

SIKKERHETSDATABLAD

Fire Foam 2-K

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommisjonsforordning (EU) 2020/878 av 18 Juni 2020 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

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

Utgitt dato 07.05.2019

Revisjonsdato 07.07.2023

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn Fire Foam 2-K

UFI 67E3-FVF1-P00E-HXF6

Artikkelnr. 100901

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

Kjemikaliets bruksområde Fugemasse Tetningsmiddel Isolasjon.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn Fireseal AB

Postadresse Esbogatan 14

Postnr. SE-164 74

Poststed Kista

Land Sverige

Telefon +46 8 6236160

E-post info@fireseal.se

Hjemmeside www.fireseal.se

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon
Telefon: 113
Beskrivelse: Be om giftinformasjon.

Telefon: 22 59 13 00
Beskrivelse: Giftinformasjon

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Aerosol 1; H222
	Aerosol 1; H229
	Skin Irrit. 2; H315
	Skin Sens. 1; H317
	Eye Irrit. 2; H319
	Resp. Sens. 1; H334
	STOT SE 3; H335
	Carc. 2; H351
	STOT RE 2; H373
CLP Klassifisering, kommentarer	Den fullstendige teksten for alle faresetninger er vist i pkt. 16.

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)	
	
Sammensetning på merkeetiketten	4,4'-metylendifenylidiisocyanat, isomerer og homologer
Varselord	Fare
Faresetninger	H222 Ekstremt brannfarlig aerosol. H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming. H315 Irriterer huden. H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H334 Kan gi allergi- eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding. H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene. H351 Mistenkes for å kunne forårsake kreft . H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering
Sikkerhetssetninger	P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P202 Skal ikke håndteres før alle advarsler er lest og oppfattet. 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. P260 Ikke innånd støv / røyk / gass / tåke / damp / aerosoler. P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område. P280 Benytt vernehansker / verneklær / øyevern / ansiktsvern. P304+P340 VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. P312 Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER / lege / ved ubehag.

Supplerende faresetninger på etikett	P342+P311 Ved symptomer i luftveiene: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege. P405 Oppbevares innelåst. P410+P412 Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C / 122°F. P501 Innhold / beholder leveres til avhendingssenter i henhold til lokale/ nasjonale forskrifter.
	EUH 204 Inneholder isocyanater. Kan gi en allergisk reaksjon. Fra 24. august 2023 kreves passende opplæring før industriell eller profesjonell bruk. Personer som allerede er overfølsomme for diisocyanater kan få allergiske reaksjoner ved bruk av dette produktet. Personer med astma, eksem eller hudproblemer bør unngå kontakt, herunder hudkontakt, med dette produktet. Dette produktet bør ikke brukes på steder med utilstrekkelig ventilasjon med mindre en vernemaske med et egnet gassfilter (type A1 ifølge standard EN 14387) benyttes.

2.3. Andre farer

PBT / vPvB

Ikke PBT eller vPvB.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komposisjonstype	Stoffblanding			
Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Reaksjonsprodukter av fosforyltrioksid og metyloksiran	CAS-nr.: 1244733-77-4 EC-nr.: 807-935-0 REACH reg. nr.: 01-2119486772-26-XXXX	Acute Tox. 4; H302	10 - 20 %	
4, 4'-metylendifenyl-diisocyanat, isomerer og homologer	CAS-nr.: 9016-87-9 EC-nr.: 618-498-9	Carc. 2; H351 Acute Tox. 4; H332 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317 STOT RE 2; H373 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 Skin Irrit. 2; H315	10 - -20 %	
1,2-Etandiol	CAS-nr.: 107-21-1 EC-nr.: 203-473-3 Indeksnr.: 603-027-00-1 REACH reg. nr.: 01-2119456816-28-XXXX	Acute Tox. 4; H302 STOT RE 2; H373 Note: H	5 - 10 %	
Dimetyleter	CAS-nr.: 115-10-6 EC-nr.: 204-065-8 Indeksnr.: 603-019-00-8 REACH reg. nr.: 01-2119472128-37-XXXX	Flam. Gas 1; H220 Press. Gas; H280 CLP Klassifisering, merknader: U	5 - 10 %	
Isobutan	CAS-nr.: 75-28-5 EC-nr.: 200-857-2	Flam. Gas 1; H220 Press. Gas (Comp.)	5 - 10 %	

	Indeksnr.: 601-004-00-0 REACH reg. nr.: 01-2119485395-27-XXXX	CLP Klassifisering, merknader: C; U	
Propan	CAS-nr.: 74-98-6 EC-nr.: 200-827-9 Indeksnr.: 601-003-00-5 REACH reg. nr.: 01-2119486944-21-XXXX	Flam. Gas 1; H220 Press. Gas (Comp.) CLP Klassifisering, merknader: U	2,5 - 5 %
Komponentkommentarer	Den fullstendige teksten for alle faresetninger er vist i pkt. 16.		

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Flytt den skadde vekk fra forurensningskilden. Kontakt lege. Ved kontakt med legen, må HMS-databladet eller etiketten.
Innånding	Flytt straks den eksponerte til frisk luft.
Hudkontakt	Ta straks av forurensede klær og sko. Vask straks huden med såpe og vann. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer.
Øyekontakt	Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
Svelging	Fremkall ikke brekning. Skyll munnen. Ikke gi melk eller alkoholholdige drikkevarer. Ikke gi noe å drikke hvis personen er bevisstløs. Kontakt lege.

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

Akutte symptomer og virkninger	Allergisk reaksjon. Pustevansker. Irritasjon i luftveiene. Hudirritasjon.
--------------------------------	---

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Medisinsk behandling	Behandle symptomatisk.
----------------------	------------------------

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	Pulver, skum eller karbondioksid. Vannspray .
Uegnede slokkingsmidler	Vannjet.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Ekstremt brannfarlig aerosol. Aerosolbokser kan eksplodere ved brann.
Farlige forbrenningsprodukter	Hydrogencyanid (HCN). Karbonmonoksid (CO). Karbondioksid (CO2). Nitrogen gasser (NOx). Klorforbindelser. Bromforbindelser

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Bruk pusteapparat.
Brannslukningsmetoder	Unngå innånding av branngasser. Dem inn og samle opp slukkevann. Bruk vann

for å kjøle beholdere og spre damper.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Generelle tiltak	Sørg for god ventilasjon. Holdes vekk fra antennelseskilder. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Administrativ norm for eksponering skal overholdes, og faren for innånding av damper skal gjøres minst mulig. Evakuer området.
Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Bruk nødvendig verneutstyr.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Må ikke ledes ut i avløp, jord eller vannløp. Ved større utslipp til avløp/vannmiljø informeres lokale myndigheter.
--	---

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding	Absorber søl/spill i sand eller jord. Spill samles forsiktig opp i tette beholdere og leveres til destruksjon iht. lokale forskrifter.
------------	--

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger	Se § 7, 8 og 13.
-------------------	------------------

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Følg god kjemikaliehygiene. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Vask hender og tilsølte områder med vann og såpe etter endt arbeid. Skift tilsølte klær. Unngå kontakt med huden og øynene. Personer som lett får allergiske reaksjoner bør ikke håndtere produktet. Treff tiltak mot statisk elektrisitet.
------------	--

Beskyttelsestiltak

Tiltak for å hindre brann	Holdes vekk fra varme/gnister/åpen flamme/varme overflater. — Røyking forbudt. Oppbevares åtskild från antändningskällor. Treff tiltak mot statisk elektrisitet. Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.
Råd om generell yrkeshygiene	God personlig hygiene er nødvendig. Vask hender og tilsølte områder med vann og såpe før arbeidsplassen forlates.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Aerosolbokser: Må ikke utsettes for direkte sollys eller temperaturer over 50°C. Unngå kontakt med oksiderende stoffer. Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr. Emballasjen skal holdes tett lukket. Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig. Eksplosjonsfarlig ved oppvarming i lukket rom. Ikke bruk løsningsmidler.
-------------	--

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Anbefalinger	Skal ikke håndteres før alle advarsler er lest og
Spesielle bruksområder	Identifiserte bruksområder for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametrer

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Norm år
4, 4'-metylendifenylidiisocyanat, isomerer og homologer	CAS-nr.: 9016-87-9	8 timers grenseverdi: 0,005 ppm	Norm år: 2011
1,2-Etandiol	CAS-nr.: 107-21-1	8 timers grenseverdi: 20 ppm 8 timers grenseverdi: 52 mg/m ³ Grense korttidsverdi Verdi: 40 ppm Grense korttidsverdi Verdi: 104 mg/kg	Norm år: 1993
Dimetyleter	CAS-nr.: 115-10-6	8 timers grenseverdi: 200 ppm 8 timers grenseverdi: 384 mg/m ³ Grense korttidsverdi Verdi: 800 ppm Grense korttidsverdi Verdi: 1500 mg/m ³ Grenseverdier, bokstav Bokstavkoder: E	
Kontrollparametre, kommentarer	FOR 2011-12-06 nr 1358: Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), med endringer.		

8.2. Eksponeringskontroll

Varselsskilt



Forholdsregler for å hindre eksponering

Egnede tekniske tiltak	Sørg for god ventilasjon. Administrativ norm for eksponering skal overholdes, og faren for innånding av damper og sprøytetåke skal gjøres minst mulig. Anskaff utstyr for hurtig og rikelig øyeskylling.
------------------------	--

Øye- / ansiktsvern

Egnet øyeskyttelse	Bruk tettsittende vernebriller eller ansiktsskjerm. EN 166:2001
--------------------	---

Håndvern

Hud- / håndbeskyttelse, kortsiktig kontakt	Bruk vernehansker av: Nitrilgummi. Butylgummi. (> 0,1 mm)
Hud- / håndbeskyttelse, langvarig kontakt	Bruk vernehansker av: Vitongummi (fluorgummi). (0,4 mm)
Egnede hansker	Væsken kan trenge gjennom hanskene. Skift derfor hansker ofte.
Gjennomtrengningstid	Verdi: > 30 minutt(er) Kommentarer: Viton

Hudvern

Egnede verneklær	Bruk egnede verneklær for å beskytte mot mulig hudkontakt. EN ISO 20345 Klær med lange ermer.
------------------	---

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern nødvendig ved	Ved høye konsentrasjoner må det brukes egnet åndedrettsvern. Ved utilstrekkelig ventilasjon skal åndedrettsvern benyttes.
Anbefalt utstyrstype	A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm Bruk åndedrettsvern med egnet filter.

Passende miljømessig eksponeringskontroll

Begrensning av miljøeksponering	Unngå utslipp til miljøet.
---------------------------------	----------------------------

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	Aerosoldispenser: skumaerosol
Tilstandsform	Aerosol
Farge	Diverse farger
Lukt	Data mangler.
Luktgrense	Kommentarer: Ikke angitt.
pH	Kommentarer: Ikke angitt.
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Kommentarer: Ikke angitt.
Frysepunkt	Kommentarer: Ingen data.
Kokepunkt / kokepunktintervall	Kommentarer: Data ikke registrert.
Flammepunkt	Kommentarer: Data ikke registrert.
Fordampningshastighet	Kommentarer: Data ikke registrert.
Antennelighet	Ekstremt brannfarlig aerosol.
Nedre eksplosjonsgrense m/enhet	Kommentarer: Ingen informasjon.
Øvre eksplosjonsgrense m/enhet	Kommentarer: Ingen informasjon.
Eksplosjonsgrense	Kommentarer: Ingen informasjon.
Damptrykk	Verdi: 5100 hPa

Damptetthet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Relativ tetthet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Tetthet	Verdi: 1,00 g/cm ³ Temperatur: 23 °C
Bulktetthet	Kommentarer: Ikke angitt.
Løslighet	Kommentarer: Data mangler.
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/ vann	Kommentarer: Data mangler.
Selvantennelsestemperatur	Kommentarer: Data mangler.
Dekomponeringstemperatur	Kommentarer: Ingen informasjon.
Viskositet	Kommentarer: Data mangler.

9.2. Andre opplysninger

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Fysiske og kjemiske egenskaper	Ikke angitt.
--------------------------------	--------------

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Beholder under trykk: Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk Det er ingen kjent reaktivitetsrisiko forbundet med dette produktet.
-------------	--

10.2. Kjemisk stabilitet

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

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Ikke kjent.
-------------------------------	-------------

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Unngå varme, flammer og andre antennelseskilder.
-------------------------	--

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Data mangler.
----------------------------	---------------

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Ingen under normale forhold.
-----------------------------	------------------------------

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

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

Akutt giftighet	Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Oral
-----------------	--

Verdi: > 630 mg/kg
 Art: Rotte
 Kommentarer: CAS no: 1244733-77-4

Testet effekt: LC50
 Eksponeringsvei: Innånding. (støv / tåke)
 Varighet: 4 time(r)
 Verdi: > 7 mg/l
 Art: Rotte
 Kommentarer: CAS no: 1244733-77-4

Testet effekt: LD50
 Eksponeringsvei: Dermal
 Verdi: > 5000 mg/kg
 Art: Kanin
 Kommentarer: CAS no: 1244733-77-4

Testet effekt: LD50
 Eksponeringsvei: Oral
 Verdi: > 10 000 mg/kg
 Art: Rotte
 Kommentarer: CAS no: 9016-87-9

Testet effekt: LC50
 Eksponeringsvei: Innånding. (støv / tåke)
 Varighet: 4 time(r)
 Verdi: 1,5 mg/l
 Kommentarer: CAS no: 9016-87-9
 Ekspertvurdering: Stoffet er moderat giftig etter kort innånding.

Testet effekt: LD50
 Eksponeringsvei: Dermal
 Verdi: > 9.400 mg/kg
 Art: Kanin
 Kommentarer: CAS no: 9016-87-9

Øvrige helsefareopplysninger

Vurdering av akutt toksisitet, klassifisering	Ingen spesielle helsefarer angitt.
Vurdering hudetsende / hudirriterende, klassifisering	Irriterende.
Vurdering øyeskade / øyeirritasjon, klassifisering	Forårsaker alvorlig øyeirritasjon.
Vurdering av luftveissensibilisering, klassifisering	Kan forårsake astmatiske pusteproblemer.
Vurdering av hudsensibilisering, klassifisering	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Vurdering av arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller, klassifisering	Ingen spesielle helsefarer angitt.
Vurdering kreftfremkallende egenskaper, klassifisering	Mistenkes for å forårsake kreft

Vurdering av reproduksjonstoksisitet, klassifisering	Ingen spesielle helsefarer angitt.
Vurdering av spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering, klassifisering	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
Vurdering av spesifikk målorgantoksisitet - repeterende eksponering, klassifisering	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering inandning.
Vurdering av aspirasjonsfare, klassifisering	Ingen spesielle helsefarer angitt.

Symptomer på eksponering

I tilfelle svelging	Kan forårsake irritasjon i munn og hals.
I tilfelle hudkontakt	Hudirritasjon. Kan gi allergi ved hudkontakt.
I tilfelle innånding	Irriterende. Kan forårsake allergi- eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.
I tilfelle øyekontakt	Sprut kan medføre irritasjon og rødhet.

11.2. Opplysninger om andre farer

Endokrine forstyrrelser	Produktet inneholder ingen stoffer som er vurdert til å være hormonforstyrrende i henhold til kriteriene i kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605.
-------------------------	--

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Akvatisk toksisitet, fisk	Verdi: > 1000 mg/l Effektdose konsentrasjon: LC50 Eksponeringstid: 96 time(r) Art: Zebrafisk - Danio rerio Kommentarer: CAS no: 9016-87-9
Akvatisk toksisitet, alge	Toksisitet typen: Kronisk Verdi: 82 mg/l Eksponeringstid: 72 time(r) Art: Pseudokirchneriella subcapitata Metode: OECD 201 Kommentarer: CAS no: 1244733-77-4 Verdi: > 1640 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Eksponeringstid: 72 time(r) Art: Scenedesmus subspicatus Kommentarer: CAS no: 9016-87-9 Verdi: 13 mg/l Effektdose konsentrasjon: NOEC Eksponeringstid: 72 time(r) Art: Pseudokirchneriella subcapitata

Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Metode: OECD 201 Kommentarer: CAS no: 1244733-77-4
	Toksisitet typen: Kronisk Verdi: 32 mg/l Eksponeringsstid: 21 dag(er) Art: Daphnia magna Metode: OECD 202 Kommentarer: CAS no: 1244733-77-4
Økotoksisitet	Klassifiseres ikke som miljøskadelig.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet	Ingen anbefaling angitt.
--	--------------------------

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringsevne, vurdering	Data mangler.
---------------------------------	---------------

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Data mangler.
-----------	---------------

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultat av vurderinger av PBT og vPvB	Klassifiseres ikke som PBT / vPvB i henhold til någjeldende EU-kriterier.
--	---

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper	Produktet inneholder ingen stoffer som er vurdert til å være hormonforstyrrende i henhold til kriteriene i kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605.
-------------------------------	--

12.7. Andre skadevirkninger

Økologisk tilleggsinformasjon	Ingen anbefaling angitt.
-------------------------------	--------------------------

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: 160504 gass i trykkbeholdere (herunder haloner) som inneholder farlige stoffer Klassifisert som farlig avfall: Ja
EAL Emballasje	Avfallskode EAL: 150110 emballasje som inneholder rester av eller er forurensset av farlige stoffer Klassifisert som farlig avfall: Ja
Annen informasjon	Ved håndtering av avfall må det tas hensyn til de sikkerhetsregler som gjelder for håndtering av produktet. Avfallet skal behandles som farlig avfall. Leveres til godkjent avfallsmottak i samsvar med lokale forskrifter. Unngå utslipp til miljøet.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods	Ja
-------------	----

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

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

14.2. FN-forsendelsesnavn

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

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID/ADN	2.1
Klassifiseringskode ADR/RID/ADN	5F
IMDG	2.1
ICAO/IATA	2.1

14.4. Emballasjegruppe

Kommentarer	Ingen anbefaling angitt.
-------------	--------------------------

14.5. Miljøfarer

Marin forurensning	No
--------------------	----

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler	Data mangler.
--------------------------	---------------

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Produktnavn	AEROSOLS, FLAMMABLE
-------------	---------------------

Andre relevante opplysninger

Fareseddel ADR/RID/ADN	2.1
Fareetikett IMDG	2.1
Etiketter ICAO/IATA	2.1

ADR/RID Annen informasjon

Tunnelbegrensningskode	D
------------------------	---

Transport kategori	2
--------------------	---

IMDG Annen informasjon

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

ICAO/IATA Annen informasjon

Andre relevante opplysninger ICAO/IATA	Y203
--	------

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

VOC	VOC vekt %: 18,25
Nanomateriale	Nei
Lover og forskrifter	EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikaliebyrå, om endring av direktiv 1999/45/EF og om oppheving av rådsforordning (EØF) nr. 793/93 og kommisjonsforordning (EF) nr. 1488/94 samt rådsdirektiv 76/769/EØF og kommisjonsdirektiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med endringer. EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger, om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF, og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006. FOR 2011-12-06 nr 1358: Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), med endringer. Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften), 01.06.2004 nr. 930, med endringer.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Nei
---	-----

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger	Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er basert på opplysninger som var i vår besittelse på det tidspunkt sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet, og er gitt under forutsetning av at produktet anvendes under de forhold som er angitt, og i samsvar med den anvendelsesmåte som er spesifisert på emballasjen eller i relevant teknisk litteratur. Ethver annen bruk av produktet, eventuelt i kombinasjon med andre produkter eller prosesser, skjer på brukerens eget ansvar.
Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	H220 Ekstremt brannfarlig gass. H222 Ekstremt brannfarlig aerosol. H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

	H280 Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming. H302 Farlig ved svelging. H315 Irriterer huden. H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H332 Farlig ved innånding. H334 Kan gi allergi- eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding. H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene. H351 Mistenkes for å kunne forårsake kreft H351 Mistenkes for å kunne forårsake kreft . H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering
Viktige litteraturreferanser og datakilder	Databladet er utarbeidet med basis i opplysninger gitt av produsenten.
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Relevante endringer sammenliknet med forrige versjon av sikkerhetsdatabladet angis med linjemarkering i venstre marg.
Versjon	4
NOBB-nr.	58075413