

**14.1. UN-nummer eller ID-nummer:** UN 1950  
**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):** AEROSOLER  
**14.3. Transportfareklasse(r):** 2  
**14.4. Emballagegruppe:** -  
Faresedler: 2.1



Klassifikationskode: 5F  
Særlige bestemmelser: 190 327 344 625  
Flydende kvantitet (LQ): 1 L  
Fritstillet mængde: E0

### Skibstransport (IMDG)

**14.1. UN-nummer eller ID-nummer:** UN 1950  
**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):** AEROSOLS  
**14.3. Transportfareklasse(r):** 2.1  
**14.4. Emballagegruppe:** -  
Faresedler: 2.1



Marine pollutant: YES  
Særlige bestemmelser: 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959  
Flydende kvantitet (LQ): 1000 mL  
Fritstillet mængde: E0  
EmS: F-D, S-U

### Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

**14.1. UN-nummer eller ID-nummer:** UN 1950  
**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):** AEROSOLS, flammable  
**14.3. Transportfareklasse(r):** 2.1  
**14.4. Emballagegruppe:** -  
Faresedler: 2.1



Særlige bestemmelser: A145 A167 A802  
Flydende kvantitet (LQ) Passenger: 30 kg G  
Passenger LQ: Y203  
Fritstillet mængde: E0  
IATA-Pakningsinstruktion - Passenger: 203  
IATA-Maksimum kvantitet - Passenger: 75 kg

## Sikkerhedsdatablad

Side 19 af 21

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Trykt dato: 13.03.2023

Bearbejdningsdato: 01.03.2023

VCQ 10

IATA-Pakningsinstruktion - Cargo: 203  
IATA-Maksimum kvantitet - Cargo: 150 kg

### 14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIGT: Ja



Fareudløser: Kulbrinter, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser  
Carbonhydrider, C6-C7, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske <5% n-hexan

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

se kap. 6 - 8

### 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

#### EU oplysninger om regulering

Anvendelsesrestriktioner (REACH, bilag XVII):

Indskrivning 3, Indskrivning 28, Indskrivning 29, Indskrivning 40, Indskrivning 75

2010/75/EU (VOC): 97,44%

2004/42/EF (VOC): 681,4 g/l

Oplysninger til direktiv 2012/18/EU P3a BRANDFARLIGE AEROSOLER  
(SEVESO III):

Yderligere oplysninger: E2

#### Andre informationer

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1907/2006 (ændret ved forordning (EU) nr. 2020/878)

Aerosoldirektiv (75/324/EØF)

REACH 1907/2006 tillæg XVII No (blanding): 3, 40

Blandingen er klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

#### National regulativ information

Beskæftigelsesbegrænsning: lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af unge på arbejdspladsen (94/33/EF).

Vandfareklasse (D): 2 - skadeligt for vand

MAL: 3-1 i. lavtkogende væsker

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

For følgende stoffer i denne blanding udførtes en kemisk sikkerhedsvurdering:

Kulbrinter, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser

Carbonhydrider, C6-C7, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske <5% n-hexan

acetone; propan-2-on; propanon

isobutan

propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol

(R)-p-mentha-1,8-dien; d-limonen

## PUNKT 16: Andre oplysninger

## Sikkerhedsdatablad

Side 20 af 21

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Trykt dato: 13.03.2023

Bearbejdningsdato: 01.03.2023

VCQ 10

### Ændringer

- Rev. 1,0; Første udgivelse 24.04.2018
- Rev. 1,1; Ændringer i kapitel; 1,3 13.09.2018
- Rev. 2.0; opdatering 03.04.2020 Ændringer i kapitel; 2-16
- Rev. 3.0; opdatering 01.03.2023 Ændringer i kapitel; 1-16

### Forkortelser og akronymer

- ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Konvention om international transport af farligt gods ad vej)
- CAS: Chemical Abstracts Service
- CLP: Classification, Labeling, Packaging
- DNEL: Derived No Effect Level
- d: day(s)
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- ECHA: European Chemicals Agency
- ECOSAR: Ecological Structure Activity Relationships
- EWC: European Waste Catalogue
- IARC: INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA: International Air Transport Association
- ICAO: International Civil Aviation Organization
- ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)
- IUCLID: International Uniform Chemical Information Database
- GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
- GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (forordning om farlige stoffer, Tyskland)
- OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development
- PNEC: Predicted No Effect Concentration
- PBT: Persistent, biakkummulerbart, toksisk
- QSAR: Quantitative Structure-Activity Relationship
- RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Ordning for den internationale jernbanetransport af farligt gods)
- RTECS: Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
- TRGS: Tekniske regler for farlige stoffer
- UN: United Nations (Forenede Nationer)
- vPvB: meget persistent og meget bioakkummulerbart
- VOC: Volatile Organic Compounds (flygtige organiske forbindelser)
- w: week(s)

### Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Klassificering	Klassificeringsprocedure
Aerosol 1; H222-H229	På basis af testdata
Skin Irrit. 2; H315	Overførselsprincip "Aerosoler"
Eye Irrit. 2; H319	Overførselsprincip "Aerosoler"
STOT SE 3; H336	Overførselsprincip "Aerosoler"
Aquatic Chronic 2; H411	Beregningsmetode

### Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

- H220 Yderst brandfarlig gas.
- H222 Yderst brandfarlig aerosol.
- H225 Meget brandfarlig væske og damp.

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Side 21 af 21

Trykt dato: 13.03.2023

Bearbejdningsdato: 01.03.2023

VCQ 10

H226	Brandfarlig væske og damp.
H229	Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
H280	Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
EUH066	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
EUH208	Indeholder (R)-p-mentha-1,8-dien; d-limonen. Kan udløse allergisk reaktion.

### Yderligere information

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad svarer efter bedste vidende til vort kendskab på tidspunktet for trykning. Informationerne skal give dig nogle holdepunkter for sikker omgang med det på dette sikkerhedsdatablad nævnte produkt med hensyn til lagring, forarbejdning, transport og bortskaffelse. Oplysningerne kan ikke overføres på andre produkter. For så vidt som produktet bliver blandet eller forarbejdet med andre materialer, så kan oplysningerne på dette sikkerhedsdatablad ikke uden videre overføres på det ny materiale, der således er fremkomme.

---

*(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)*