

# SIKKERHETSATABLAD

(EF-forordning nr. 1907/2006 og 2020/878 i REACH-regelverket)

## AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn: SOPPEC - IDEALSPRAY

Produktkode: 14181-

UFI : F8YM-EYCY-V101-CQ85

### 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Markeringsmaling på sprayboks for profesjonell bruk.

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Registrert firmanavn: TECHNIMA France.

Adresse: ZI - 5, rue Ampère.16440.NERSAC.FRANCE.

Telefonnummer: +33545909312. Faksnummer: .

regulation@technima.com

### 1.4. Nødtelefonnummer : +33 (0)1 45 42 59 59.

Organisasjon: INRS / ORFILA <http://www.centres-antipoison.net>.

#### 1.4.1. Andre nødtelefonnummer

GIFTINFORMASJONEN :22 59 13 00

INTERNATIONAL SUPPORT : <http://echa.europa.eu/web/guest/support/helpdesks/national-helpdesks/list-of-national-helpdesks>

## AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

#### I henhold til (EF-)forordning 1272/2008 med tilpasninger

Aerosol, kategori 1 (Aerosol 1, H222 - H229).

Denne blandingen utgjør ikke noen helsefare utover eventuelle grenseverdier for yrkeseksponering (se del 3 og 8).

Denne blandingen utgjør ikke noen fare for miljøet. At blandingen skal kunne gi miljøskade, er ikke kjent eller forventes ikke under normale bruksforhold.

Drivgassen tas med i betraktningen ved fastsettelse av helse- og miljøklassifisering av blandingen.

### 2.2. Merkingselementer

Blandingens brukes som aerosolmiddel.

#### I henhold til (EF-)forordning 1272/2008 med tilpasninger

Farepiktogrammer:



GHS02

Varselord:

FARE

Faremerknader og tilleggsopplysninger om farene:

H222 Ekstremt brannfarlig aerosol.

H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

Forsiktighetsråd - generelt:

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

P103 Les etiketten før bruk.

Forsiktighetsråd - forebyggende:

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

P211 Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.

P251 Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.

Forsiktighetsråd - lagring:

P410 + P412 Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C /122 °F.

Andre opplysninger :

Produkt til profesjonell bruk

Må ikke brukes i et innelukket miljø.

Må ikke brukes til andre formål enn de spesifiserte.

### 2.3. Andre farer

Stoffblandingen inneholder ikke  $\geq 0,1$  % stoffer som Det europeiske kjemikaliebyrået (ECHA) ifølge artikkel 57 i REACH-regelverket har identifisert som «stoffer som gir stor grunn til bekymring» (SVHC-stoffer): <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Stoffblandingen oppfyller ikke kriteriene for stoffblandinger som skal klassifiseres som «persistente, bioakkumulerbare og toksiske» (PBT-blandinger) eller «svært persistente og svært bioakkumulerbare» (vPvB-blandinger) i henhold til vedlegg XIII til REACH-regelverket og EF-forordning nr. 1907/2006.

Blandingen inneholder ingen stoffer med  $\geq 0,1$  % endokrinforstyrrende egenskaper i henhold til kriteriene i Europakommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Europakommisjonens forordning (EU) 2018/605.

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2. Stoffblandinger

#### Sammensetning:

Identifikasjon	(EF) 1272/2008	Merknad	%
INDEX: 601-004-00-0 CAS: 106-97-8 EC: 203-448-7 REACH: 01-2119474691-32	GHS02, GHS04 Dgr Flam. Gas 1, H220	C [1] [7]	10 $\leq$ x % < 25
BUTANE			
CAS: 74-98-6 EC: 200-827-9 REACH: 01-2119486944-21	GHS02 Dgr Flam. Gas 1, H220	[1] [7]	10 $\leq$ x % < 25
PROPANE			
CAS: 75-28-5 EC: 200-857-2 REACH: 01-2119485395-27	GHS02 Dgr Flam. Gas 1, H220	[1] [7]	10 $\leq$ x % < 25
ISOBUTANE (INNEHOLDER MINDRE ENN 0,1% BUTADIENE)			
EC: 918-481-9 REACH: 01-2119457273-39	GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304 EUH:066	P	2.5 $\leq$ x % < 10
HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS			
EC: 927-241-2 REACH: 01-2119471843-32	GHS08, GHS07, GHS02 Dgr Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 3, H412 EUH:066	P	2.5 $\leq$ x % < 10
HYDROKARBONER, C9-C10, N-ALKANER, ISOALKANER, SYKLISKE, < 2% AROMATER			
INDEX: 607-195-00-7 CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9 REACH: 01-2119475791-29	GHS02 Wng Flam. Liq. 3, H226	[1]	2.5 $\leq$ x % < 10
2-METHOXY-1-METHYLETHYL ACETATE			
INDEX: 607-022-00-5 CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4 REACH: 01-2119475103-46	GHS02, GHS07 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH:066	[1]	0 $\leq$ x % < 2.5
ETYLACETAT			

#### Opplysninger om bestanddeler:

(Fullstendig tekst for H-setninger: se avsnitt 16)

[1] Stoff som det finnes grenseverdier for eksponering for på arbeidsplassen.

[7] Drivgass.

Merknad P: Stoffet klassifiseres ikke som kreftfremkallende eller mutagent siden det inneholder mindre enn 0,1 vektprosent benzen (EINECS 200-753-7).

#### AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

Generelt, ved tvil eller hvis symptomene vedvarer, tilkall alltid lege.

Gi ALDRI en bevisstløs person noe gjennom munnen.

##### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

###### Ved kontakt med øynene:

Skyll med rikelige mengder rent, friskt vann i 15 minutter med øyelokkene holdt åpne.

###### Ved svelging :

Ved svelging av mindre mengde (ikke mer enn en slurk), skyll munnen med vann og oppsøk lege.

Hold i ro. Ikke få til å kaste opp.

Oppsøk lege og vis legen etiketten.

Ved svelging ved uhell, tilkall lege for å få vurdert nødvendigheten av overvåking og videre behandling på sykehus ved behov. Vis legen etiketten.

##### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ingen data tilgjengelig.

##### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen data tilgjengelig.

#### AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

Brennbar.

Kjemiske pulver, karbondioksid og andre slokkegasser egner seg til å slokke små branner.

##### 5.1. Slokkingsmidler

Ved brann, bruk spesifikt tilpassede slokkemidler. Bruk aldri vann.

Hold emballasjen avkjølt når i nærheten av flammer, for å unngå at trykkbeholdere eksploderer.

###### Egnede slokkemidler

Ved brann, bruk:

- sprayvann eller vanntåke
- vann tilsatt AFFF (filmdannende skum)
- halon
- skum
- flerbruks ABC-pulver
- BC-pulver
- karbondioksid (CO<sub>2</sub>)

Unngå at slokkemidler fra brannbekjempende tiltak havner i avløpsrør eller vannløp.

###### Uegnete slokkemidler

Ved brann, bruk ikke:

- vann
- vannstråle

##### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann vil ofte danne tykk, svart røyk. Eksposering for nedbrytningsprodukter kan medføre helsefare.

Pust ikke inn røyk.

Ved brann kan det dannes:

- karbonmonoksid (CO)
- karbondioksid (CO<sub>2</sub>)

##### 5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslokkingspersonell skal bruke selvforsynt åndedrettsvern.

#### AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

##### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og rutiner

Se sikkerhetstiltakene listet opp i del 7 og 8.

###### Informasjon til personer som ikke er redningspersonell

På grunn av de organiske løsemidlene som finnes i blandingen, fjern antenneschilder og sørg for å lufte ut lokalet.

###### Informasjon til redningspersonell

Redningspersonell skal bruke egnet personlig verneutstyr (se del 8).

##### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Stopp og kontroller lekkasje eller utslipp ved hjelp av ikke-brennbar absorberende materiale, som f.eks. sand, jord, vermikulitt eller kiselgur, og samle opp spillet i beholdere for til avhending.

Unngå ethvert utslipp til avløpsrør eller vannløp.

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Rengjør fortrinnsvis med et rengjøringsmiddel; unngå bruk av løsemidler.

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Ingen data tilgjengelig.

## AVSNITT 7: HÅNDBETING OG LAGRING

Forskrifter som angår lagringslokale, gjelder alle anlegg der stoffet håndteres.

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Vask hendene etter hver bruk.

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, særlig i lukkede rom.

#### Brannforebygging:

Håndter i godt ventilerte områder.

I dampform tyngre enn luft. Damp fra stoffet/blandingen kan spre seg langs bakken og danne blandinger som reagerer eksplosivt i kontakt med luft.

Unngå dannelse av antennbare eller eksplosive konsentrasjoner i luften, og unngå konsentrasjoner av damp høyere enn grenseverdiene for yrkeseksponering.

Må ikke sprayer mot åpen ild eller noe glødende materiale.

Må ikke gjennomhulles eller brennes, selv ikke etter bruk.

Bruk blandingen i lokale uten noen som helst form for åpen ild eller andre antenneskilder, og sørg for at elektrisk utstyr er tilstrekkelig beskyttet.

Hold emballasje tett lukket og borte fra varmekilder, gnister og åpen ild.

Ikke bruk verktøy som kan lage gnister. Ikke røyk.

Sørg for å hindre adgang for uautorisert personell.

#### Anbefalt utstyr og prosedyrer:

For informasjon om personlig verneutstyr, se del 8.

Følg forholdsreglene som står angitt på etiketten, og overhold arbeidsmiljøforskrifter.

Hell aldri vann i denne blandingen.

Pust ikke inn aerosoler.

Åpnet emballasje må lukkes igjen med omhu og lagres i oppreist stilling.

#### Forbudt utstyr og prosedyrer:

Det er forbudt å røyke, spise og drikke i lokaler der blandingen blir brukt.

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Ingen data tilgjengelig.

#### Lagring

Oppbevar utilgjengelig for barn.

Oppbevar beholderen tett lukket, på et tørt og godt ventilert sted.

Oppbevar unna alle antenneskilder - ikke røyk.

Oppbevar langt unna enhver antenneskilde, varme og direkte sollys.

Gulvet i lokalet må være væsketett og nedsenket, slik at det danner en oppsamlingskum og spilt væske ikke kan spre seg utenfor området.

Trykkbeholder: Beskytt mot sollys og eksponer ikke for temperatur over 50 °C.

#### Emballasje

Oppbevar alltid i emballasje av et materiale identisk med materialet originalemballasjen er laget av.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen data tilgjengelig.

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

### 8.1. Kontrollparametrer

#### Grenseverdier for yrkeseksponering:

- Den europeiske unionen (2022/431, 2019/1831, 2017/2398, 2017/164, 2009/161, 2006/15/CE, 2000/39/CE, 98/24/CE) :

CAS	VME-mg/m <sup>3</sup> :	VME-ppm :	VLE-mg/m <sup>3</sup> :	VLE-ppm :	Notes :
108-65-6	275	50	550	100	Peau
141-78-6	734	200	1468	400	-

- ACGIH TLV (American Conference of Governmental Industrial Hygienists, Threshold Limit Values, 2010) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Définition :	Critères :
106-97-8	1000 ppm				
74-98-6	1000 ppm				

## IDEAL SPRAY - 14181-

75-28-5	1000 ppm				
141-78-6	400 ppm				

- Danmark (2020) :

Stof	TWA	VSTEL	Loftvaerdi	Anm
106-97-8	500 ppm 1200 mg/m <sup>3</sup>			
74-98-6	1000 ppm 1800 mg/m <sup>3</sup>			
108-65-6	50 ppm 275 mg/m <sup>3</sup>			EH
141-78-6	150 ppm 540 mg/m <sup>3</sup>			E

- Frankrike (INRS - Outils 65 / 2021-1849, 2021-1763, decree of 09/12/2021) :

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m <sup>3</sup> :	VLE-ppm :	VLE-mg/m <sup>3</sup> :	Notes :	TMP N° :
106-97-8	800	1900	-	-	-	-
108-65-6	50	275	100	550	-	-
141-78-6	200	734	400	1468	-	84

- Finland (HTP-värden 2018) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Définition :	Critères :
74-98-6	800 ppm 1500 mg/m <sup>3</sup>	1100 ppm 2000 mg/m <sup>3</sup>			
108-65-6	50 ppm 270 mg/m <sup>3</sup>	100 ppm 550 mg/m <sup>3</sup>			
141-78-6	200 ppm 730 mg/m <sup>3</sup>	400 ppm 1470 mg/m <sup>3</sup>			

- Italia (Decret, 26/02/2004) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Définition :	Critères :
108-65-6	50 ppm 275 mg/m <sup>3</sup>	100 ppm 550 mg/m <sup>3</sup>		Pelle	

- Norge (Veiledning om administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære, 2019) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Définition :	Critères :
106-97-8	250 ppm 600 mg/m <sup>3</sup>				
74-98-6	500 ppm 900 mg/m <sup>3</sup>				
108-65-6	50 ppm 270 mg/m <sup>3</sup>			HE	
141-78-6	200 ppm 734 mg/m <sup>3</sup>	400 ppm 1468 mg/m <sup>3</sup>		E	

- Nederland/MAC-waarde (10 december 2014) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Définition :	Critères :
106-97-8	600 ppm	-	-	-	-
108-65-6	550 mg/m <sup>3</sup>				
141-78-6	150 ppm	300 ppm	-	-	-

- Sveits (Suva 2021) :

CAS	VME	VLE	Valeur plafond	Notations
106-97-8	800 ppm 1900 mg/m <sup>3</sup>	3200 ppm 7600 mg/m <sup>3</sup>		
74-98-6	1000 ppm 1800 mg/m <sup>3</sup>	4000 ppm 7200 mg/m <sup>3</sup>		
75-28-5	800 ppm 1900 mg/m <sup>3</sup>	3200 ppm 7600 mg/m <sup>3</sup>		
108-65-6	50 ppm 275 mg/m <sup>3</sup>	50 ppm 275 mg/m <sup>3</sup>		
141-78-6	200 ppm 730 mg/m <sup>3</sup>	400 ppm 1460 mg/m <sup>3</sup>		

- Sverige (AFS 2018 :1) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Définition :	Critères :
108-65-6	50 ppm 275 mg/m <sup>3</sup>	100 ppm 550 mg/m <sup>3</sup>		H	
141-78-6	150 ppm 550 mg/m <sup>3</sup>	300 ppm 1100 mg/m <sup>3</sup>			

**8.2. Eksponeringskontroll**

**Personlige vernetiltak, som personlig verneutstyr**

Symboler som angir påbud om bruk av personlig verneutstyr (PVU):



Bruk rent og korrekt vedlikeholdt personlig verneutstyr.

Oppbevar personlig verneutstyr på et tørt sted, utenfor arbeidsområdet.

Under bruk, ikke spis, drikk eller røyk. Ta av og vask kontaminerte klær før de brukes igjen. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, særlig i lukkede rom.

**- Øye-/ansiktsvern**

Unngå kontakt med øynene.

Bruk vernebriller konstruert for å beskytte mot sprut.

Før enhver håndtering, ha på vernebriller i henhold til standard EN166.

**- Håndvern**

Bruk egnede vernehansker ved forlenget eller gjentatt kontakt med huden.

Anbefalte typer hansker:

- nitrilgummi (kopolymer av butadien-akrylnitril (NBR))

- PVA (polyvinylalkohol)

**- Kroppsvern**

Egnede typer verneklær:

Ved risiko for kraftig sprut, bruk væsketette verneklær til beskyttelse mot risiko for kontakt med kjemikalier (type 3) i henhold til standard EN14605/A1 for å unngå enhver kontakt med huden.

Ved risiko for sprut, bruk verneklær til beskyttelse mot risiko for kontakt med kjemikalier (type 6) i henhold til standard EN13034/A1 for å unngå enhver kontakt med huden.

Arbeidsklær som brukes av personell, skal vaskes regelmessig.

Etter kontakt med produktet må alle tilskitnede områder av kroppen vaskes.

**AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER****9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper****Fysisk tilstand**

Fysisk tilstand:	viskøs væske
------------------	--------------

**Farge**

Diverse

**Lukt**

Luktterskel:	ikke spesifisert.
--------------	-------------------

**Smeltepunkt**

Smeltepunkt/-intervall:	ikke spesifisert.
-------------------------	-------------------

**Frysepunkt**

Frysepunkt/-intervall:	ikke spesifisert.
------------------------	-------------------

**Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde**

Kokepunkt/kokeintervall:	ikke spesifisert.
--------------------------	-------------------

**Brennbarhet**

Antennelighet (fast stoff, gass):	ikke spesifisert.
-----------------------------------	-------------------

**Nedre og øvre eksplosjonsgrense**

Eksplosjonfarlig, nedre grense for eksplosivitet (%):	ikke spesifisert.
---	-------------------

Eksplosjonfarlig, øvre grense for eksplosivitet (%):	ikke spesifisert.
--	-------------------

**Flammepunkt**

Flammepunkt-intervall:	ikke relevant.
------------------------	----------------

**Selvantennelsestemperatur**

Selvantennelsestemperatur:	ikke spesifisert.
----------------------------	-------------------

**Nedbrytningstemperatur**

Nedbrytningspunkt/-intervall:	ikke spesifisert.
-------------------------------	-------------------

**pH**

pH:	ikke relevant.
-----	----------------

pH i vannløsning:	ikke spesifisert.
-------------------	-------------------

**Kinematisk viskositet**

Viskositet:	ikke spesifisert.
-------------	-------------------

**Oppløselighet**

Vannløselighet:	uløselig.
Fettløselighet:	ikke spesifisert.

**Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log-verdi)**

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:	ikke spesifisert.
---------------------------------------	-------------------

**Damptrykk**

Damptrykk (50 °C):	ikke relevant.
--------------------	----------------

**Tetthet og/eller relativ tetthet**

Tetthet:	< 1
----------	-----

**Relativ damptetthet**

Damptetthet:	ikke spesifisert.
--------------	-------------------

**9.2. Andre opplysninger**

Ingen data tilgjengelig.

**9.2.1. Informasjon om fysiske fareklasser**

Ingen data tilgjengelig.

**Aerosoler**

Kjemisk forbrenningsvarme:	ikke spesifisert.
Antennestid:	ikke spesifisert.
Deflagrasjonstetthet:	ikke spesifisert.
Antennelsesavstand:	ikke spesifisert.
Flammehøyde:	ikke spesifisert.
Flammevarighet:	ikke spesifisert.

**9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper**

Ingen data tilgjengelig.

**AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET****10.1. Reaktivitet**

Ingen data tilgjengelig.

**10.2. Kjemisk stabilitet**

Blandingen er stabil under de håndterings- og lagringsforholdene som er anbefalt i del 7.

**10.3. Risiko for farlige reaksjoner**

Når eksponert for høy temperaturer, kan blandingen frigjøre farlige nedbrytningsprodukter, som f.eks. karbonmonoksid og karbondioksid, røyk og nitrogenoksid.

**10.4. Forhold som skal unngås**

Ethvert apparat som kan produsere åpen ild eller bringe en metallisk overflate til høy temperatur (brenner, lysbue, ovn osv.), må forbys brukt i lokalet.

Unngå:

- oppvarming
- varme
- fuktighet

Beskytt mot fuktighet. Reaksjon med vann kan danne eksotermisk reaksjon.

**10.5. Uforenlige materialer**

Hold unna:

- vann

**10.6. Farlige nedbrytningsprodukter**

Termisk nedbrytning kan avgi/danne:

- karbonmonoksid (CO)
- karbondioksid (CO<sub>2</sub>)

**AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER****11.1. Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**

Sprut i øyne kan gi irritasjon og reversibel skade.

**11.1.1. Stoffer****Akutt giftighet:**

HYDROKARBONER, C9-C10, N-ALKANER, ISOALKANER, SYKLISKE, < 2% AROMATER

Ved inntak gjennom munnen: DL50 > 5000 mg/kg

Art: rotte

OCDE Ligne directrice 401 (Toxicité aiguë par voie orale)

Ved opptak gjennom huden:

DL50 &gt; 5000 mg/kg

Art: kanin

OCDE Ligne directrice 402 (Toxicité aiguë par voie cutanée)

Ved innånding (støv/tåke) :

CL50 > 5000 mg/m<sup>3</sup>

Art: rotte

OCDE Ligne directrice 403 (Toxicité aiguë par inhalation)

HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, &lt;2% AROMATICS

Ved inntak gjennom munnen:

DL50 &gt; 5000 mg/kg

Art: rotte

OCDE Ligne directrice 401 (Toxicité aiguë par voie orale)

Ved opptak gjennom huden:

DL50 &gt; 2000 mg/kg

Art: rotte

OCDE Ligne directrice 402 (Toxicité aiguë par voie cutanée)

Ved innånding (damp) :

CL50 5000

**11.1.2. Stoffblandinger**

Ingen toksikologisk informasjon er tilgjengelig for blandingen.

**11.2. Informasjon om andre farer****AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER****12.1. Giftighet****12.1.2. Stoffblandinger**

Ingen informasjon om toksisitet for liv i vann er tilgjengelig for blandingen.

**12.2. Persistens og nedbrytbarhet****12.2.1. Stoffer**

HYDROKARBONER, C9-C10, N-ALKANER, ISOALKANER, SYKLISKE, &lt; 2% AROMATER

Biologisk nedbrytbarhet:

Ingen informasjon om stoffets nedbrytbarhet er tilgjengelig; stoffet anses for å ikke brytes raskt ned.

**12.3. Bioakkumuleringsevne**

Ingen data tilgjengelig.

**12.4. Mobilitet i jord**

Ingen data tilgjengelig.

**12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

Ingen data tilgjengelig.

**12.6. Endokrinforstyrrende egenskaper**

Ingen data tilgjengelig.

**12.7. Andre bivirkninger**

Ingen data tilgjengelig.

**AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING**

Avfall fra blandingen og/eller blandingens beholder må håndteres på en tilfredsstillende måte og i henhold til direktiv 2008/98/EF.

**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

Må ikke havne i avløpsrør eller vannløp.

**Avfall:**

Avfall skal håndteres uten å utsette menneskers helse for fare og uten å skade miljøet, og særlig uten å skape risiko for vann, luft, jord, fauna eller flora.

Avfall gjenvinnes eller avhendes i henhold til gjeldende lovgivning, fortrinnsvis via godkjent innsamler eller avfallsmottak.

Forurens ikke jord eller vann med avfall. Kast ikke avfall i miljøet.

**Forurenset emballasje:**

Tøm beholderen. La etiketten(e) være igjen på beholderen.

Avhend avfallet hos godkjent avfallsmottak.



**Lover om avfall (direktiv 2014/955/UE, 2008/98/EF om farlig avfall):**

16 05 04 \* gases in pressure containers (including halons) containing dangerous substances

**AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER**

Transporter produktet i samsvar med ADR/RID/IMDG og ICAO/IATA (ADR 2021 - IMDG 2020 [40-20] - ICAO/IATA 2022 [63]).

**14.1. FN-nummer eller ID-nummer**

1950

**14.2. FN-forsendelsesnavn**

UN1950=AEROSOLS, flammable

**14.3. Transportfareklasse®**

- Klassifisering:



2.1

**14.4. Emballasjegruppe**

-

**14.5. Miljøfarer**

-

**14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

ADR/RID	Klasse	Kode	Gruppe	Etikett	ID	QL	Forskr.	EQ	Kat.	Tunnel
	2	5F	-	2.1	-	1 L	190 327 344 625	E0	2	D
IMDG	Klasse	2 Etikett	Gruppe	LQ	FS	Forskr.	EQ	Lagring håndterin g	Adskillel se	
	2	See SP63	-	See SP277	F-D. S-U	63 190 277 327 344 381 959	E0	- SW1 SW22	SG69	
IATA	Klasse	2 Etikett	Gruppe	Passasjer	Passasjer	Last	Last	merknad	EQ	
	2.1	-	-	203	75 kg	203	150 kg	A145 A167 A802	E0	
	2.1	-	-	Y203	30 kg G	-	-	A145 A167 A802	E0	

For begrensede mengder, se del 2.7 til av IATA og kapittel 3.4 av ADR og IMDG.

For unntatte mengder, se del 2.6 av IATA og kapittel 3.5 av ADR og IMDG.

**14.7. Sjøtransport i bulk iht. IMO-instrumenter**

Ingen data tilgjengelig.

**AVSNITT 15: Juridisk informasjon****15.1. Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****- Informasjon vedrørende klassifiseringen og merkingen i del 2:**

Følgende forskrifter er tatt hensyn til:

- EF-forordning nr. 1272/2008 endret av EU-forordning nr. 2022/692 (ATP 18)

**- Informasjon vedrørende emballasje:**

Blandingen inneholder ingen stoffer som er begrenset i henhold til forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH):

<https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>.**- Særlige bestemmelser:**

Ingen data tilgjengelig.

**- Sveitsisk forordning om incentivavgift på flyktige organiske forbindelser:**

75-28-5

2-méthylpropane (alcool isobutylique, isobutane)

108-65-6

acétate de 1-méthoxy-2-propyle

141-78-6

acétate d'éthyle

74-98-6

propane

106-97-8

n-butane

**15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

Ingen data tilgjengelig.

**AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER**

Da brukerens arbeidsforhold er ukjente for oss, er informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet basert på vår kunnskap på nåværende tidspunkt og på offentlige og kommunale forskrifter.

Blandingen må ikke brukes på andre måter enn de som er beskrevet del 1, uten at skriftlige håndteringsanvisninger er fremskaffet i forkant.

Det er til enhver tid brukerens ansvar å ta alle nødvendige forholdsregler for å overholde lovbestemte krav og lokale forskrifter.

Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet må anses å beskrive sikkerhetskravene som gjelder for blandingen, og ikke å garantere blandingens egenskaper.

**Ordlyden i setningene nevnt i del 3:**

H220	Ekstremt brannfarlig gass.
H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H226	Brannfarlig væske og damp.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
EUH066	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

**Forkortelser:**

LD50 : Dosen av et teststoff som resulterer i 50% dødelighet i en gitt tidsperiode.

LC50 : Konsentrasjon av et teststoff som resulterer i 50% dødelighet i en gitt periode.

REACH : Registrering, evaluering, autorisasjon og Begrensning av kjemiske stoffer

UFI : Unik formuleringsidentifikator.

STEL : Short-term exposure limit

TWA : Time Weighted Averages

TMP: Tableaux des Maladies Professionnelles - fransk tabell over yrkessykdommer

TLV: Threshold Limit Value - grenseverdi (for eksponering).

AEV: Average Exposure Value - gjennomsnittlig eksponeringsverdi.

ADR: Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

IMDG: International Maritime Dangerous Goods.

IATA : International Air Transport Association.

OACI: International Civil Aviation Organization airport code

RID: Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail

WGK : Wassergefahrdungsklasse (vannfareklasse)

GHS02: flamme

PBT: persistent, bioakkumulerbar(t) og toksisk

vPvB: svært persistent og svært bioakkumulerbar(t)

SVHC: stoff som gir stor grunn til bekymring.