

## SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EF) nr 2020/878



### SNOW SPRAY

Utgitt dato: 24.10.2023

Revidert:

Side: 1/18

#### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

##### 1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: **SNOW SPRAY**

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

Identifiserte bruksområder: dekorativ spray.

Bruk som frarådes: ikke spesifisert.

##### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

JUMI Sp. z o.o.,  
ul. Myśliwska 34A,  
95-200 Pabianice, Polska  
www.jumi.com.pl  
sekretariat@jumi.com.pl

##### 1.4. Nødtelefonnummer

Telefon: Giftinformasjonen, +47 22 59 13 00

#### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

##### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til Forskrift (EC) 1272/2008 [CLP]

**Aerosol 3**

**H229** Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

##### 2.2. Merkingselementer

Märkningsoppføringer (CLP):

**Signalord:** **ADVARSEL**

**Farepiktogrammer:** --

**Redegjørelser om fare**

**H229** Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

**Redegjørelser om forholdsregler**

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

**P102** Oppbevares utilgjengelig for barn.

**Forebygging**

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

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

**Respons**

--

**Lagring**

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

**SIKKERHETS DATABLAD**

I henhold til Forordning (EF) nr 2020/878

**SNOW SPRAY**

Utgitt dato: 24.10.2023

Revidert:

Side: 2/18

**Avhending**

--

**Supplerende etikett informasjon**

20% av massen til innholdet er brennbart.

**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.

Forsettlig misbruk av preparatet ved å konsentrere og inhalere dampen kan være skadelig eller dødelig.

**AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler****3.1. Stoffer - Ikke relevant****3.2. Stoffblandinger**

Navn på produkt/bestanddel	Identifikatorer	Klassifisering CLP	Vekt %
Butan <sup>[2]</sup> [<0,1% 1,3-butadien]	Index: 601-004-00-0 CAS: 106-97-8 EC: 203-448-7 REACH: 01-2119474691-32-XXXX	Flam. Gas 1 Press. Gas	H220 H280 2,5 - < 10
Dimetoksymetan <sup>[2]</sup> [METHYLAL]	Index: -- CAS: 109-87-5 EC: 203-714-2 REACH: 01-2119664781-31-XXXX	Flam. Liq. 2	H225 2,5 - < 10
Propan <sup>[2]</sup>	Index: 601-003-00-5 CAS: 74-98-6 EC: 200-827-9 REACH: 01-2119486944-21-XXXX	Flam. Gas 1 Press. Gas	H220 H280 2,5 - < 10
Trietanolamin <sup>[2]</sup> [2,2',2''-Nitrilotrietanol]	Index: -- CAS: 102-71-6 EC: 203-049-8 REACH: 01-2119486482-31-XXXX	--	-- < 0,1

# SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EF) nr 2020/878



## SNOW SPRAY

Utgitt dato: 24.10.2023

Revidert:

Side: 3/18

2,2'-iminodietanol <sup>[2]</sup>  
[Dietanolamin]

Index: 603-071-00-1  
CAS: 111-42-2  
EC: 203-868-0  
REACH:  
01-2119488930-28-XXXX

Acute Tox. 4  
Skin Irrit. 2  
Eye Dam. 1  
Repr. 2  
STOT RE 2

H302 < 0,001  
H315  
H318  
H361fd  
H373

### Merknader

Fullstendig tekst på H-setninger i avsnitt 16

<sup>[1]</sup> Spesifikke konsentrasjonsgrenser

Dimetoksymetan CAS: 109-87-5

oralt: ATE = 6453 mg/kg kroppsvekt

2,2',2''-Nitrlotrietanol CAS: 102-71-6

innånding: ATE = 1,8 mg/l (støv/tåke)

oral: ATE = 6400 mg/kg kroppsvekt

Dietanolamin CAS: 111-42-2

innånding: ATE = 3,35 mg/l (støv/tåke)

oralt: ATE = 1600 mg/kg kroppsvekt

<sup>[2]</sup> Stoff med nasjonale grenseverdier for eksponering i arbeidet.

<sup>[3]</sup> Stoff med en unionsgrenseverdi for eksponering på arbeidsplassen

<sup>[4]</sup> SVHC: Stoffer oppført på listen opprettet i henhold til artikkel 59 nr. 1

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

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

Gi ALDRI en bevisstløs person noe gjennom munnen.

#### Konsekvenser av innånding

Flytt den skadde til frisk luft og sørg for gode pusteforhold.

La den skadde ligge i varme og fred.

Om nødvendig sørg for legehjelp.

#### Konsekvenser av 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.

#### Kontakt med øynene

Fjern kontaktlinser.

Skyll forurensede øyne med mer lunkent vann i 10-15 minutter.

Unngå sterk vannstråle; risiko for hornhinneskade.

Om nødvendig sørg for legehjelp.

#### Hudkontakt

Ta av forurensede klær.

Rengjør forurenset hud, vask med mye vann og deretter med mild såpe og vann.

Søk lege hvis hudirritasjonen vedvarer.

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

Sprut i øyne kan gi irritasjon og reversibel skade.

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

Symptomatisk behandling.

Førstehjelpsmidler bør være tilgjengelig på arbeidsplassen.

## SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EF) nr 2020/878



### SNOW SPRAY

Utgitt dato: 24.10.2023

Revidert:

Side: 4/18

#### AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

##### 5.1. Slokkingsmidler

Hvis aerosoler er utsatt for en brann : Hold beholdere avkjølt ved å dusje med vann fra et beskyttet sted.

##### Egnede slokkingsmidler

skum, karbondioksid CO<sub>2</sub>, slokkepulver, dispergert vann

##### Ueguede slokkingsmidler

Ikke bruk vannstrømmer på overflaten av det brennende produktet.

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

Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

##### Forbrenningsprodukter

Brann vil ofte danne tykk, svart røyk. Eksponering for nedbrytningsprodukter kan medføre helserisiko.

Pust ikke inn røyk.

Ved brann kan det dannes:

- karbonmonoksid (CO)

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

Under brann eller ved oppvarming vil det oppstå en trykkøkning, og beholderen kan revne. Gassbeholdere som sprekker kan skytes ut fra en brann i høy hastighet. Isoler straks stedet ved å fjerne alle personer i nærheten av uhellet hvis det er en brann. Det skal tas involverer noen personlige riskor uten tilstrekkelig opplæring.

##### 5.3. Råd til brannmannskaper

Bruk standardmetoder for å slukke kjemiske branner.

Beholdere som utsettes for høy temperatur bør avkjøles med vann og om mulig fjernes fra det truede området.

Damper felles ut med spredte vannstrømmer.

##### Verneutstyr for brannkonstablene

Fullt verneutstyr.

Luftveisbeskyttelse

#### AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

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

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Unngå kontakt med øyne og hud. Bruk passende verneutstyr. Fjern alle antenneskilder. Personer som ikke er utstyrt med verneutstyr holdes på avstand.

Ved lekkasje av en større mengde av blandingen, advar brukerne og beordre utenforstående om å forlate det forurensede området.

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

Unngå miljøforurensning.

Sikre avløp.

Ved alvorlig forurensning av et vassdrag, avløpsanlegg eller jordforurensning, meld fra til rette myndigheter.

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

Sikre skadede beholdere.

Ventiler det berørte området og unngå å inhalere dampene.

Samles opp mekanisk og ved bruk av ikke-brennbare absorberende materialer (f.eks. jord, tørr sand, diatomitt, vermikulitt).

Plasser massen som er samlet fra miljøet i en erstatningsbeholder og overfør den til avfallshåndtering i henhold til lokale forskrifter.

Vask det forurensede området med mye vann.

Rengjør fortrinnsvis med et rengjøringsmiddel; unngå bruk av løsemidler.

##### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 8 for opplysninger om egnet personlig verneutstyr.

# SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til Forordning (EF) nr 2020/878



## SNOW SPRAY

Utgitt dato: 24.10.2023

Revidert:

Side: 5/18

Se avsnitt 13 for flere opplysninger om avfallshåndtering.

### AVSNITT 7: Håndtering og lagring

#### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

##### Anbefalinger når du bruker blandingen

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Unngå kontakt med øyne og hud.

Unngå å puste inn damper/aerosoler.

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

##### Generelle bestemmelser om industriell arbeidshygiene

Ikke spis, drikk eller røyk mens du bruker produktet.

Vask hendene grundig etter bruk.

Skift ut forurensede klær.

Vask kontaminerte klær før gjenbruk.

##### Råd om beskyttelse mot brann og eksplosjon

Holdes unna varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenneskilder. Røyk ikke.

Beskytt mot sollys.

Må ikke utsettes for temperaturer over 50 °C.

Oppvarming fører til økt trykk og fare for sprengning.

Må ikke gjennombores eller brennes, selv etter bruk.

Sørg for å hindre adgang for uvedkommende og uautorisert personell.

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

Lagerrom skal være ventilert.

Hold beholderen tett lukket.

Oppbevares på et tørt, kjølig sted.

Oppbevares kun i originalemballasje.

Beskytt mot sollys, varmekilder og antennelse.

Må ikke oppbevares sammen med matvarer og dyrefôr.

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.

Lagring i et tørt, frostfritt og godt ventilert sted.

Oppbevar oppreist.

Skal ikke håndteres før alle advarsler er lest og oppfattet.

#### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen data tilgjengelig

### AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

#### 8.1. Kontrollparametere

Liste over tiltaksverdier og grenseverdier for forurensninger i arbeidsatmosfæren skal lyde:

CAS-nr.	Navn	ppm	mg/m <sup>3</sup>	anm
Dimetoksymetan	109-87-5	500	1550	
Butan	106-97-8	250	600	
Propan	74-98-6	500	900	
Trietanolamin	102-71-6		5	
2,2'-iminodietanol	111-42-2	3	15	

# SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EF) nr 2020/878



## SNOW SPRAY

Utgitt dato: 24.10.2023

Revidert:

Side: 6/18

### DNEL

#### Dietanolamin CAS: 111-42-2

##### **Sluttbruk:**

Eksponeringsvei:  
Mulige helsevirkninger:  
DNEL :  
Eksponeringsvei:  
Mulige helsevirkninger:  
DNEL :  
Eksponeringsvei:  
Mulige helsevirkninger:  
DNEL :  
Eksponeringsvei:  
Mulige helsevirkninger:  
DNEL :  
Eksponeringsvei:  
Mulige helsevirkninger:  
DNEL :

##### **Sluttbruk:**

Eksponeringsvei:  
Mulige helsevirkninger:  
DNEL :  
Eksponeringsvei:  
Mulige helsevirkninger:  
DNEL :  
Eksponeringsvei:  
Mulige helsevirkninger:  
DNEL :  
Eksponeringsvei:  
Mulige helsevirkninger:  
DNEL :

#### 2,2',2''-Nitrilotrietanol CAS: 102-71-6

##### **Sluttbruk:**

Eksponeringsvei:  
Mulige helsevirkninger:  
DNEL :  
Eksponeringsvei:  
Mulige helsevirkninger:  
DNEL :  
Eksponeringsvei:  
Mulige helsevirkninger:  
DNEL :

##### **Sluttbruk:**

Eksponeringsvei:  
Mulige helsevirkninger:  
DNEL :  
Eksponeringsvei:  
Mulige helsevirkninger:  
DNEL :  
Eksponeringsvei:  
Mulige helsevirkninger:  
DNEL :  
Eksponeringsvei:  
Mulige helsevirkninger:  
DNEL :

#### Dimetoksymetan CAS: 109-87-5

##### **Sluttbruk:**

Eksponeringsvei:

##### **Arbeidere.**

Kontakt med huden.  
Systemiske virkninger på lang sikt.  
0,13 mg/kg kroppsvekt/dag  
Innånding.  
Lokale korttidsvirkninger.  
33 mg/m<sup>3</sup>  
Innånding.  
Lokale langtidsvirkninger  
0,5 mg/m<sup>3</sup>  
Innånding.  
Systemiske virkninger på lang sikt.  
0,75 mg/m<sup>3</sup>

##### **Forbrukere.**

Svelging.  
Systemiske virkninger på lang sikt.  
0,06 mg/kg kroppsvekt/dag  
Kontakt med huden.  
Systemiske virkninger på lang sikt.  
0,07 mg/kg kroppsvekt/dag  
Innånding.  
Lokale langtidsvirkninger  
0,125 mg/m<sup>3</sup>  
Innånding.  
Systemiske virkninger på lang sikt.  
0,125 mg/m<sup>3</sup>

##### **Arbeidere.**

Kontakt med huden.  
Systemiske virkninger på lang sikt.  
6,3 mg/kg kroppsvekt/dag  
Innånding.  
Lokale langtidsvirkninger  
5 mg/m<sup>3</sup>  
Innånding.  
Systemiske virkninger på lang sikt.  
5 mg/m<sup>3</sup>

##### **Forbrukere.**

Svelging.  
Systemiske virkninger på lang sikt.  
13 mg/kg kroppsvekt/dag  
Kontakt med huden.  
Systemiske virkninger på lang sikt.  
3,1 mg/kg kroppsvekt/dag  
Innånding.  
Lokale langtidsvirkninger  
1,25 mg/m<sup>3</sup>  
Innånding.  
Systemiske virkninger på lang sikt.  
1,25 mg/m<sup>3</sup>

##### **Arbeidere.**

Kontakt med huden.

# SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EF) nr 2020/878



## SNOW SPRAY

Utgitt dato: 24.10.2023

Revidert:

Side: 7/18

Mulige helsevirkninger:

DNEL :

Eksponeeringsvei:

Mulige helsevirkninger:

DNEL :

### Sluttbruk:

Eksponeeringsvei:

Mulige helsevirkninger:

DNEL :

Eksponeeringsvei:

Mulige helsevirkninger:

DNEL :

Eksponeeringsvei:

Mulige helsevirkninger:

DNEL :

Systemiske virkninger på lang sikt.

17,9 mg/kg kroppsvekt/dag

Innånding.

Systemiske virkninger på lang sikt.

126,6 mg/m<sup>3</sup>

### Forbrukere.

Svelging.

Systemiske virkninger på lang sikt.

18,1 mg/kg kroppsvekt/dag

Kontakt med huden.

Systemiske virkninger på lang sikt.

18,1 mg/kg kroppsvekt/dag

Innånding.

Systemiske virkninger på lang sikt.

31,5 mg/m<sup>3</sup>

## PNEC

### Dietanolamin CAS: 111-42-2

Del av miljøet:

PNEC :

Jordbunn.

1,63 mg/kg

Del av miljøet:

PNEC :

Ferskvann.

0,02 mg/l

Del av miljøet:

PNEC :

Saltvann.

0,002 mg/l

Del av miljøet:

PNEC :

Uregelmessig avløpsvann.

0,095 mg/l

Del av miljøet:

PNEC :

Sediment i ferskvann.

0,092 mg/kg

Del av miljøet:

PNEC :

Sediment i sjø.

0,0092 mg/kg

Del av miljøet:

PNEC :

Kloakkanlegg.

100 mg/l

### 2,2',2''-Nitrilotrietanol CAS: 102-71-6

Del av miljøet:

PNEC :

Jordbunn.

0,151 mg/kg

Del av miljøet:

PNEC :

Ferskvann.

0,32 mg/l

Del av miljøet:

PNEC :

Saltvann.

0,032 mg/l

Del av miljøet:

PNEC :

Uregelmessig avløpsvann.

5,12 mg/l

Del av miljøet:

PNEC :

Sediment i ferskvann.

1,7 mg/kg

Del av miljøet:

PNEC :

Sediment i sjø.

0,17 mg/kg

Del av miljøet:

PNEC :

Kloakkanlegg.

10 mg/l

### Dimetoksymetan CAS: 109-87-5

Del av miljøet:

PNEC :

Jordbunn.

4,6538 mg/kg

Del av miljøet:

PNEC :

Ferskvann.

14,577 mg/l

Del av miljøet:

PNEC :

Saltvann.

1,477 mg/l

Del av miljøet:

PNEC :

Sediment i ferskvann.

13,135 mg/kg

Del av miljøet:

Sediment i sjø.

## SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EF) nr 2020/878



### SNOW SPRAY

Utgitt dato: 24.10.2023

Revidert:

Side: 8/18

PNEC : 1,3135 mg/kg  
Del av miljøet: Kloakkanlegg.  
PNEC : 10 g/l

#### 8.2. Eksponeringskontroll

##### Egnede konstruksjonstiltak

Lagerrom og arbeidsstasjoner må være effektivt ventilert for å holde konsentrasjonen av støv/damp i luften under grenseverdiene.

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.

##### Individuelle vernetiltak

Unngå kontakt med øynene.

Bruk vernebriller konstruert for å beskytte mot sprut.

I forkant av bruk er et nødvendig å ha på sikkerhetsbriller i overensstemmelse med normen EN166.

Ikke spray i retning av øynene.

##### Hudvern



##### Håndbeskyttelse

Ha på passende beskytteshansker ved forlenget eller gjentatt kontakt med huden.

Anbefalte typer hansker:

- naturlig lateks
- nitrilgummi (kopolymer av butadien–akrylnitril (NBR))
- PVC (polyvinylklorid)
- butylgummi (kopolymer av isobutylene–isopren)

Velg hanskematerialet med hensyn til gjennombruddstid, diffusjonshastighet og nedbrytning.

Det anbefales å skifte hansker regelmessig og skifte dem umiddelbart ved tegn på slitasje, skade (rivning, perforering) eller endringer i utseende (farge, fleksibilitet og form).

##### Kroppvern

Bruk verneklær.

Type verneutstyr må velges i henhold til konsentrasjonen og mengden av det farlige stoffet på den spesifikke arbeidsplassen.

##### Åndedrettsvern

Gass- og dampfilter/-filtre (kombinasjonsfiltre) i henhold til standard EN14387:

- A1 (brunt)

Unngå innånding av sprøytetåke. Må bare anvendes på et godt ventilert sted.

##### Termiske farer

Ikke kjent

##### Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Utslipp fra ventilasjon eller prosessutstyr bør kontrolleres for å sikre at de overholder kravene i gjeldende miljølovgivning. I noen tilfeller vil anvende gasskrubbere, filtre eller konstruksjonsendringer i prosessutstyret være nødvendig å redusere utslippene til akseptable nivåer.

#### AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

##### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand

Væske

Aerosol

**SIKKERHETS DATABLAD**

I henhold til Forordning (EF) nr 2020/878

**SNOW SPRAY**

Utgitt dato: 24.10.2023

Revidert:

Side: 9/18

<b>Farge</b>	Hvit
<b>Lukt</b>	Karakteristisk
<b>Smeltepunkt/frysepunkt</b>	Ingen data tilgjengelig
<b>Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde</b>	Ikke relevant
<b>Antennelighet</b>	Ingen data tilgjengelig
<b>Nedre og øvre eksplosjonsgrense</b>	Ingen data tilgjengelig
<b>Flammepunkt</b>	Ingen data tilgjengelig
<b>Selvantennelsestemperatur</b>	Ikke relevant
<b>Spaltingstemperatur</b>	Ikke relevant
<b>pH</b>	7
<b>Kinematisk viskositet</b>	Ingen data tilgjengelig
<b>Løselighet</b>	Løselig i vann
<b>Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)</b>	Ingen data tilgjengelig
<b>Damptrykk</b>	Ikke relevant
<b>Tetthet og/eller relativ tetthet</b>	0,900
<b>Relativ damp tetthet</b>	Ingen data tilgjengelig
<b>Partikkelegenskaper</b>	Ikke relevant

**9.2. Andre opplysninger****Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser**

Ikke kjent

**Andre sikkerhetskjennetegn****VOC (g/l) :**

180,00

**Trykk ved 20°C :**

± 5,0 bar

**Trykk ved 50°C :**

&lt; 10 bar

**Vanninnhold :**

Vannbasert formulering

**AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet****10.1. Reaktivitet**

Ikke kjent

**10.2. Kjemisk stabilitet**

Blandingen er kjemisk stabil når den oppbevares og brukes riktig.

**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.

Under normale lagrings- og bruksforhold vil ikke oppstå farlige reaksjoner.

**10.4. Forhold som skal unngås**

Unngå:

- frost

- varme

- flammer og varme overflater

Beskytt mot sollys og temperaturer over 50C. Holdes unna varme og antenningskilder. Lagring i et tørt, frostfritt og godt ventilert sted.

**10.5. Uforenlige materialer**

Ingen materialer kjent som en farlig reaksjon kan vises.

**10.6. Farlige nedbrytningsprodukter**

Termisk nedbrytning kan avgi/danne:

- karbonmonoksid (CO)

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

Produktet er stabilt. Under normale lagrings- og bruksforhold bør farlige nedbrytningsprodukter ikke bli

# SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EF) nr 2020/878



## SNOW SPRAY

Utgitt dato: 24.10.2023

Revidert:

Side: 10/18

produsert.

### AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

#### 11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

##### Akutt giftighet

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

##### Propan CAS: 74-98-6

Via inhalering (støv/tåke) : LC50 > 10 mg/l

##### Butan CAS: 106-97-8

Via inhalering (damp): LC50 > 10 mg/l

##### Dietanolamin CAS: 111-42-2

Via oralkanal : LD50 1600 mg/kg

Art : rotte

OECD 401 (Acute Oral Toxicity)

Via hudkanal :

LD50 > 8200 mg/kg

Art : kanin

OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)

Via inhalering (støv/tåke) :

LC50 = 3,35 mg/l

Art : rotte

OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)

##### 2,2',2''-Nitrilotrietanol CAS: 102-71-6

Via oralkanal : LD50 = 6400 mg/kg

Art : rotte

OECD 401 (Acute Oral Toxicity)

Via hudkanal :

LD50 >= 2000 mg/kg

Art : kanin

OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)

Via inhalering (støv/tåke) :

LC50 = 1,8 mg/l

Art : rotte

OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)

##### Dimetoksymetan CAS: 109-87-5

Via oralkanal : LD50 = 6453 mg/kg

Art : rotte

OECD 423 (Acute Oral toxicity Acute Toxic Class Method)

Via hudkanal :

LD50 > 5000 mg/kg

Art : kanin

OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)

##### Hudetsing/hudirritasjon

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

Dimetoksymetan CAS: 109-87-5 : Ikke irriterende. Langvarig eller gjentatt kontakt med huden kan forårsake dermatitt og ødelegge de naturlige hudfettene.

Butan/Isobutan/Propan : Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

2,2',2''-Nitrilotrietanol CAS: 102-71-6 : Ikke irriterende.

Dietanolamin CAS: 111-42-2 : Irriterer huden.

##### Dietanolamin CAS: 111-42-2

Hudetsing :

Ingen observert effekt.

Art : kanin

OECD 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

##### 2,2',2''-Nitrilotrietanol CAS: 102-71-6

Art : kanin

OECD 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

##### Dimetoksymetan CAS: 109-87-5

Art : kanin

OECD 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

# SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EF) nr 2020/878



## SNOW SPRAY

Utgitt dato: 24.10.2023

Revidert:

Side: 11/18

Hudirritasjon :

Gjennomsnittlig score = 4.2  
Effect observed : Primary dermal irritation index (PDII)  
Art : kanin  
Eksponeringsvarighet : 72 h  
OECD 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

### Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

Dimetoksymetan CAS: 109-87-5 : Ikke irriterende.

Butan/Isobutan/Propan : Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

2,2',2''-Nitrilotrietanol CAS: 102-71-6 : Ikke irriterende.

Dietanolamin CAS: 111-42-2 : Gir alvorlig øyeskade.

Dimetoksymetan CAS: 109-87-5

OECD 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

### Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

Dietanolamin CAS: 111-42-2

Maksimaliseringstest hos marsvin (GPMT) : Ikke sensibiliserende.  
Art: Marsvin  
OECD 406 (Skin Sensitisation)

2,2',2''-Nitrilotrietanol CAS: 102-71-6

Maksimaliseringstest hos marsvin (GPMT) : Ikke sensibiliserende.  
Art: Marsvin  
OECD 406 (Skin Sensitisation)

Dimetoksymetan CAS: 109-87-5

Lokal lymfeknute stimulasjonstest : Ikke sensibiliserende.  
OECD 406 (Skin Sensitisation)

Maksimaliseringstest hos marsvin (GPMT) : Ikke sensibiliserende.  
Art: Marsvin  
OECD 406 (Skin Sensitisation)

### Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

Dietanolamin CAS: 111-42-2

Mutagenitet (in vivo) : Ingen mutagen effekt.  
Negativ.  
Art: mus  
OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)

Ames-test (in vitro) : OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)  
Negativ.  
Med eller uten metabolsk aktivasjon.  
Art : E. coli WP2 uvrA

2,2',2''-Nitrilotrietanol CAS: 102-71-6

Ames-test (in vitro) : Ingen mutagen effekt.  
OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)  
Negativ.  
Med eller uten metabolsk aktivasjon.  
Art : S. typhimurium TA1535

Propan CAS: 74-98-6

Ingen mutagen effekt.

Dimetoksymetan CAS: 109-87-5

Mutagenitet (in vivo) : Ingen mutagen effekt.  
Negativ.  
Art: mus  
OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)

# SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EF) nr 2020/878



## SNOW SPRAY

Utgitt dato: 24.10.2023

Revidert:

Side: 12/18

Mutagenitet (in vivo) :

Negativ.

Art : Mammalian Cell Line

OECD 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)

Butan CAS: 106-97-8

Ingen mutagen effekt.

### Kreftframkallende egenskaper

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

Dietanolamin CAS: 111-42-2

Test for om kreftframkallende:

Negativ.

Ingen kreftframkallende effekt.

Art : rotte

OECD 451 (Carcinogenicity Studies)

2,2',2''-Nitrilotrietanol CAS: 102-71-6

Test for om kreftframkallende:

Negativ.

Ingen kreftframkallende effekt.

Art : rotte

OECD 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)

Propan CAS: 74-98-6

Test for om kreftframkallende:

Negativ.

Ingen kreftframkallende effekt.

Dimetoksymetan CAS: 109-87-5

Test for om kreftframkallende:

Negativ.

Ingen kreftframkallende effekt.

Butan CAS: 106-97-8

Test for om kreftframkallende:

Negativ.

Ingen kreftframkallende effekt.

### Reproduksjonstoksitet

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

Dietanolamin CAS: 111-42-2

Ingen giftig effekt for reproduksjon

Mistenkes for å kunne gi fosterskader.

Studie om fertilitet :

Art : rotte

Studie om utvikling :

Art : rotte

2,2',2''-Nitrilotrietanol CAS: 102-71-6

Ingen giftig effekt for reproduksjon

Studie om utvikling :

Art : rotte

OECD 421 (Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)

Propan CAS: 74-98-6

Ingen giftig effekt for reproduksjon

Dimetoksymetan CAS: 109-87-5

Ingen giftig effekt for reproduksjon

OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)

Butan CAS: 106-97-8

Ingen giftig effekt for reproduksjon

### STOT — enkelteksponering

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

Dimetoksymetan : For mennesker: Ikke klassifisert vedrørende spesifikk organotoksitet. For dyr: Ingen kjente virkninger.

Butan/Isobutan/Propan : Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

2,2',2''-Nitrilotrietanol CAS: 102-71-6 : Ingen data tilgjengelig.

Dietanolamin CAS: 111-42-2 : Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

### STOT — gjentatt eksponering

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

# SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EF) nr 2020/878



## SNOW SPRAY

Utgitt dato: 24.10.2023

Revidert:

Side: 13/18

Dimetoksymetan : For mennesker: Ikke klassifisert vedrørende spesifikk organotoksisitet. For dyr: Ingen kjente virkninger.

Butan/Isobutan/Propan : Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

2,2',2''-Nitrilotrietanol CAS: 102-71-6 : Ingen data tilgjengelig.

Dietanolamin CAS: 111-42-2 : Målorganer: Lever, nyre, blod, sentralnervesystemet. Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

Dimetoksymetan CAS: 109-87-5

Via inhalering :

C = 6.3 mg/l/6h/dag

Art : rotte

Eksponeringsvarighet : 90 dager

OECD 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day)

Dietanolamin CAS: 111-42-2 :

Via oralkanal :

C = 14 mg/kg kroppsvekt/dag

Art : rotte

Eksponeringsvarighet : 90 dager

OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)

2,2',2''-Nitrilotrietanol CAS: 102-71-6 :

Via oralkanal :

C = 1000 mg/kg kroppsvekt/dag

Art : rotte

Eksponeringsvarighet : 90 dager

OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)

Via hudkanal :

C = 125 mg/kg kroppsvekt/dag

Art : rotte

Eksponeringsvarighet : 90 dager

OECD 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study)

Via inhalering :

C = 0,5 mg/l/6h/dag

Art : rotte

Eksponeringsvarighet : 28 dager

OECD 412 (Repeated Dose Inhalation Toxicity: 28/14-Day)

### Aspirasjonsfare

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

Dimetoksymetan : Ikke ansett som farlig.

Butan/Isobutan/Propan : Gjelder ikke for gasser og gassblandinger.

2,2',2''-Nitrilotrietanol CAS: 102-71-6 : Ingen data tilgjengelig.

Dietanolamin CAS: 111-42-2 : Ikke relevant

## 11.2. Opplysninger om andre farer

### Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen informasjon tilgjengelig vedrørende hormonforstyrrende egenskaper

### Andre opplysninger

Sprut i øyne kan gi irritasjon og reversibel skade.

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1. Giftighet

#### Toksikologiske data fra komponenter

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2,2',2''-Nitrilotrietanol CAS: 102-71-6

Giftighet for fisk :

LC50 > 10000 mg/l

Art : Leuciscus idus

Eksponeringsvarighet : 48 h

Giftighet for skalldyr :

EC50 = 609,88 mg/l

Art : Ceriodaphnia dubia

Eksponeringsvarighet : 48 h

## SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EF) nr 2020/878



### SNOW SPRAY

Utgitt dato: 24.10.2023

Revidert:

Side: 14/18

Giftighet for alger :	NOEC = 16 mg/l Art : Daphnia magna Eksponeeringsvarighet : 21 dager OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)
<u>Dimetoksymetan CAS: 109-87-5</u> Giftighet for fisk :	ECr50 = 512 mg/l Art : Desmodesmus subspicatus Eksponeeringsvarighet : 72 h
Giftighet for skalldyr :	LC50 = 6990 mg/l Art : Pimephales promelas Eksponeeringsvarighet : 96 h OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test) NOEC = 450.281 mg/l Eksponeeringsvarighet : 28 dager
Giftighet for alger :	EC50 > 1200 mg/l Art : Daphnia magna Eksponeeringsvarighet : 48 h OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) NOEC = 150.5 mg/l Art : Daphnia magna Eksponeeringsvarighet : 28 dager
<u>Dietanolamin CAS: 111-42-2</u> Giftighet for fisk :	ECr50 = 9120 mg/l Art : Pseudokirchnerella subcapitata Eksponeeringsvarighet : 72 h
Giftighet for skalldyr :	LC50 = 1460 mg/l Art : Pimephales promelas Eksponeeringsvarighet : 96 h NOEC > 1 mg/l
Giftighet for alger :	EC50 = 55 mg/l Art : Daphnia magna Eksponeeringsvarighet : 48 h EC10 mg/l Art : Daphnia magna Eksponeeringsvarighet : 21 dager
Giftighet for alger :	ECr50 = 19 mg/l Art : Pseudokirchnerella subcapitata Eksponeeringsvarighet : 96 h

#### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Butan/Isobutan/Propan : Forventes å være lett biologisk nedbrytbar.

Dietanolamin CAS: 111-42-2

Biologisk nedbrytbarhet : Raskt nedbrytbar(t).  
DBO5/DCO = 0,93

2,2',2''-Nitrilotrietanol CAS: 102-71-6

Biologisk nedbrytbarhet : Raskt nedbrytbar(t).  
DBO5/DCO = 1

Propan CAS: 74-98-6

Biologisk nedbrytbarhet : Raskt nedbrytbar(t).

Dimetoksymetan CAS: 109-87-5

## SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til Forordning (EF) nr 2020/878



### SNOW SPRAY

Utgitt dato: 24.10.2023

Revidert:

Side: 15/18

Biologisk nedbrytbarhet : Ikke raskt nedbrytbar(t).

Butan CAS: 106-97-8

Biologisk nedbrytbarhet : Raskt nedbrytbar(t).

#### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Butan/Isobutan/Propan : Ikke forventet å være farlig for vannmiljøet.

Dimetoksymetan CAS: 109-87-5 : Ingen data tilgjengelig.

2,2',2''-Nitrilotrietanol CAS: 102-71-6 : Bioakkumulering ikke forventet.

Dietanolamin CAS: 111-42-2 : Bioakkumulering er usannsynlig.

Dietanolamin CAS: 111-42-2

Fordelingskoeffisient oktanol/vann : log K<sub>ow</sub> = 2,46  
OECD 107 (Partition Coefficient (n-octanol / water), Shake Flask Method)

2,2',2''-Nitrilotrietanol CAS: 102-71-6

Fordelingskoeffisient oktanol/vann : log K<sub>ow</sub> = 2,3  
Bioakkumulering : BCF < 3,9  
Art : Cyprinus carpio (Fish)  
OECD 305 (Bioconcentration: Flow-through Fish Test)

Dimetoksymetan CAS: 109-87-5

Fordelingskoeffisient oktanol/vann : log K<sub>ow</sub> = 0

#### 12.4. Mobilitet i jord

Butan/Isobutan/Propan : Ved utslipp i miljøet vil produktet raskt spre seg i atmosfæren hvor det vil undergå fotokjemisk nedbrytning.

Dimetoksymetan CAS: 109-87-5 : Ingen data tilgjengelig.

2,2',2''-Nitrilotrietanol CAS: 102-71-6 : Produktet er vannløselig. Væske med lav flyktighet. Mobil i jorda.

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

Produktet inneholder ikke PBT- eller vPvB-stoffer.

#### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen informasjon tilgjengelig vedrørende hormonforstyrrende egenskaper

#### 12.7. Andre skadevirkninger

Dietanolamin CAS: 111-42-2 : Må ikke tømmes i overflatevann eller kloakkavløp. Unngå at produktet trenger ned i jordsmonnet.

Butan/Isobutan/Propan : Ikke relevant.

2,2',2''-Nitrilotrietanol CAS: 102-71-6 : Må ikke tømmes i overflatevann eller kloakkavløp. Unngå at produktet trenger ned i jordsmonnet.

### AVSNITT 13: Sluttbehandling

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Kast i henhold til gjeldende forskrifter.

Brukt emballasje overføres til et autorisert firma for gjenvinning eller gjenbruk.

Må ikke oppbevares sammen med kommunalt avfall.

Må ikke tømmes i avløp, overflatevann og kloakk.

##### Forurenset emballasje:

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

Avhend avfallet hos godkjent avfallsmottak.

##### Avfallskode

**\*15 01 10** emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer

Avfallskoder skal tilordnes av brukeren på grunnlag av bruksområdet for produktet.

**SIKKERHETS DATABLAD**

I henhold til Forordning (EF) nr 2020/878


**SNOW SPRAY**

Utgitt dato: 24.10.2023

Revidert:

Side: 16/18

**AVSNITT 14: Transportopplysninger**

<b>14.1. FN-nummer eller ID-nummer</b>	<b>UN 1950</b>
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn</b>	<b>AEROSOLBEHOLDERE, kvelende</b>
<b>14.3. Transportfareklasse(r)</b>	<b>2.2</b>
Klassifiseringskoder	<b>5A</b>
Varselskilt	
<b>14.4. Emballasjegruppe</b>	--
<b>14.5. Miljøfarer</b>	--
<b>14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk</b>	Ikke relevant
<b>14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter</b>	Ikke relevant
<b>Andre opplysninger</b>	
<b>ADR</b>	
Begrensede mengder (LQ)	1L
Transportkategori	3
Tunnel restriksjonskode	(E)
<b>IMDG</b>	
EMS	F-D, S-U
<b>ICAO/IATA</b>	
Pakkingsinstruksjon (LQ)	Y203
Begrensede mengder (LQ)	30 kg G
Emballeringsinstruksjon (passasjerfly)	203
Maksimal mengde (passasjerfly)	75 kg
Emballeringsinstruksjon (fraktfly)	203
Maksimal mengde (fraktfly)	150 kg

**AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk****15.1. Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

- EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH)
- EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger, om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF, og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006
- KOMMISJONSFORORDNING (EU) 2020/878 av 18. juni 2020 om endring av vedlegg II til europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH)

**SVHC: Sterkt bekymringsverdige stoffer for autorisering:**

Dette produktet inneholder ikke kandidatstoffer med høy bekymring ved en konsentrasjon på  $\geq 0,1\%$  (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), artikkel 59)

**Stoff som krever autorisasjon ifølge REACH, vedlegg XIV**

## SIKKERHETSATABLAD

I henhold til Forordning (EF) nr 2020/878



### SNOW SPRAY

Utgitt dato: 24.10.2023

Revidert:

Side: 17/18

Dette produktet inneholder ikke stoffer som er underlagt autorisasjon (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XIV).

#### EU-REACH (1907/2006) - Vedlegg XVII Begrensninger ved bruk

Dette produktet inneholder ikke stoffer som er underlagt restriksjoner (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XVII).

#### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført for blandingen.

### AVSNITT 16: Andre opplysninger

#### Ordlyden i setningene nevnt i del 3 :

**H220** Ekstremt brannfarlig gass.

**H225** Meget brannfarlig væske og damp.

**H280** Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming.

**H302** Farlig ved svelging.

**H315** Irriterer huden.

**H318** Gir alvorlig øyeskade.

**H361d** Mistenkes for å kunne gi fosterskader.

**H373** Kan forårsake organskader <eller angi alle organer som påvirkes dersom disse er kjent.> ved langvarig eller gjentatt eksponering <Angi eksponeringsvei dersom det med sikkerhet er fastslått at ingen andre eksponeringsvier er årsak til faren>.

#### Rådgivning om opplæring/instruksjon

Gjør deg kjent med innholdet i sikkerhetsdatabladet.

Produktet må kun brukes av personer som har fått opplæring i hvordan arbeidet utføres, og som har kjennskap til innholdet i dette sikkerhetsdatabladet.

#### Forkortelser og akronymer

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (den europeiske avtale om

internasjonal veitransport av farlig gods)-IMDG: International maritime dangerous goods code

CAS : Chemical Abstracts Service (database som inneholder den mest omfattende listen av kjemiske substanser)

CLP : forskrift (EF) 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (Classification, Labelling and Packaging)

DNEL : Derived No-Effect Level (avledet ingen-effekt-nivå)

EINECS : European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (europeisk fortegnelse over eksisterende kjemiske stoffer på markedet)

LC50 : Middel dødelig konsentrasjon, 50

LD50 : Middel dødelig dose, 50

PBT : persistent, bioakkumulerende og giftig

PNEC : Predicted No-Effect Concentration (forutsagt ikke-effekt-konsentrasjon)

RID : Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (forskriften vedrørende internasjonal transport av farlig gods på jernbane)

vPvB : very Persistent and very Bioaccumulative (svært persistent og svært bioakkumulerende)

#### Henvisninger til litteratur og datakilder

IUCLID International Uniform Chemical Information Database

ESIS European Chemical Substances Information System

ECHA Website

#### Øvrig informasjon

Produktet beskrevet i sikkerhetsdatabladet skal lagres og brukes i samsvar med god industriell praksis og i samsvar med alle lovbestemmelser.

Informasjonen i sikkerhetsdatabladet er basert på gjeldende kunnskapsstatus, og er ment å beskrive produktet ut fra lovbestemmelser innen sikkerhet, helse og miljøvern. De skal ikke forstås som en garanti for spesifikke egenskaper.

Vi kan ikke gi noen garantier angående nøyaktigheten og fullstendigheten av informasjonen, eller kvaliteten og spesifiseringen til produkter, stoffer eller blandinger som er omtalt her.

Brukeren er ansvarlig for å legge forholdene til rette for sikker bruk av produktet og for konsekvensene av feil bruk av dette

## SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EF) nr 2020/878



### SNOW SPRAY

Utgitt dato: 24.10.2023

Revidert:

Side: 18/18

produktet.

Przedsiębiorstwo EKOS s.c.

80-177 Gdańsk, ul. Lubczykowa 5

[ekos@ekos.gda.pl](mailto:ekos@ekos.gda.pl)

[www.ekos.gda.pl](http://www.ekos.gda.pl)