

## SIKKERHETS DATABLAD



## Weber Stone Fix



SDS i henhold til EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH), Annex II-EU

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

Utgitt dato 18.02.2014

Revisjonsdato 22.05.2015

**1.1. Produktidentifikator**

Kjemikaliets navn Weber Stone Fix

Artikkelnr. 41932305

GTIN-nr. 7054963328490

NOBB-nr. 47513813

**1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot**

Produktgruppe Lim

Kjemikaliets bruksområde Lim

**1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**

Firmanavn Weber - Saint-Gobain Byggevarer AS

Postadresse Postboks 6211 Etterstad

Postnr. 0603

Poststed OSLO

Land Norway

Telefon 41 63 50 46

E-post [teknisk@weber-norge.no](mailto:teknisk@weber-norge.no)

Hjemmeside [www.weber-norge.no](http://www.weber-norge.no)

Org. nr. NO 940 198 178 MVA

Kontaktperson Helle E. Fossheim

**1.4. Nødtelefonnummer**

Nødtelefon Telefon: 22 59 13 00

Beskrivelse: GIFTINFORMASJONSSENTRALEN

## AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til 67/548/EEC eller 1999/45/EC

Xn; R20, R40, R48/20

Xn; R42/43

Xi; R36/37/38

F+; R12

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]

Flam gas 1; H222

Aerosol 1; H229

Acute tox. 4; H332

Skin Irrit. 2; H315

Eye Irrit. 2; H319

STOT SE3; H335

Resp. Sens. 1; H334

Skin Sens. 1; H317

Carc. 2; H351

STOT RE2; H373

### 2.2. Merkingselementer

#### Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på merkeetiketten

Difenylmetandiisocyanat, isomerer og homologer 50 - 75 %, Glycerol, propoxylated 20 - 30 %, Dimetyleter 5 - 10 %, Isobutan 5 - 10 %, Propan 1 - 5 %

Varselord

Fare

Faresetninger

H222 Ekstremt brannfarlig aerosol.  
 H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.  
 H332 Farlig ved innånding.  
 H315 Irriterer huden.  
 H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.  
 H334 Kan gi allergi- eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.  
 H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
 H351 Mistenkes for å kunne forårsake kreft  
 H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.  
 H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

Sikkerhetssetninger

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller

	<p>etikett for hånden.</p> <p>P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.</p> <p>P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.</p> <p>P251 Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.</p> <p>P304 + P340 VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.</p> <p>P342 + P311 Ved symptomer i luftveiene: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.</p> <p>P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØYNE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.</p> <p>P410 + P412 Beskytt mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C/122°F.</p> <p>P501 Innhold/beholder leveres til deponering i henhold til lokale/regionale/nasjonale/internasjonale forskrifter.</p>
Supplerende faresetninger på etikett	EUH 204 Inneholder isocyanater. Kan gi en allergisk reaksjon.

### 2.3. Andre farer

Farebeskrivelse	<p>Personer som allerede er sensibilisert for diisocyanater kan utvikle allergiske reaksjoner ved bruk av dette produktet. Personer som lider av astma, eksem eller hudproblemer bør unngå kontakt, inkludert hudkontakt med dette produktet. Dette produktet bør ikke brukes under forhold med dårlig ventilasjon med mindre en beskyttende maske med et passende gassfilter (dvs. type A1 i henhold til standarden EN 14387) blir brukt.</p> <p>Brann- og eksplosjonsfare: Ekstremt brannfarlig.</p> <p>Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Beholder under trykk: Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk. Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C. Oppbevares utilgjengelig for barn.</p> <p>Aerosolbeholdere kan eksplodere ved oppvarming på grunn av overtrykk. Lagres som brannfarlig gass.</p>
Miljøeffekt	Stoffet er ikke klassifisert som PBT eller vPvB.

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Difenylmetandiisocyanat, isomerer og homologer	CAS-nr.: 9016-87-9 EC-nr.: 202-966-0	Xn Kreft 3; R20, R36/37/38, R40, R42/43, R48/20 Resp. Sens. 1; H334 Acute tox. 4; H332 STOT SE3; H335 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317	50 - 75 %
Glycerol, propoxylated	CAS-nr.: 25791-96-2	Xn; R22 Acute tox. 4; H302	20 - 30 %
tris (2-klor-1-metyletyl) -fosfat	EC-nr.: 911-815-4	Xn; R22	10 - 20 %

		Acute tox. 4; H302	
Dimetyleter	CAS-nr.: 115-10-6 EC-nr.: 204-065-8 Indeksnr.: 603-019-00-8 Synonymer for seksjon 3: Dimetyleter	F+; R12 Flam. Gas 1;H220 Press. Gas	5 - 10 %
Isobutan	CAS-nr.: 75-28-5 EC-nr.: 200-857-2 Indeksnr.: 601-004-00-0	F+;R12 Flam. Gas 1;H220 Press. Gas Note: C	5 - 10 %
Propan	CAS-nr.: 74-98-6 EC-nr.: 200-827-9 Indeksnr.: 601-003-00-5 Synonymer for seksjon 3: Propan	F+;R12 Flam. Gas 1;H220 Press. Gas	1 - 5 %
Komponentkommentarer	Hele teksten for alle R-setninger og faresetninger er vist i pkt. 16. Administrativ/ Administrative norm/normer er, hvis tilgjengelig, oppført i seksjon 8.		

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	PRØV ALDRI Å GI DRIKKE ELLER FRAMKALLE BREKNINGER HVIS VEDKOMMENDE ER BEVISSTLØS! Tilsølte klær må fjernes straks.
Innånding	Gå ut i frisk luft og forbli i ro. Søk legehjelp. Plasser bevisstløse skadde i stabilt sideleie og sørg for frie luftveier.
Hudkontakt	Ta av tilsølte klær. Tørk huden med papirhåndklær eller lignende. Vask huden grundig med såpe og vann. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer.
Øyekontakt	Løft øyelokket. Skyll straks med rikelige mengder vann eller øyeskyllevann i inntil 10 minutter. Fjern evt. kontaktlinser. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer.
Svelging	FREMKALL IKKE BREKNING! Kontakt lege øyeblikkelig.

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

Akutte symptomer og virkninger	Innånding: Farlig ved innånding. Kan gi allergi ved innånding. Innånding av produktet kan forårsake irritasjon i nese, munn og svelg, hoste, svimmelhet, hodepine, tung pust og i alvorlige tilfeller bevisstløshet. Hudkontakt: Irriterer huden med smerte og rødhet som resultat. Kan gi allergi ved hudkontakt. Øyekontakt: Forårsaker en forbigående øyeirritasjon, med smerte og rødhet som resultat. Svelging: Kan forårsake ubehag og brekninger ved svelging.
--------------------------------	--

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

Annen informasjon	Symptomatisk behandling.
-------------------	--------------------------

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1. Slokkingsmidler

Egnede slökkingsmidler	Ved brannslukking benyttes skum, karbondioksid, pulver eller vanntåke. Ved større brann benyttes vann eller alkoholresistent skum.
Uegnede slökkingsmidler	Ikke bruk vannstråle ved brannslukking da dette vil spre brannen.

## 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Ekstremt brannfarlig. Beholder under trykk: beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer over 50°C. Aerosolbeholdere kan eksplodere ved oppvarming på grunn av overtrykk.
Farlige forbrenningsprodukter	Hydrogencyanid (HCN). Nitrose gasser (NOx). Karbonmonoksid (CO). Karbondioksid (CO2).

## 5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Bruk kjemisk beskyttende klær. Bruk åndedrettsvern.
Annen informasjon	Beholder i nærheten av brann flyttes og/eller nedkjøles med vann. Forhindre utslipp av brannslukningsvann til overflatevann eller grunnvann.

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

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

Generelle tiltak	Produktet foreligger som trykkbeholder. Intakt beholder forårsaker ikke noe spill. Hvis trykkbeholderen lekker eller er ødelagt, se sikkerhetstiltak nedenfor.
Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Ventiler godt. Røyking og bruk av åpen ild og andre antennelseskilder er forbudt. Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. Unngå kontakt med huden og øynene. Unngå innånding av damper og aerosoler.
Farlige forbrenningsprodukter	Hydrogencyanid (HCN). Nitrose gasser (NOx). Karbonmonoksid (CO). Karbondioksid (CO2).

#### 6.1.1. For ikke-innsatspersonell

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Bruk egnet verneutstyr (se pkt. 8).
---	-------------------------------------

#### 6.1.2. For innsatspersonell

For innsatspersonell	Ved lite utslipp: Bruk personlig verneutstyr som angitt i pkt. 8. Ved høyere utslipp: Bruk beskyttelsesdrakt og friskluftsforsynet åndedrettsvern.
----------------------	---

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Unngå at avfall kommer i vannløp eller avløp og forurenser jord eller vegetasjon.
--	---

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

Metoder for opprydding og rengjøring	Absorber i vermikulitt, tørr sand eller jord og fyll i tette, lukkede beholdere. Ikke punkter aerosolbeholder. Oppsamlet produkt behandles som farlig avfall (se pkt. 13).
--------------------------------------	--

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

## AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Sørg for god ventilasjon. Eliminer alle antennelseskilder. Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. Åpne og håndtere beholderen forsiktig. Unngå innånding av damper og kontakt med hud og øyne. Skift straks tilsølte klær. Ikke spray mot åpen flamme eller glødende materiale. Unngå spising, drikking og røyking når produktet brukes. Vask hendene før pauser, før røyking og før inntak av mat og drikke.
------------	---

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

Oppbevaring	Lagres som brannfarlig gass under trykk. Oppbevares i godt lukket originalemballasje på et tørt og kjølig sted. Skal beskyttes mot varme og direkte sollys. Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.
Spesielle egenskaper og farer	Beholder under trykk: Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk. Ikke spray mot åpen flamme eller glødende materiale. Holdes vekk fra antennelseskilder - røyking forbudt. Aerosolbeholdere kan eksplodere ved oppvarming på grunn av overtrykk. Holdes vekk fra vann, syrer, baser, alkoholer og aminer.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

### 8.1. Kontrollparametere

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Norm år
Dimetyleter	CAS-nr.: 115-10-6	8 timers grenseverdi: 200	Norm år: 2011
	EC-nr.: 204-065-8	ppm	
	Indeksnr.: 603-019-00-8	8 timers grenseverdi: 384	
	Synonymer for seksjon 3: Dimetyleter	mg/m <sup>3</sup>	

### 8.2. Eksponeringskontroll

Begrensning av eksponering på arbeidsplassen	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Unngå å innånde damp fra produktet. Det må ikke spises eller drikkes under bruk. Vask hendene før pauser og etter arbeid. Skift straks tilsølte klær og vask dem før gjenbruk.
--	---

#### Varselsskilt



### Åndedrettsvern

Åndedrettsvern	Ved utilstrekkelig ventilasjon eller hvis det er fare for innånding av damper, må det brukes egnet åndedrettsvern med kombinasjonsfilter (halvmaske med gassfilter type A1 (standard EN 14387))
----------------	---

## Håndvern

Håndvern	Bruk vernehansker av: PE, butylgummi, eller nitril.
Tykkelsen av hanskemateriale	Verdi: PE: > eller = 0,02 mm Butylgummi: > eller = 0,7 mm Nitril: > eller = 0,4 mm
Håndbeskyttelse, kommentar	Skift umiddelbart punkterte eller forurensede hansker.

## Øye- / ansiktsvern

Øyevern	Bruk tettsittende vernebriller eller ansiktsskjerm.
---------	---

## Hudvern

Annet hudvern enn håndvern	Bruk egnede verneklær for å beskytte mot mulig hudkontakt.
----------------------------	--

## Termisk fare

Termisk fare	Ekstremt brannfarlig aerosol.
--------------	-------------------------------

## Passende miljømessig eksponeringskontroll

Begrensning av miljøeksponering	Må ikke ledes ut i vann eller avløp.
---------------------------------	--------------------------------------

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

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

Tilstandsform	Aerosolbeholder.
Farge	Varierende
Lukt	Karakteristisk
Flammepunkt	Verdi: -97 °C
Ekspløsjongrense	Verdi: 3,0 - 18,6 vol-%
Damptrykk	Verdi: 5200 hPa
Relativ tetthet	Verdi: 1,02 g/cm <sup>3</sup>
Løselighet i vann	Uløselig.

### 9.2. Andre opplysninger

#### Fysikalske farer

Innhold av VOC	Verdi: 153 g/l Metode: VOC (EU)
	Verdi: 15,00 % Metode: VOC (EG)

#### Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Kommentarer	Flyktige organiske forbindelser: < 50%
-------------	--

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Reagerer med vann og fuktighet i luften.
-------------	--

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.
------------	--

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

### 10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Unngå varme, flammer og andre antennelseskilder. Treff tiltak mot statisk elektrisitet. Aerosolbeholderen må ikke utsettes for høye temperaturer eller direkte sollys.
-------------------------	--

### 10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Vann, vannblandinger, damp. Sterke syrer. Sterke alkalier. Alkoholer. Aminer.
----------------------------	---

### 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Hydrogencyanid (HCN). Nitrosø gasser (NOx). Karbonmonoksid (CO).
-----------------------------	--

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

#### Toksikologiske data fra komponenter

Komponent	Difenylmetandiisocyanat, isomerer og homologer
Akutt giftighet	<b>Type toksisitet:</b> Akutt <b>Testet effekt:</b> LD50 <b>Eksponeeringsvei:</b> Oral <b>Verdi:</b> > 10000 mg/kg <b>Forsøksdyreart:</b> Rotte  <b>Type toksisitet:</b> Akutt <b>Testet effekt:</b> LD50 <b>Eksponeeringsvei:</b> Dermal <b>Verdi:</b> > 10000 mg/kg <b>Forsøksdyreart:</b> Kanin  <b>Type toksisitet:</b> Akutt <b>Testet effekt:</b> LC50 <b>Eksponeeringsvei:</b> Innånding. <b>Varighet:</b> 4 h <b>Verdi:</b> 0,493 mg/l <b>Forsøksdyreart:</b> Rotte
Komponent	Glycerol, propoxylated
Akutt giftighet	<b>Type toksisitet:</b> Akutt



	<b>Testet effekt:</b> LD50 <b>Eksponeringsvei:</b> Oral <b>Verdi:</b> > 2000 mg/kg <b>Forsøksdyreart:</b> Rotte
	<b>Type toksisitet:</b> Akutt <b>Testet effekt:</b> LD50 <b>Eksponeringsvei:</b> Dermal <b>Verdi:</b> > 2000 mg/kg <b>Forsøksdyreart:</b> Kanin
Komponent	Propan
Akutt giftighet	<b>Type toksisitet:</b> Akutt <b>Testet effekt:</b> LC50 <b>Eksponeringsvei:</b> Innånding. <b>Varighet:</b> 4 h <b>Verdi:</b> > 100 mg/l <b>Forsøksdyreart:</b> Rotte

### Potensielle akutte effekter

Innånding	Farlig ved innånding. Kan gi luftveisallergi. Innånding av produktet kan forårsake irritasjon i nese, munn og svelg, hoste, svimmelhet, hodepine, tungpust og i alvorlige tilfeller bevisstløshet.
Hudkontakt	Irriterer huden og fører til smerte og rødhet. Kan gi allergi ved hudkontakt.
Øyekontakt	Sprut virker irriterende og kan fremkalle rødhet og svie.
Svelging	Kvalme eller oppkast.
Aspirasjonsfare	Ingen.

### Forsinket / repeterende

Allergi	Kan gi allergi ved innånding og hudkontakt.
Kroniske effekter	De fleste diisocyanater er irriterende for luftveiene, slimhinner, øyne, konjunktiva og hud. Kroniske luftveislidelser som astma og bronkitt kan induseres. STOT vurdering av gjentatt dose toksisitet: Gjentatt hudkontakt med produktet forårsaker ingen substans relaterte effekter. Gjentatt innånding av produktet forårsaker skader på organer. Gjentatt oralt inntak av produktet vil ikke føre til stoffrelaterte effekter.

### Kreftfremkallende, arvestoffskadelige og reproduksjonstoksiske

Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon	Mistanke om kreftfare.
Arvestoffskader	Ingen mutagene egenskaper kjent.
Fosterskadelige egenskaper	Ingen.

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

Akvatisk toksisitet, alge	Verdi: > 100 mg/l
---------------------------	-------------------

	Testvarighet: 72 h Art: <i>Desmodesmus subspicatus</i> Test referanse: Test utført med en klororganisk blanding som inneholder 20 vekt-% av MCCP (Mid Chained Chlorinated Paraffin).
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: > 100 mg/l Testvarighet: 48 h Art: <i>Daphnia magna</i> Test referanse: Test utført med en klororganisk blanding som inneholder 20 vekt-% av MCCP (Mid Chained Chlorinated Paraffin).

## 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Komponent	Difenylmetandiisocyanat, isomerer og homologer
Akvatisk toksisitet, fisk	<b>Verdi:</b> > 1000 mg/l <b>Testvarighet:</b> 96h <b>Art:</b> Regnbueørret <b>Metode:</b> LC50
Akvatisk toksisitet, alge	<b>Verdi:</b> > 100 mg/l <b>Testvarighet:</b> 72 h <b>Art:</b> Kiselalger
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	<b>Verdi:</b> 66 mg/l <b>Testvarighet:</b> 48 h <b>Art:</b> <i>Daphnia magna</i>
Komponent	Glycerol, propoxylated
Akutt akvatisk fisk, LCLo	<b>Verdi:</b> > 1000 mg/L <b>Art:</b> 96 h <b>Test referanse:</b> LC50
Akvatisk toksisitet, alge	<b>Verdi:</b> > 1000 mg/L <b>Testvarighet:</b> 72 h <b>Metode:</b> EC50
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	<b>Verdi:</b> > 1000 mg/L <b>Testvarighet:</b> 48 h <b>Art:</b> <i>Daphnia magna</i> <b>Metode:</b> EC50
Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet	Reagerer med vann og danner uløselige, kjemisk biologisk inert polyureaforbindelser.

## 12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringspotensial	Ikke aktuelt på grunn av produktets lave vannløselighet. Bioakkumulering i vannlevende organismer forventes ikke, siden produktet reagerer med vann og danner et solid, inert, uløselig produkt med høyt smeltepunkt (polyurea).
---------------------------	--

## 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Produktet er uopløselig i vann. Reagerer med vann og fuktighet i jorda og danner et solid, inert, uløselig produkt med høyt smeltepunkt (polyurea).
-----------	---

## 12.5. Resultater av PBT og vPvB vurdering

PBT vurderingsresultat	Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
------------------------	--

## 12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger / annen informasjon	Ingen kjente.
---	---------------

## AVSNITT 13: DISPONERING

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Ta hånd om dette kjemikaliet og dets emballasje og lever til godkjent avfallsbehandlingsanlegg.
Produktet er klassifisert som farlig avfall	Ja
Emballasjen er klassifisert som farlig avfall	Ja
Avfallskode EAL	EAL: 160505 annen gass i trykkbeholdere enn den nevnt i 16 05 04 EAL: 150104
Annen informasjon	Sikre at personale som håndterer emballasjeavfall har nødvendig verneutstyr. Hold forurenset emballasje i lukkede beholdere.

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

### 14.1. UN-nummer

ADR/RID/ADN	1950
IMDG	1950
ICAO/IATA	1950

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

ADR/RID/ADN	AEROSOLBEHOLDERE
IMDG	AEROSOLS
ICAO/IATA	AEROSOLS, FLAMMABLE

### 14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID/ADN	2.1
RID	2.1
IMDG	2.1
ICAO/IATA	2.1

### 14.4. Emballasjegruppe

### 14.5. Miljøfarer

Marin forurensning	Nei
--------------------	-----

## 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

EmS	F-D, S-U
-----	----------

## 14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

### Andre relevante opplysninger

Andre relevante opplysninger	Omfattes ikke av disse reglene. Aerosolbokser med et volum < 1000 ml kan sendes som begrensede mengder.
------------------------------	--

### ADR/RID Annen informasjon

ADR Annen informasjon	- Special provisions: 190, 327, 344, 625 (3.3) - Special provisions for carriage: V14 (7.2.4); CV9, CV12 (7.5.11); S2 (8.5)
Tunnelbegrensningskode	D
Begrenset kvantum	1L
Transport kategori	2

### IMDG Annen informasjon

IMDG Annen informasjon	- Special provisions: 63, 190, 277, 327, 344, 959(3.3) - Stowage and segregation: Protected from sources of heat. For 1950 AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. Segregation as for class 9 but "Separated from" class 1 except division 1.4.
Begrenset kvantum	1L

## AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Annen merkeinformasjon	Trykkbeholder. Skal beskyttes mot sollys og må ikke utsettes for temperaturer over 50°C. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke når den er tom. Må ikke anvendes i nærheten av åpen ild eller glødende materiale. Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt. Oppbevares utilgjengelig for barn. Dette kjemikaliet og dets emballasje skal behandles som farlig avfall. Oppbevares som brannfarlig gass.
Lover og forskrifter	Sikkerhetsdatabladet er utarbeidet i samsvar med Vedlegg II i REACH forordning (EF) nr. 1907/2006. Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (inkl. lovendringer).
Kvitteringsnr. fra Produktregisteret	317628

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Nei
CSR kreves	Nei

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

## Faresymbol



### R-setninger

R12 Ekstremt brannfarlig.  
 R20 Farlig ved innånding.  
 R36/37/38 Irriterer øynene, luftveiene og huden.  
 R40 Mulig fare for kreft  
 R42/43 Kan gi allergi ved innånding og hudkontakt.  
 R48/20 Farlig: alvorlig helsefare ved lengre tids påvirkning ved innånding.  
 R53 Kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.  
 R64 Kan skade barn som får morsmelk.

### S-setninger

S2 Oppbevares utilgjengelig for barn.  
 S16 Holdes vekk fra antenneskilder - Røyking forbudt.  
 S23 Unngå innånding av damp/sprøytetåke.  
 S24/25 Unngå kontakt med huden og øynene.  
 S33 Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet.  
 S36/37 Bruk egnede verneklær og vernehansker.  
 S45 Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig; vis etiketten om mulig.  
 S51 Må bare anvendes på godt ventilerte steder.  
 S29/56 Må ikke tømmes i kloakkavløp; ta hånd om dette kjemikaliet og dets emballasje og lever til godkjent avfallsbehandlingsanlegg.

### Annen merkeinformasjon

Inneholder isocyanater. Se informasjon fra produsenten.

### Leverandørens anmerkninger

Sikkerhetsdatabladet er utarbeidet i samsvar med Vedlegg II i REACH forordning (EF) nr. 1907/2006. Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (inkl. lovendringer).

### Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]

Flam gas 1; H222;  
 Skin Irrit. 2; H315;  
 Skin Sens. 1; H317;  
 Eye Irrit. 2; H319;  
 Acute tox. 4; H332;  
 Resp. Sens. 1; H334;  
 STOT SE3; H335;  
 Carc. 2; H351;  
 STOT RE2; H373;  
 Aerosol 1; H229;

### Liste over relevante R-setninger (i avsnitt 2 og 3).

R48/20 Farlig: alvorlig helsefare ved lengre tids påvirkning ved innånding.  
 R36/37/38 Irriterer øynene, luftveiene og huden.  
 R42/43 Kan gi allergi ved innånding og hudkontakt.  
 R12 Ekstremt brannfarlig.  
 R20 Farlig ved innånding.  
 R40 Mulig fare for kreft  
 R22 Farlig ved svelging.

### Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).

H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering  
 H334 Kan gi allergi- eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.  
 H315 Irriterer huden.  
 H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.  
H302 Farlig ved svelging.  
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
H351 Mistenkes for å kunne forårsake kreft  
H332 Farlig ved innånding.  
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.  
H222 Ekstremt brannfarlig aerosol.  
H220 Ekstremt brannfarlig gass.

Utarbeidet av

Helle E. Fossheim