



SIKKERHETS DATABLAD

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn eller benevnelse på blandingen ROST FLASH PRO

Registreringsnummer -

Synonymer Ingen.

Produktkode BDS001896AE

Utgivelsesdato 10-Mars-2021

Versjonsnummer 01

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

Identifiserte bruksområder smøremidler

Bruksområder som frarådes Ingen kjente.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn CRC Industries Europe bv

Adresse Touwslagerstraat 1
9240 Zele
Belgia

Telefon +32(0)52/45.60.11

Faks +32(0)52/45.00.34

E-post hse@crcind.com

Nettside www.crcind.com

1.4. Nødtelefonnummer Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours)

Allment i EU 112 (Tilgjengelig 24 timer i døgnet. Det kan være at sikkerhetsdatablad/produktinformasjon ikke er tilgjengelig for nødtjenesten.)

Den norske giftinformasjonssentralen 22 59 13 00 (Tilgjengelig 24 timer i døgnet. Det kan være at sikkerhetsdatablad/produktinformasjon ikke er tilgjengelig for nødtjenesten.)

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Blandingen er vurdert og/eller testet for sine fysiske, helsemessige og miljømessige farer, og følgende klassifisering gjelder.

Klassifisering ifølge EU-forskrift nr. 1272/2008, med endringer

Fysiske farer

Aerosoler	Kategori 1	H222 - Ekstremt brannfarlig aerosol. H229 - Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
-----------	------------	---

Helsefarer

Etsing/irritasjon på huden	Kategori 2	H315 - Irriterer huden.
----------------------------	------------	-------------------------

Miljøfarer

Farlig for vannmiljøet, kronisk	Kategori 3	H412 - Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
---------------------------------	------------	--

Oppsummering av farer

aerosol INNHOLDET STÅR UNDER TRYKK
Trykkluftbeholderen kan eksplodere hvis den blir utsatt for varme eller flammer. Irriterer huden.
Miljøfarlig ved utslipp i vassdrag. Yrkesmessig eksponering for stoffet eller blandingen kan ha negativ innvirkning på helsen.

2.2. Merkingselementer

Etikett ifølge EU-forskrift nr. 1272/2008, med endringer

Farepiktogrammer



Signalord	Fare
Fareerklæring(er)	
H222	Ekstremt brannfarlig aerosol.
H229	Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
H315	Irriterer huden.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Anbefalte forholdsregler

Forebygging

P102	Oppbevares utilgjengelig for barn.
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.
P261	Unngå innånding av støv/damp/gass/tåke/dunst/aerosoler.
P271	Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.

Svar

Lagring

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

Deponering

P501	Innhold/beholder avhendes i samsvar med lokale/regionale/nasjonale/internasjonale forskrifter.
------	--

Tilleggsinformasjon om etiketter

Ingen.

2.3. Andre farer

Denne blandingen inneholder ikke stoffer som er vurdert å være vPvB / PBT ifølge forskrift (EU) nr. 1907/2006, vedlegg XIII.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Blandinger

Generelle opplysninger

Kjemikalienavn	%	CAS-nr. / EC-nr.	REACH-registreringsnr.	Indeksnumm er	Merknader
Hydrokarboner , C6-C7, n-alkaner ,isoalkaner ,sykliske forbindelser ,< 5% n-hexane	0 - 25	EC921-024-6 -	01-2119475514-35	-	
Klassifisering: Flam. Liq. 2;H225, Skin Irrit. 2;H315, STOT SE 3;H336, Asp. Tox. 1;H304, Aquatic Chronic 2;H411					
Hydrokarboner, C12-C15, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forb., <2% aromater	5 - 10	EC920-107-4 -	01-2119453414-43	-	
Klassifisering: Asp. Tox. 1;H304					
Dipropylenglykolmetyleter	0 - 2,5	34590-94-8 252-104-2	01-2119450011-60	-	#
Klassifisering: -					

Liste over forkortelser og symboler som kan ha blitt brukt ovenfor

#: For dette stoffet er det angitt tillatt(e) eksponeringsgrense(r) på arbeidssstedet.

M:M-faktor

PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk stoff.

vPvB: meget persistent og meget bioakkumulerende.

Alle konsentrasjoner er angitt i vektprosent, unntatt hvis bestanddelen er en gass. Gasskonsentrasjoner er oppgitt i volumprosent.

Kommentarer til sammensetningen

Den fullstendige teksten i alle H-setningene er vist i avsnitt 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

Generelle opplysninger

Sørg for at medisinsk personell er informert om hvilke materialer som er involvert, og tar forholdsregler for å beskytte seg.

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Flytt personen ut i frisk luft. Ring til lege hvis symptomene forverres eller vedvarer.
Hudkontakt	Ta av kontaminerte klær. Vask med mye såpe og vann. Ved hudirritasjon: Søk legehjelp. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.
Øyekontakt	Skyll med vann. Kontakt lege hvis irritasjonen utvikler seg og vedvarer.
Svelging	Hvis det usannsynlige skulle skje, og noen svelger produktet, skal man ta kontakt med lege eller med giftinformasjonssentralen. Skyll munnen. IKKE fremkall oppkast.

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

Hudirritasjon. Kan forårsake rødhet i huden og smerter.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Still til rådighet generelle, støttende tiltak og behandle symptomatisk. Hold offeret under observasjon. Symptomene kan opptre forsinket.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

Generelle brannfarer

Ekstremt brannfarlig aerosol.

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Skum. Karbondioksid (CO₂). Tørt pulver.

Uegnete brannslukningsmidler

Ikke bruk vannstråle ved brannslukking, da dette vil spre brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Innholdet står under trykk. Trykkluffbeholderen kan eksplodere hvis den blir utsatt for varme eller flammer. Ved brann kan det dannes helseskadelige gasser.

5.3. Informasjon for brannslukningspersonell

Spesielt verneutstyr for brannslukningspersonell

Brannmannskapene må bruke standard verneutstyr med flammehemmende jakke, hjelm med ansiktsvern, hansker, gummistøvler og røykdykkerapparat i lukkede rom.

Særlige brannslukkingstiltak

Flytt beholdere bort fra brannområdet hvis det kan gjøres uten risiko. Beholdere skal kjøles av med vann for å forhindre at det utvikles damptrykk. Bruk ubemannet slange eller fjernstyrte spredere ved større brann i lagerområde. Hvis dette ikke er mulig, må personellet trekke seg unna og la ilden brenne ut.

Spesielle metoder

Bruk standard brannslukningsrutiner og vurder faremomentene ved andre involverte stoffer. Vannspray kan brukes for å avkjøle uåpnede beholdere. Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

For personell som ikke er nødpersonell

Bruk egnet, personlig verneutstyr.

For nødpersonell

Hold unødvendig personell borte. Se avsnitt 8 i sikkerhetsdatabladet for anbefalinger om personlig verneutstyr.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til miljøet. Informer ledelsen eller overordnede ved alle utslipp i miljøet. Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig. Unngå utslipp i avløp, jord og vannløp.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Stopp lekkasjen hvis det kan gjøres uten risiko. Flytt flasken til et sikkert og åpent område hvis ikke lekkasjen kan repareres. Isoler området til gassen har spredd seg. Fjern alle antenningskilder (ingen røyking, bluss, gnister eller flammer i umiddelbar nærhet). Hold brennbare stoffer (tre, papir, olje m.m.) borte fra kjemikalieutslippet. Produktet er ikke løselig i vann, og spres på vannoverflaten. Forhindre at materialet tømmeres i kloakken. Absorber i vermikulitt, tørr sand eller jord og fyll i beholdere. Spyl området med vann når produktet er fjernet.

Små utslipp: Tørk opp med adsorberende materiale (f.eks. kluter, tvist). Rengjør overflaten grundig for å fjerne restforurensing.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 8 i sikkerhetsdatabladet for krav til personlig verneutstyr. Se avsnitt 13 i sikkerhetsdatabladet for avfallsavhending.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Trykksatt beholder: Må ikke stikkes hull på eller brennes, selv etter bruk. Må ikke brukes hvis sprayknappen mangler eller er defekt. Sprøyt ikke på åpen flamme eller noe annet glødende materiale. Ikke røyk under bruk eller inntil overflaten som er sprayet, er helt tørr. Ikke skjær, sveis, lodde, bore, slip eller eksponer beholdere for varme, flammer, gnist eller andre antenningskilder. Alt utstyr som brukes ved håndtering av produktet, må jordes. Tomme beholdere må ikke brukes igjen. Unngå kontakt med øyne, hud og klær. Unngå langvarig eksponering. Må bare anvendes på godt ventilerte steder. Bruk egnet, personlig verneutstyr. Unngå utslipp til miljøet. Følg yrkeshygienisk praksis.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Trykkbeholder - må ikke utsettes for temperatur over 50 °C. Må ikke punkteres, forbrennes eller knuses. Må ikke håndteres eller lagres i nærheten av åpen flamme, varme eller andre antenningskilder. Dette stoffet kan akkumulere statisk oppladning som kan forårsake gnister og bli en antenningskilde. Skal oppbevares atskilt fra uforenlige materialer (se avsnitt 10 i sikkerhetsdatabladet).

Lagringsklasse (TRGS 510): 2B (Aerosolbeholdere og lightere)

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ikke kjent.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

8.1. Kontrollparametre

Yrkesmessige eksponeringsgrenser

Norge

Komponenter	Type	Verdi
Mineralolje (IP 346 DMSO extract < 3%)	Adm. Norm (8-timer)	1 mg/m ³

Norge. Administrative normer for forurensninger på arbeidsteden

Komponenter	Type	Verdi
Dipropylenglykolmetyleter (CAS 34590-94-8)	TLV	300 mg/m ³ 50 ppm

EU. Indikative eksponeringsgrenser i direktivene 91/322/EØF, 2000/39/EU, 2006/15/EU, 2009/161/EU, 2017/164/EU

Komponenter	Type	Verdi
Dipropylenglykolmetyleter (CAS 34590-94-8)	Adm. Norm (8-timer)	308 mg/m ³ 50 ppm

Biologiske grenseverdier Det er ikke angitt eksponeringsgrenser for bestanddelen(e).

Anbefalte overvåkningsprosedyrer Følg standard fremgangsmåte for overvåkning.

Avledet nivå for ingen virkning (DNEL-er)

Arbeidere

Komponenter	Verdi	Evalueringsfaktor	Merknader
Dipropylenglykolmetyleter (CAS 34590-94-8)			
Langvarig, systemisk, hud	283 mg/kg KW/dag	10,08	Toksisitet ved gjentatt dose
Langvarig, systemisk, innånding	308 mg/m ³		Toksisitet ved gjentatt dose
Hydrokarboner , C6-C7, n-alkaner ,isoalkaner ,sykliske forbindelser , < 5% n-hexane (CAS EC921-024-6)			
Langvarig, systemisk, hud	773 mg/kg KW/dag		
Langvarig, systemisk, innånding	2035 mg/m ³		

Befolkningen generelt

Komponenter	Verdi	Evalueringsfaktor	Merknader
Dipropylenglykolmetyleter (CAS 34590-94-8)			
Langvarig, systemisk, hud	121 mg/kg KW/dag	16,8	Toksisitet ved gjentatt dose
Langvarig, systemisk, innånding	37,2 mg/m ³		Toksisitet ved gjentatt dose
Langvarig, systemisk, oral	0,33 mg/kg KW/dag	600	Toksisitet ved gjentatt dose
Hydrokarboner , C6-C7, n-alkaner ,isoalkaner ,sykliske forbindelser , < 5% n-hexane (CAS EC921-024-6)			
Langvarig, systemisk, hud	699 mg/kg KW/dag		
Langvarig, systemisk, innånding	608 mg/m ³		
Langvarig, systemisk, oral	699 mg/kg KW/dag		

Beregnet konsentrasjon uten virkning (PNEC-er)

Komponenter	Verdi	Evalueringsfaktor	Merknader
Dipropylenglykolmetyleter (CAS 34590-94-8)			
Ferskvann	19,2 mg/l	100	
Jord	2,74 mg/kg		
Periodiske utslipp	192 mg/l	10	
Sediment (ferskvann)	70,2 mg/kg		
Sjøvann	1,92 mg/l	1000	

Utsettelsesretningslinjer

Norske grenseverdier for eksponering: Betegnelse for hud

Dipropylenglykolmetyleter (CAS 34590-94-8) Kan bli absorbert gjennom huden

8.2. Eksponeringskontroll

Egnede konstruksjonsmessige kontrolltiltak God, generell ventilasjon bør brukes. Ventilasjonsgraden bør tilpasses forholdene. Hvis det er aktuelt, bør det brukes prosessavtrekkshetter, lokal avtrekksventilasjon eller andre konstruksjonsmessige tiltak for å redusere de luftbårne nivåene til lavere enn de anbefalte eksponeringsgrensene. Hvis det ikke er etablert eksponeringsgrenser, må de luftbårne nivåene holdes på et akseptabelt nivå.

Individuelle vernetiltak, som personlig verneutstyr

Generelle opplysninger Bruk påkrevd personlig verneutstyr. Personlig verneutstyr bør velges i følge CEN-standard og i samarbeid med leverandøren av personlig verneutstyr.

Øye-/ansiktsvern Bruk øyevern i samsvar med EN 166.

Hudbeskyttelse

- Håndvern	Bruk egnede vernehansker. Gjennomtrengningstiden til hanskene bør overstige den totale varigheten av bruken av produktet. Hvis arbeidstiden overstiger den oppgitte gjennomtrengningstiden på hanskene, bør andre hansker velges. Full kontakt: Hanskemateriale: nitril. Bruk hansker med gjennomtrengningstid på 480 minutter. Minimum hanskektykkelse 0.38 mm.
- Annet	Bruk egnede, kjemikaliebestandige klær.
Åndedrettsvern	Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern. Maske med filter mot organiske damper. (filter type A)
Temperaturfarer	Bruk egnede, termiske verneklær når det er nødvendig.
Hygienetiltak	Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak. Hold alltid god personlig hygiene, for eksempel vasking etter håndtering av materialet og før du spiser, drikker eller røyker. Vask arbeidsklær og personlig verneutstyr regelmessig for å fjerne forurensninger. Røyking forbudt ved bruk.
Miljømessig forebyggende tiltak	Informert ledelsen eller overordnede ved alle utslipp i miljøet. Avgrens og hindre utslipp, og overhold nasjonale forskrifter om utslipp. Unngå utslipp i vannmiljø.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand	Væske.
Form	aerosol
Farge	Ravfarget.
Odør	Særegen lukt.
Smeltepunkt/frysepunkt	-182 °C (-295,6 °F) vurdert
Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde	65 - 270 °C (149 - 518 °F)
Brennbarhet (faststoff, gass)	Ikke kjent.
Øvre/nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser	
Brennbarhetsgrense - nedre (%)	Ikke kjent.
Brennbarhetsgrense - øvre (%)	Ikke kjent.
Flammepunkt	-45,0 °C (-49,0 °F) Lukket digel
Selvantenningsstemperatur	Ikke kjent.
Nedbrytningstemperatur	Ikke kjent.
pH	Ikke aktuelt.
Løselighet(er)	
Løselighet (i vann)	Uoppløselig i vann
Fordelingskoeffisient (n-oktanol/vann)	Ikke kjent.
Damptrykk	Ikke kjent.
Damptetthet	Ikke kjent.
Relativ tetthet	0,74 g/cm ³
Relativ tetthetstemperatur	20 °C (68 °F)
Partikkelegenskaper	Ikke kjent.

9.2 Andre sikkerhetsfunksjoner

Kjemisk familie	smøremiddel
Fordampningsrate	Ikke kjent.
Eksplosjonsegenskaper	Ikke eksplosivt.
Oksideringsegenskaper	Ikke oksiderende.
VOC (flyktige, organiske sammensetninger)	563 g/l

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet	Produktet er stabilt og ikke-reaktivt under normale bruks-, lagrings- og transportforhold.
10.2. Kjemisk stabilitet	Materialet er stabilt under normale forhold.
10.3. Mulighet for farlige reaksjoner	Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.
10.4. Forhold som skal unngås	Unngå høye temperaturer.
10.5. Uforenlige materialer	Sterkt oksiderende stoffer.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

Generelle opplysninger Yrkesmessig eksponering for stoffet eller blandingen kan ha negativ innvirkning.

Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier

Innånding	Langvarig innånding kan være farlig.
Hudkontakt	Irriterer huden.
Øyekontakt	Direkte kontakt med øyne kan forårsake midlertidig irritasjon.
Svelging	Kan forårsake ubehag ved svelging. Svelging er imidlertid ikke en sannsynlig eksponeringsvei.

Symptomer Hudirritasjon. Kan forårsake rødhet i huden og smerter.

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

Komponenter	Arter	Testresultater
Dipropylenglykolmetyleter (CAS 34590-94-8)		
Akutt		
Dermal		
LD50	kanin	9510 mg/kg
Oral		
LD50	Rotte	5000 mg/kg
Hydrokarboner , C6-C7, n-alkaner ,isoalkaner ,sykliske forbindelser ,< 5% n-hexane		
Akutt		
Dermal		
LD50	Rotte	2920 mg/kg KW/dag, 24 h
Innånding		
LC50	Rotte	25200 mg/m3, 4 h
Oral		
LD50	Rotte	5840 mg/kg KW/dag
Hydrokarboner, C12-C15, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forb., <2% aromater		
Akutt		
Dermal		
LD50	kanin	5000 mg/kg
Innånding		
<i>Damp</i>		
LC50	Rotte	5000 mg/kg, 4 h
Oral		
LD50	Rotte	5000 mg/kg
Etsing/irritasjon på huden	Irriterer huden.	
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	Direkte kontakt med øyne kan forårsake midlertidig irritasjon.	
Sensibilisering av luftveiene	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.	
Hudsensibilisering	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.	
Mutagenisitet på kimceller	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.	
Karsinogenitet	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.	
Toksisitet for reproduksjonssystemet	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.	
Toksisitet for bestemte målorganer etter én enkelt eksponering	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.	
Toksisitet for bestemte målorganer etter gjentatt eksponering	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.	
Aspirasjonsfare	Ikke sannsynlig på grunn av produktets form.	
Opplysninger om blanding versus stoff	Ikke kjent.	

11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper Produktet inneholder ikke bestanddeler som er ansett å ha hormonforstyrrende egenskaper, ifølge REACH, artikkel 57(f), forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605 ved nivåer på 0,1 % eller høyere.

Andre opplysninger Ikke kjent.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Komponenter		Arter	Testresultater
Dipropylenglykolmetyleter (CAS 34590-94-8)			
Akvatisk			
<i>Akutt</i>			
Alger	EC50	Alger	969 mg/l, 96 h
Fisk	LC50	Fisk	10000 mg/l, 96 h
Krepsdyr	EC50	Daphnia	1919 mg/l, 48 h
<i>Kronisk</i>			
Krepsdyr	NOEC	Daphnia	0,5 mg/l, 22 d
Hydrokarboner , C6-C7, n-alkaner ,isoalkaner ,sykliske forbindelser ,< 5% n-hexane			
Akvatisk			
<i>Akutt</i>			
Alger	EC50	Alger	30 - 100 mg/l, 72 h
Fisk	LC50	Fisk	11,4 mg/l, 96 h
Krepsdyr	EC50	Daphnia	3 mg/l, 48 h
Hydrokarboner, C12-C15, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forb., <2% aromater			
<i>Akutt</i>			
Andre	IC50	Pseudokirchnerella subcapitata	1000 mg/l, 72 h
	NOEL	Pseudokirchnerella subcapitata	1000 mg/l, 72 h
Akvatisk			
<i>Akutt</i>			
Fisk	IC50	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)	1000 mg/l, 96 h

12.2. Persistens og nedbrytbarhet Det foreligger ingen data om nedbrytbarheten for noen av bestanddelene i blandingen.

12.3. Bioakkumuleringsevne Ingen data tilgjengelig.

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log Kow)

Dipropylenglykolmetyleter 0,004

Biokonsentrasjonsfaktor (BCF) Ikke kjent.

12.4. Mobilitet i jord Ingen data tilgjengelig.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering Denne blandingen inneholder ikke stoffer som er vurdert å være vPvB / PBT ifølge forskrift (EU) nr. 1907/2006, vedlegg XIII.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper Ingen kjente.

12.7. Andre skadevirkninger Produktet inneholder flyktige organiske forbindelser som kan medvirke til fotokjemisk ozondannelse.
GWP: 2

AVSNITT 13: Disponering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Restavfall Elimineres i overensstemmelse med lokalt lovverk. Tomme beholdere eller fôringer kan inneholde produktrester. Dette stoffet og beholderen må avhendes på sikker måte (se: avhendingsanvisninger).

Forurenset emballasje Da tomme beholdere kan inneholde produktrester, må advarselmerkingen følges selv etter at beholderen er tømt. Tomme beholdere bør fraktes til et godkjent avfallshåndteringsanlegg for gjenvinning eller kasting. Tomme beholdere må ikke brukes igjen.

Avfallskode, EU Avfallskoden bør fastsettes etter drøfting mellom brukeren, produsenten og avfallsfjerningsfirmaet.

Deponeringsmetoder/informasjon	Oppsamlet materiale leveres i lukkede og merkede beholdere til godkjent mottaksstasjon. Innholdet står under trykk. Må ikke punkteres, forbrennes eller knuses. Ikke la dette materialet renne ned i avløp/vannforsyning. Forurens ikke vann, kanaler eller grøfter med kjemikaliet eller brukt beholder. Innhold/beholder avhendes i samsvar med lokale/regionale/nasjonale/internasjonale forskrifter.
Spesielle forsiktighetsregler	Avhendes i samsvar med alle gjeldende forskrifter.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

ADR

14.1. FN-nummer	UN1950
14.2 FN-forsendelsesnavn	AEROSOLER
14.3. Transportfareklasse(r)	
Class	2.1
Underordnet risiko	-
ADR-farenr.	Ikke kjent.
Tunnelrestriksjonskode	(D)
ADR/RID -	5F
Klassifiseringskode:	
14.4. Emballasjegruppe	Ikke aktuelt
14.5. Miljøfarer	nei
14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk	Les sikkerhetsanvisningene, sikkerhetsdatabladet og nødprosedyrene før håndtering.

IATA

14.1. UN number	UN1950
14.2. UN proper shipping name	AEROSOLS
14.3. Transport hazard class(es)	
Class	2.1
Subsidiary risk	-
14.4. Packing group	Not applicable
14.5. Environmental hazards	No
14.6. Special precautions for user	Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

IMDG

14.1. UN number	UN1950
14.2. UN proper shipping name	AEROSOLS
14.3. Transport hazard class(es)	
Class	2.1
Subsidiary risk	-
14.4. Packing group	Not applicable
14.5. Environmental hazards	
Marine pollutant	No
EmS	F-D, S-U
14.6. Special precautions for user	Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

14.7. Maritim transport i bulk, i henhold til IMO-instrumenter Ikke aktuelt.

ADR; IATA; IMDG



AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser

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

EU-forskrifter

Forskrift (EU) nr. 1005/2009, om stoffer som bryter ned ozonlaget, vedlegg I og II med endringer

Ikke oppført på liste.

Forskrift (EU) 2019/1021 om persistente, organiske forurensende stoffer (omstøpt), med endringer

Ikke oppført på liste.

Forskrift (EU) nr. 649/2012, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg I, del 1 med endringer

Ikke oppført på liste.

Forskrift (EU) nr. 649/2012, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg I, del 2 med endringer

Ikke oppført på liste.

Forskrift (EU) nr. 649/2012, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg I, del 3 med endringer

Ikke oppført på liste.

Forskrift (EU) nr. 649/2012, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg V med endringer

Ikke oppført på liste.

Forskrift (EU) nr. 166/2006 vedlegg II, Register over utslipp og transport av forurensende stoffer, med endringer

Ikke oppført på liste.

Forskrift (EU) nr. 1907/2006, REACH, artikkel 59(10) Kandidatliste som for tiden er utgitt av ECHA.

Ikke oppført på liste.

Autorisasjoner

Forskrift (EU) nr. 1907/2006 REACH annekse XIV, Stoffer som krever godkjenning, med endringer

Ikke oppført på liste.

Bruk og restriksjoner

Forskrift (EU) nr. 1907/2006, REACH annekse XVII: Stoffer med restriksjoner på markedsføring og bruk, med endringer

Ikke oppført på liste.

Direktiv 2004/37/EU: Vern av arbeidstakerne mot fare ved å være utsatt for kreftfremkallende eller mutagene stoffer på arbeidsplassen, med endringer

Ikke oppført på liste.

Andre EU-forskrifter

Direktiv 2012/18/EU om store ulykkesfarer som omfatter farlige stoffer, med endringer

Ikke oppført på liste.

Andre forskrifter

Produktet er klassifisert ifølge EU-forskrift 1272/2008 (CLP-forskriften) med endringer/tillegg. Dette sikkerhetsdatabladet er utformet i samsvar med kravene i EU-forskrift nr. 1907/2006, med endringer.

Nasjonale forskrifter

Følg nasjonalt regelverk for arbeid med kjemikalier, i samsvar med direktiv 98/24/EU, med endringer.
P-639298

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke utført kjemisk sikkerhetsvurdering.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Liste over forkortelser

ADN: Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på innenlands vannveier.
ADR: Europeisk avtale om internasjonal veitransport av farlig gods.
ADR: Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på innenlands veier.
ATE: Acute Toxicity Estimate according to REGULATION (EC) No 1272/2008 (CLP) (Estimat for akutt toksisitet iflg. Direktiv (EC) No 1272/2008 (CLP)).
CAS: Chemical Abstract Service (Tjeneste for utdrag om kjemikalier).
Øverste verdi: Øverste verdi for kortvarig eksponeringsgrense.
CEN: Europeisk standardiseringskomite.
CLP: Classification, Labeling and Packaging REGULATION (EC) No 1272/2008 on classification, labeling and packaging of substances and mixtures) (Klassifisering, merking og emballasje av stoffer iflg. Direktiv (EC) No 1272/2008 om klassifisering, merking og emballasje for stoffer og stoffblandinger).
GWP: Global Warming Potential (Potensial for global oppvarming).
IATA: International Air Transport Association (Internasjonal forening for lufttransport).
IBC-kode: Internasjonalt regelverk for bygging og utrustning av skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk.
IMDG: Internasjonalt, maritimt farlig gods.
MAK: Maximale Arbeitsplatzkonzentration - DFG (Threshold limit values Germany (Terskelgrenseverdier Tyskland)).
MARPOL: International Convention for the Prevention of Pollution from Ships.
PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk.
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals (REGULATION (EC) No 1907/2006 concerning Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals) (Registrering, evaluering, autorisering og begrensning av kjemikalier (FORSKRIFT (EC) No 1907/2006 vedr. Registrering, evaluering, autorisering og begrensning av kjemikalier)).

RID: Règlement International concernant le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail (Forskrifter vedr. internasjonal transport av farlige varer med jernbane)).

RID: Forskrifter om internasjonal jernbanetransport av farlig gods.

STEL: Grense for korttidseksposering.

TLV: Terskelgrenseverdi.

TWA: Time Weighted Average (Tidsvektet gjennomsnitt).

VOC: Flyktige, organiske forbindelser.

vPvB: Svært persistent og svært bioakkumulerende.

STEL: Short-term Exposure Limit (Korttids eksponeringsgrense).

Referanser

Informasjon om evalueringsmetoden som førte til klassifiseringen av blandingen

Ikke kjent.

Klassifiseringen m.h.t. helse- og miljøfare er utledet med en kombinasjon av beregningsmetoder og testdata, hvis tilgjengelig.

Fullstendig tekst i alle H-erklæringer som ikke er skrevet fullstendig under avsnitt 2 til 15

H225 Meget brannfarlig væske og damp.

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

H315 Irriterer huden.

H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Revisjonsinformasjon

Ingen.

Opplæringsinformasjon

Følg opplæringsanvisningene når du håndterer dette materialet.

Ansvarsfraskrivelse

CRC Industries Europe bvba kan ikke forutse alle bruksforhold som denne informasjonen og det tilhørende produktet eller produkter fra andre produsenter, i kombinasjon med dette produktet, brukes under. Det er brukerens ansvar å sørge for sikre forhold for håndtering, lagring og deponering av produktet, samt å ta på seg det juridiske ansvaret for tap, personskade, skade på eiendom eller utgifter som følge av feil bruk. Informasjonen i databladet er basert på beste tilgjengelige kunnskap og erfaring.