

SIKKERHEDSDATABLAD

1 Identifikation af stoffet/præparatet og af virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn: ANTI SPATTER SPRAY
Datablad nummer: 633149-R 1. 0. 0
Produktkode: 633149 (6 x 400 ml)
Field 1: Wilhelmsen Ships Service AS
Field 2: Strandveien 20, N1324 Lysaker, Norway, Tel:(+47) 67 58 45 50

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

Svejse tilbehør

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Navn på leverandør: Wilhelmsen Ships Service AS
Leverandørs adresse: Willem Barentszstraat 50
3165AB Rotterdam
The Netherlands
Telefonnummer: +31 10 4877 777
Fax: +31 10 4877 888
Den ansvarlige: Patrick Rijdsdijk, Product HSE Manager, Tel.:+31 6 349 440 35
Email: patrick.rijdsdijk@wilhelmsen.com

1.4 Nødtelefon

****ONLY TO BE USED IN CASE OF AN INCIDENT****

NCEC: +44 1865 407333, CHEMTREC (800) 424 9300
American Chemistry Council +1 703 527 3887,
Greece +30 210 7793777

2 Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

- Council Directive 1999/45/EEC Classification, packing and labelling of dangerous preparations.

2.2 Mærkningselementer



Sundhedsskadelig

- Spraydåse (under tryk)

Risiko

- Mulighed for kræftfremkaldende effekt (R40)

Sikkerhed

- Opbevares utilgængeligt for børn (S2)
- Undgå indånding af damp (S23)
- Undgå kontakt med huden og øjnene (S24/25)
- Brug særligt arbejdstøj og egnede beskyttelseshandsker (S36/37)
- Må kun bruges på steder med god ventilation (S51)

2.3 Andre farer

- Duft: Karakteristisk duft
- Udseende: Aerosol, Flydende trykgas
- Kontakt med øjne: Kan forårsage rødhed og irritation
- Kontakt med hud: I tilfælde af alvorlig eksponering kan rødhed og irritation opstå
- Indånding: I tilfælde af alvorlig eksponering kan svimmelhed opstå, I tilfælde af alvorlig eksponering kan kvalme/opkastning opstå

3 Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer

3.1 Blandinger

Kemisk navn	Koncentration	CAS	EC	Risiko*	Symbol
DICHLOROMETHANE	>25%	75-09-2	200-838-9	R40	Xn

*Se afsnit 16

4 Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl/brus huden med vand.
- VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
- VED INDÅNDING: Ved vejrtrækningsbesvær: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen.
- I tvivlstilfælde eller hvis symptomer vedvarer, søg lægehjælp

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Mulighed for rødhed og irritation af påvirkede områder
- I tilfælde af alvorlig eksponering kan hoste opstå
- I tilfælde af alvorlig eksponering kan svimmelhed, forvirring, hovedpine eller stupor opstå

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Do not give adrenalin or equivalent medicines.

5 Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

- Ikke brandbart. I tilfælde af brand bruges slukningsmiddel der passer til de omgivende forhold

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- Indånd ikke røg i tilfælde af brand
- Spraydåse (under tryk)
- Røg fra brande er giftig
- Reaktionsstoffer kan omfatte kulstof oxyder

5.3 Anvisninger for brandmandskab

- Hold beholdere nær ild kølige med vand
 - Advar brandvæsenet om fare for eksplosion og flyvende cylindre
 - Brug kemisk beskyttelsesdragt og åndedrætsværn med positivt tryk
-

6 Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

- Brug beskyttelsesbriller, der sikrer fuld beskyttelse af øjnene
- Brug passende neopren eller nitril -handsker

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

- Lad det ikke komme i kloaker og vandveje

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- Stands lækagen, hvis det er muligt
- Spul udslipsområdet med masser af vand
- Opsug spildt stof i inaktivt materiale og skovl det op
- Flyt forurenet materiale til et sikkert sted for senere bortskaffelse

6.4 Henvielse til andre punkter

- Se afsnit 10
-

7 Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

- Kun for professionelle brugere
- Sørg for tilstrækkelig ventilation
- Øjenvandsflasker bør forefindes
- Beholder under tryk: Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.
- Se afsnit 8

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- Opbevares på et køligt, tørt og ventileret sted
- Trykbeholder : beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer over 50 gr C

7.3 Særlige anvendelser

- Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
-

8 Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

- DICHLOROMETHANE
TLV (TWA) 174 mg/m³ ()

8.2 Exponeringskontrol

- Sørg for tilstrækkelig ventilation

Foranstaltninger til kontrol af erhvervsmaessig eksponering

- Intet åndedrætsværn er påkrævet, medmindre man kommer i kontakt med tåge fra stoffet
- Brug beskyttelsesbriller, der sikrer fuld beskyttelse af øjnene
- Brug passende neopren eller nitril -handsker



Beskyttelsesbriller



Handsker



9 Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

- Duft: Karakteristisk duft
- Udseende: Aerosol
- Damptryk 3-5 mbar
- Delvis opløselig i vand
- Ikke brandbart
- Selvantændelsepunkt # gr C ved 760 mm Hg

9.2 Andre oplysninger

- Ingen
-

10 Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

- Dette produkt regnes for at være stabilt under normale forhold

10.2 Kemisk stabilitet

- Dette produkt regnes for at være stabilt under normale forhold

10.3 Risiko for farlige reaktioner

- Reaktionsstoffer kan omfatte kulstof oxyder

10.4 Forhold, der bør undgås

- Opbevares på afstand af varme og antændelseskilder
 - Undgå overophedning
-

10 Stabilitet og reaktivitet (....)

10.5 Materialer, der skal undgås

- Uforenelig med oxyderende stoffer

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

- Nedbrydningsstoffer kan omfatte kulstof oxydes
-

11 Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

- LD50 (oralt,rotte) 1500 - 2500 mg/kg

Indånding

- Dampe eller aerosoler kan forårsage irritation af øjne samt næse- og åndedrætssystem
- I tilfælde af alvorlig eksponering kan svimmelhed, forvirring, hovedpine eller stupor opstå
- I tilfælde af alvorlig eksponering kan narkotisk virkning opstå

Kontakt med hud

- Kontakt i længere tid vil forårsage affedtning af huden, hvilket kan medføre irritation og, i visse tilfælde, betændelse
- Kan forårsage rødhed og irritation

Kontakt med øjne

- I tilfælde af alvorlig eksponering kan irritation opstå

Indtagelse

- Anses ikke som aktuel eksponeringsmåde.

Carcinogenitet

- Mulighed for kræftfremkaldende effekt (R40)
- Kategori 3 carcinogen

Fosterbeskadigelse

- Intet bevis for, at produktet indvirker på formeringsevnen

Mutagenitet

- Intet bevis for mutagenvirkninger
-

12 Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

- Med de foreliggende data er stoffet ikke skadeligt for vandmiljøet
- EC50 (Dafnie magna) 244 mg/l (48 t)
- EC50 (algae) 480 mg/l (48 hr)

12.2 Persistens og nedbrydelighed

- Let biologisk nedbrydelig

12.3 Bioakkumulationspotentiale

- Biologisk ophobning er ubetydelig

12.4 Mobilitet i jord

- Delvis opløselig i vand.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

12.6 Andre negative virkninger

- Er ufarlig for omgivelserne
 - Ozone Depletion Potential: 0
-

13 Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

- Ikke forurenede materialer kan evt. returneres. Kontakt leverandøren
 - Bortskaffelse skal ske i overensstemmelse med lokal eller national lovgivning
 - Beholderen må ikke punkteres eller brændes, heller ikke når den er tømt
-

13 Bortskaffelse (...)

Klassificering

- EU Affald klasse 15.01.10
-

14 Transportoplysninger

Ikke-brandfarlig komprimeret gas

14.1 UN-nummer

- UN1950

14.2 Korrekt Forsendelsesnavn

- AEROSOLS

14.3 Transportfareklasse(r)

- 2.2

14.4 Emballagegruppe

- -

14.5 Miljøfarer

- Med de foreliggende data er stoffet ikke skadeligt for miljøet

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

- Der kræves ingen særlige forholdsregler for dette produkt

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

- Ikke relevant

Andre oplysninger

Vej/Jernbane (ADR/RID)

Korrekt Forsendelsesnavn:	AEROSOLS		
ADR UN No.:	UN1950	ADR Fareklasse:	2.2
ADR Pakningsgruppe:	-	ADR underrisiko:	-
ADR antændelsepunkt:	-		

Søvejen (IMDG)

Korrekt Forsendelsesnavn:	AEROSOLS		
IMDG UN No.:	UN1950	IMDG Fareklasse:	2.2
IMDG Pakningsgruppe:	-	IMDG EmS:	F-D, S-U
IMDG underrisiko:	-	IMDG antændelsepunkt:	-

Luftvejen (ICAO/IATA)

Korrekt Forsendelsesnavn:	AEROSOLS		
ICAO UN No.:	UN1950	ICAO Fareklasse:	2.2
ICAO Pakningsgruppe:	-	ICAO underrisiko:	-
ICAO antændelsepunkt:	-		

DOT / CFR (US Department of Transportation)

DOT Proper Shipping Name:	AEROSOLS		
Farligt gods:	DICHLOROMETHANE		
Fareklasse:	2.2	Identifikationsnummer:	UN1950
Produkt RQ (pund):	-	DOT underrisiko:	-
DOT Flashpoint:	-		

15 Oplysninger om regulering

15 Oplysninger om regulering (...)

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

- This Safety Data Sheet has been prepared in accordance with article 31 and annex II in REACH and Directive 453/2010/EU.
- Dette Sikkerhedsdatablad gives i overensstemmelse med Direktivet vedr. farlige stoffer (67/548/EØF)
- Council Directive 1999/45/EEC Classification, packing and labelling of dangerous preparations.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

NONE

16 Andre oplysninger

Tekst fra koder til R og S vendinger brugt i dette sikkerhedsdatablad: - R40: Mulighed for kræftfremkaldende effekt.

Oplysningerne om produktet på dette Sikkerhedsdatablad er indsamlet fra individuelle komponenters viden.

De her givne data er baseret på nuværende viden og erfaringer. Dette Sikkerhedsdatablad beskriver produktet med hensyn til sikkerhedskrav og giver ikke udtryk for nogen garanti med hensyn til produktets egenskaber.

De her givne data gælder kun, når produktet anvendes til den (de) korrekte anvendelse(r). Produktet sælges ikke som egnet til andre anvendelser - sådan brug kan fremkalde risici, der ikke er nævnt på dette blad. Brug ikke til andre (andre) anvendelse(r) uden at søge råd fra producenten.