




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

- 1.1 Produktidentifikator:** EX019W1021M - MTN WATER BASED
- 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes:**
Relevante bruksområder: Spraymaling
Anvendelser som frarådes: Alle bruksområder som ikke er spesifisert i denne seksjonen eller i seksjon 7.3
- 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet:**
MONTANA COLORS, S.L.
Pol. Ind. Pla de les Vives C/ Anaïs Nin 6
08295 Sant Vicenç de Castellet - Barcelona - España
Telefonnr: +34 938332760 (9:00- 16:00h GMT +1:00)
msds@montanacolors.com
<https://www.montanacolors.com>
- 1.4 Nødtelefonnummer:** +34 938332760 (9:00- 16:00h GMT +1:00)

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

- 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen:**
CLP Bestemmelse (EC) nr 1272/2008:
Klassifiseringen av dette produktet er utført i samsvar med CLP bestemmelsen (EC) nr 1272/2008.
Aerosol 2: Brannfarlige aerosoler, kategori 2, H223
Aerosol 2: Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming, H229
- 2.2 Merkingselementer:**
CLP Bestemmelse (EC) nr 1272/2008:
Advarsel

Risikoindikasjoner:
Aerosol 2: H223 - Brannfarlig aerosol.
Aerosol 2: H229 - Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
Forsiktighetsråd:
P101: Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden
P102: Oppbevares utilgjengelig for barn
P103: Les etiketten før bruk
P210: Holdes borte fra varme, varme overflater, gnister, åpen flamme og andre antenningsskilder. Røyking forbudt
P211: Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde
P251: Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk
P260: Ikke innånd aerosoler
P271: Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område
P410+P412: Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C /122 °F
P501: Innhold/beholder leveres til henhold med lokale avfallssystemer
Tilleggsinformasjon:
EUH208: Inneholder Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1). Kan gi en allergisk reaksjon
EUH211:
UFI: F4A0-MORN-H00T-VWT1
- 2.3 Andre farer:**
Produktet oppfyller ikke kriteriene for PBT/vPvB

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

- 3.1 Stoffer:**
Gjelder ikke
- 3.2 Stoffblandinger:**

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -



AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER (forts.)

Kjemisk beskrivelse: Aerosol/er

Komponenter:

I samsvar med vedlegg II u bestemmelse(EC) nr 1907/2006 (punkt 3), inneholder produktet:

Identifisering	Kjemisk navn/klassifisering	Konsentrasjon
CAS: 115-10-6 EC: 204-065-8 Index: 603-019-00-8 REACH: 01-2119472128-37-XXXX	Dimethyl ether⁽¹⁾ ATP CLP00	25 - <50 %
	Bestemmelse 1272/2008 Flam. Gas 1A: H220; Press. Gas: H280 - Fare	
CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6 Index: 603-002-00-5 REACH: 01-2119457610-43-XXXX	Ethanol⁽²⁾ Egenklassifisert	10 - <25 %
	Bestemmelse 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225 - Fare	
CAS: 13463-67-7 EC: 236-675-5 Index: Gjelder ikke REACH: 01-2119489379-17-XXXX	Titanium dioxide (aerodynamic diameter ≤ 10 µm)⁽²⁾ Egenklassifisert	<15 %
	Bestemmelse 1272/2008 Carc. 2: H351 - Advarsel	
CAS: 121-44-8 EC: 204-469-4 Index: 612-004-00-5 REACH: 01-2119475467-26-XXXX	Triethylamine⁽²⁾ Egenklassifisert	<1 %
	Bestemmelse 1272/2008 Acute Tox. 3: H311+H331; Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318; Flam. Liq. 2: H225; Skin Corr. 1A: H314; STOT SE 3: H335 - Fare	
CAS: Gjelder ikke EC: 937-913-7 Index: Gjelder ikke REACH: 01-2119919049-35-XXXX	Manganese Complex⁽³⁾ Ikke klassifisert	<1 %
	Bestemmelse 1272/2008	
CAS: 104-76-7 EC: 203-234-3 Index: Gjelder ikke REACH: 01-2119487289-20-XXXX	2-ethylhexanol⁽³⁾ Egenklassifisert	<1 %
	Bestemmelse 1272/2008 Acute Tox. 4: H332; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; STOT SE 3: H335 - Advarsel	
CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2 Index: Gjelder ikke REACH: 01-2119450011-60-XXXX	Dipropylene Glycol Methyl Ether⁽³⁾ Ikke klassifisert	<1 %
	Bestemmelse 1272/2008	
CAS: 55965-84-9 EC: Gjelder ikke Index: 613-167-00-5 REACH: Gjelder ikke	Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)⁽²⁾ ATP ATP13	<1 %
	Bestemmelse 1272/2008 Acute Tox. 2: H310+H330; Acute Tox. 3: H301; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Eye Dam. 1: H318; Skin Corr. 1C: H314; Skin Sens. 1A: H317; EUH071 - Fare	

⁽¹⁾ Stoff som er oppført frivillig og som ikke oppfyller noen av kriteriene fastsatt i forordning (EU) nr. 2015/830

⁽²⁾ Substans som utgjør en risiko for helse eller miljø som oppfyller kriteriene fastsatt i forordning (EU) nr. 2015/830

⁽³⁾ Stoff med en unionsgrenseverdi for eksponering på arbeidsplassen

For å motta mer informasjon om risikoen ved substansene, konsulter del 11, 12, og 16.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak:

Symptomene som følge av forgiftning kan fremstå først etter eksponering. Oppsøk derfor medisinsk hjelp dersom du er i tvil om den direkte eksponeringen for det kjemiske produktet eller ved vedvarende ubehag, og vis frem SDS for dette produktet.

Ved innånding:

Dette produktet er ikke klassifisert som farlig ved innånding men det er anbefalt at person med symptomer på forgiftning flyttes fra det eksponerte området, gis frisk luft og får ro. Be om medisinsk tilsyn hvis symptomene vedvarer.

Ved hudkontakt:

Dette produktet er ikke klassifisert som farlig i kontakt med huden. I tilfelle kontakt med huden er det likevel anbefalt å fjerne infiserte klær og sko, skyll huden eller dusj den berørte personen grundig om nødvendig med kaldt vann og nøytral såpe. Konsulter lege i tilfelle alvorlig reaksjon.

Ved kontakt med øyne:

Skyll øynene grundig med vann i minst 15 minutter. Hvis den skadde personen bruker kontaktlinser skal disse fjernes om de ikke sitter fast på øynene, da dette kan skape forverre skaden. Etter rengjøring skal en lege konsulteres så fort som mulig, og gjøres kjent med dette produktets SDS.

Ved inntak/innhalering:

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -



AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK (forts.)

Ikke fremkall oppkast, men hvis det skjer skal hodet holdes ned for å unngå aspirasjon av oppkast. Hold den berørte personen rolig. Skyll ut svelg og munn, som kan ha blitt påvirket av inntaket.

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

Akutte og forsinkede effekter er angitt i avsnittene nr. 2 og 11.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig:

Gjelder ikke

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Slukkingsmidler:

Bruk polivalent pulverapparater (ABC pulver) hvis mulig, alternativt kan skum eller karbondioksidapparater brukes (CO₂). DET ER ANBEFALT Å IKKE bruke vann fra kran som brannslukningsmiddel.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen:

Som et resultat av forbrenning eller termisk nedbryting dannes det reaktive biprodukter som kan bli svært giftige og kan dermed representere alvorlig helsefare.

5.3 Råd til brannmannskaper:

Avhengig av brannens omfang kan det være nødvendig å bruke heldekkende beskyttelsesklær og individuelt respirasjonsutstyr. Minimums nødfasiliteter og utstyr skal være tilgjengelig (brannteppe, bærbart førstehjelpstyre, ...) i samsvar med direktiv 89/654/EC.

Tilleggsregler:

Opptre i samsvar med den interne beredskapsplanen og informasjonsskrivene for tiltak etter en ulykke eller andre nødsituasjoner. Tilintetgjør alle antenneskilder. Kjøøl ned oppbevaringsbeholdere og tanker for produkter som er lett antenkelige, eksplodere eller BLEVE som et resultat av høy temperatur, i tilfelle brann. Unngå søl av produkter som brukes til brannslukningen til vannholdige medium.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner:

Isolere lekkasjer forutsatt at det ikke utsetter personer for ytterligere fare ved utføring av denne oppgaven. Evakuer området og steng ute personer uten verneutstyr. Det må brukes personlig verneutstyr som beskyttelse mot potensiell kontakt med det utsølte produktet. (Se del 8). Framfor alt skal det hindres at det danner seg brennbare dampblandinger enten gjennom ventilasjon eller ved bruk av inaktivering middel. Tilintetgjør alle antenneskilder. Eliminere elektrostatiske ladninger ved å sammenkoble alle ledende overflater der det kan dannes statisk elektrisitet, og sikre også at alle overflater er jordat.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø:

Unngå utslipp til vannholdig medium da det inneholder substanser som kan være potensielt farlige for dette. Oppbevar det absorberte produktet i hermetisk forseglede beholdere. I tilfelle alvorlig utslipp i vannholdig medium skal relevant myndighet informeres.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing:

Det anbefales:

Absorber utslippene ved bruk av sand eller inaktivt absorberende middel og flytt det til et sikkert sted. Ikke bruk sagmugg eller annet lett antenkelige absorberende middel. Konsulter del 13 for bekymringer som er relatert til avfallshåndtering.

6.4 Henvvisning til andre avsnitt:

Se del 8 og 13.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering:

A.- Forholdregler for sikker håndtering

Overhold gjeldende lover om forhindring av industriell risiko. Hold beholderen hermetisk forseglet. Kontrollere utslipp og rester ved å destruere dem med sikre metoder (del 6). Unngå lekkasjer fra beholder. Oppretthold orden og renhet der det brukes farlige produkter.

B.- Tekniske anbefalinger for forebygging av brann og eksplosjoner



AVSNITT 7: HÅNDBTERING OG LAGRING (forts.)

Unngå fordampning av produkter som inneholder brennbare substanser, som kan danne brennbar damp/luftblandinger ved tilstedeværelse av antenneskilder. Kontroller antenneskilder (mobiltelefoner, gnister, ...) og overfør ved lav hastighet for å unngå at det dannes elektrostatiske ladninger. Unngå fremspring og pulverisering. Konsulter del 10 for tilstander og materialer som skal unngås.

C.- Tekniske anbefalinger for forebygging av ergonomisk og toksikologisk risiko

Ikke spis eller drikk under prosessen, vask hendene etterpå med egnet rengjøringsprodukt.

D.- Tekniske anbefalinger for forebygging av miljørisiko

Det anbefales å ha absorberende materiale tilgjengelig i umiddelbar nærhet av dette produktet (se punkt 6.3).

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter:

A.- Tekniske tiltak for oppbevaring

Minimumstemperatur: 5 °C

Maksimum temperatur: 30 °C

Maksimum tid: 60 Måneder

B.- Generelle tiltak for oppbevaring

Unngå kilder til varme, stråling, statisk elektrisitet og kontakt med mat. For ytterligere informasjon, se punkt 10.5

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r):

Foruten instruksjoner som allerede er spesifisert, er det ikke nødvendig med andre spesielle tiltak med hensyn til bruk av dette produktet.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1 Kontrollparametre:

Substanser som har gjeldende eksponeringsgrenser skal overvåkes i arbeidsmiljøet.

Identifisering	Miljøgrenser		
	Gjennomsnittskonsentrasjonen for 8	200 ppm	384 mg/m ³
Dimethyl ether CAS: 115-10-6 EC: 204-065-8	Gjennomsnittsverdier		
Propane-1,2-diol CAS: 57-55-6 EC: 200-338-0	Gjennomsnittskonsentrasjonen for 8	25 ppm	79 mg/m ³
	Gjennomsnittsverdier		
Titanium dioxide (aerodynamic diameter ≤ 10 µm) CAS: 13463-67-7 EC: 236-675-5	Gjennomsnittskonsentrasjonen for 8		5 mg/m ³
	Gjennomsnittsverdier		
2-ethylhexanol CAS: 104-76-7 EC: 203-234-3	Gjennomsnittskonsentrasjonen for 8	1 ppm	5,4 mg/m ³
	Gjennomsnittsverdier	10 ppm	54 mg/m ³
Triethylamine CAS: 121-44-8 EC: 204-469-4	Gjennomsnittskonsentrasjonen for 8		8 mg/m ³
	Gjennomsnittsverdier		

DNEL (Arbeidere):

Identifisering		Korttidseksponering		Langtidseksponering	
		Systemisk	Lokal	Systemisk	Lokal
Dimethyl ether CAS: 115-10-6 EC: 204-065-8	Oral	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
	Hud	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
	Innånding	Gjelder ikke	Gjelder ikke	1894 mg/m ³	Gjelder ikke
Ethanol CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6	Oral	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
	Hud	Gjelder ikke	Gjelder ikke	343 mg/kg	Gjelder ikke
	Innånding	Gjelder ikke	Gjelder ikke	950 mg/m ³	Gjelder ikke
Triethylamine CAS: 121-44-8 EC: 204-469-4	Oral	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
	Hud	Gjelder ikke	Gjelder ikke	12,1 mg/kg	Gjelder ikke
	Innånding	12,6 mg/m ³	12,6 mg/m ³	8,4 mg/m ³	8,4 mg/m ³
2-ethylhexanol CAS: 104-76-7 EC: 203-234-3	Oral	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
	Hud	Gjelder ikke	Gjelder ikke	23 mg/kg	Gjelder ikke
	Innånding	Gjelder ikke	53,2 mg/m ³	12,8 mg/m ³	53,2 mg/m ³

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -



AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR (forts.)

Identifisering		Korttidseksponering		Langtidseksponering	
		Systemisk	Lokal	Systemisk	Lokal
Dipropylene Glycol Methyl Ether CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2	Oral	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
	Hud	Gjelder ikke	Gjelder ikke	283 mg/kg	Gjelder ikke
	Innånding	Gjelder ikke	Gjelder ikke	308 mg/m ³	Gjelder ikke

DNEL (Befolkning):

Identifisering		Korttidseksponering		Langtidseksponering	
		Systemisk	Lokal	Systemisk	Lokal
Dimethyl ether CAS: 115-10-6 EC: 204-065-8	Oral	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
	Hud	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
	Innånding	Gjelder ikke	Gjelder ikke	471 mg/m ³	Gjelder ikke
Ethanol CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6	Oral	Gjelder ikke	Gjelder ikke	87 mg/kg	Gjelder ikke
	Hud	Gjelder ikke	Gjelder ikke	206 mg/kg	Gjelder ikke
	Innånding	Gjelder ikke	Gjelder ikke	114 mg/m ³	Gjelder ikke
2-ethylhexanol CAS: 104-76-7 EC: 203-234-3	Oral	Gjelder ikke	Gjelder ikke	1,1 mg/kg	Gjelder ikke
	Hud	Gjelder ikke	Gjelder ikke	11,4 mg/kg	Gjelder ikke
	Innånding	Gjelder ikke	26,6 mg/m ³	2,3 mg/m ³	26,6 mg/m ³
Dipropylene Glycol Methyl Ether CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2	Oral	Gjelder ikke	Gjelder ikke	36 mg/kg	Gjelder ikke
	Hud	Gjelder ikke	Gjelder ikke	121 mg/kg	Gjelder ikke
	Innånding	Gjelder ikke	Gjelder ikke	37,2 mg/m ³	Gjelder ikke

PNEC:

Identifisering			
Dimethyl ether CAS: 115-10-6 EC: 204-065-8	STP	160 mg/L	Ferskvann
	Jord	0,045 mg/kg	Saltvann
	Intermitterende	1,549 mg/L	Sediment (Ferskvann)
	Oral	Gjelder ikke	Sediment (Saltvann)
Ethanol CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6	STP	580 mg/L	Ferskvann
	Jord	0,63 mg/kg	Saltvann
	Intermitterende	2,75 mg/L	Sediment (Ferskvann)
	Oral	0,38 g/kg	Sediment (Saltvann)
Triethylamine CAS: 121-44-8 EC: 204-469-4	STP	100 mg/L	Ferskvann
	Jord	0,25 mg/kg	Saltvann
	Intermitterende	0,08 mg/L	Sediment (Ferskvann)
	Oral	Gjelder ikke	Sediment (Saltvann)
2-ethylhexanol CAS: 104-76-7 EC: 203-234-3	STP	10 mg/L	Ferskvann
	Jord	0,047 mg/kg	Saltvann
	Intermitterende	0,17 mg/L	Sediment (Ferskvann)
	Oral	0,055 g/kg	Sediment (Saltvann)
Dipropylene Glycol Methyl Ether CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2	STP	4168 mg/L	Ferskvann
	Jord	2,74 mg/kg	Saltvann
	Intermitterende	190 mg/L	Sediment (Ferskvann)
	Oral	Gjelder ikke	Sediment (Saltvann)

8.2 Eksponeringskontroll:



A.- Generelle sikkerhets- og hygienetiltak på arbeidsplassen

Som et preventivt tiltak anbefales det å bruke grunnleggende individuelt verneutstyr, med korresponderende "CE merking" i samsvar med direktiv 89/686/EC. For mer informasjon om individuelt beskyttelsesutstyr (oppbevaring, bruk, rengjøring, vedlikehold, beskyttelsesklasse, ...) konsulter informasjonsbrosjyren som leveres av produsenten. For ytterligere informasjon, se punkt 7.1.



B.- Åndedrettsbeskyttelse



AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR (forts.)



Piktogram	PPE	Merking	CEN standard	Merknader
 Obligatorisk bruk av ansiktsmaske	Filtermaske for partikler		EN 149:2001+A1:2009	Erstatt når det merkes en økning i pustemotstand.

C.- Spesiell beskyttelse for hender





Piktogram	PPE	Merking	CEN standard	Merknader
 Påbudt håndbeskyttelse	Beskytteshansker mot mindre skader/farar			Bytt hanskene før de begynner å bli slitt. For perioder med langvarig eksponering av produktet, for profesjonelle/industrielle brukere, anbefales de å bruke CE III-hansker som er i henhold til EN 420:2004+A1:2010 y EN ISO 374-1:2016+A1:2018 standardene.

Siden produktet er en blanding av forskjellige materialer, kan holdbarheten av hanskematerialet ikke forhåndsregnes og dette må bekreftes før bruk.



D.- Brillor eller ansiktsbeskyttelse

Piktogram	PPE	Merking	CEN standard	Merknader
 Påbudt ansiktsbeskyttelse	Panoramabeskyttelsesbriller mot sprut		EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	Rengjøres daglig, og desinfiseres regelmessig i henhold til produsentens instruksjoner. Bruk anbefales for å verne mot fare for sprut.

E.- Kroppsbeskyttelse

Piktogram	PPE	Merking	CEN standard	Merknader
 Påbudt full kroppsbeskyttelse	Antistatiske og brannsikre beskyttelses bekledning		EN 1149-1:2006 EN 1149-2:1997 EN 1149-3:2004 EN 168:2002 EN ISO 14116:2015 EN 1149-5:2018	Begrenset beskyttelse mot flammer.
 Påbudt foten beskyttelse	Sikkerhetsfottøy med antistatisk og varmebestandige egenskaper		EN ISO 13287:2013 EN ISO 20345:2011	Skift støvler ved tegn til forringelse.

F.- Tilleggstiltak for nødsituasjoner

Nødtiltak	Standarder	Nødtiltak	Standarder
 Nøddusj	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Øyevaskstasjoner	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Miljøeksponeringskontroll:

I samsvar med lokale bestemmelser for beskyttelse av miljøet anbefales det å unngå miljøutslipp av både produktet og dets beholdere. For ytterligere informasjon, se punkt 7.1.D

Flyktige organiske forbindelser:

Med hensyn til direktiv 2010/75/EUm har dette produktet følgende karakteristikker

V.O.C. (forsyning):	51,47 % vekt
V.O.C. tetthet ved 20 °C:	459,66 kg/m ³ (459,66 g/L)
Gjennomsnittlig karbonantall:	2,08
Gjennomsnittlig molekylvekt:	47,16 g/mol

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper:

*Ikke relevant grunnet produktets natur, ikke levert informasjon i egenskap av dets farer

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -



AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER (forts.)

For fullstendig informasjon se sikkerhetsforskriften

Fremtoning:

Fysisk tilstand ved 20 °C:	Aerosol/er
Fremtoning:	Ikke tilgjengelig
Farge:	Flere
Lukt:	Ikke tilgjengelig
Luktterskel:	Gjelder ikke *

Flyktighet:

Kokepunkt ved atmosfærisk trykk:	-25 °C (Drivstoff)
Damptrykk ved 20 °C:	Gjelder ikke *
Damptrykk ved 50 °C:	<300000 Pa (300 kPa)
Fordampningsrate ved 20 °C:	Gjelder ikke *

Produktbeskrivelse:

Tetthet ved 20 °C:	893 kg/m ³
Relativ tetthet ved 20 °C:	Gjelder ikke *
Dynamisk viskositet ved 20 °C:	Gjelder ikke *
Kinematisk viskositet ved 20 °C:	Gjelder ikke *
Kinematisk viskositet ved 40 °C:	Gjelder ikke *
Konsentrasjon:	Gjelder ikke *
pH:	Gjelder ikke *
Fordampnings tetthet ved 20 °C:	Gjelder ikke *
Partisjonskoeffisient n-oktanol/vann 20 °C:	Gjelder ikke *
Oppløsning i vann:	Gjelder ikke *
Opplosningsegenskaper:	Gjelder ikke *
Nedbrytingstemperatur:	Gjelder ikke *
Smeltepunktet:	Gjelder ikke *
Mottakertrykk:	Gjelder ikke *
Eksplisjonssegenskaper:	Gjelder ikke *
Oksidasjonsegenskaper:	Gjelder ikke *

Brennbarhet:

Flammepunkt:	-41 °C (Drivstoff)
Antennelighet (fast stoff, gass):	Gjelder ikke *
Selvantennningstemperatur:	240 °C (Drivstoff)
Nedre brennbarhetsgrense:	Gjelder ikke *
Øvre brennbarhetsgrense:	Gjelder ikke *

Eksplisivitet:

Nedre eksplisjonsgrense:	Gjelder ikke *
Øvre eksplisjonsgrense:	Gjelder ikke *

9.2 Andre opplysninger:

Overflatespenning ved 20 °C:	Gjelder ikke *
Brytningsindeks:	Gjelder ikke *

*Ikke relevant grunnet produktets natur, ikke levert informasjon i egenskap av dets farer

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet:

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -



AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET (forts.)

Ingen farlige reaksjoner er ventet hvis tekniske instruksjoner om oppbevaring av kjemikalier følges. Se del 7.

10.2 Kjemisk stabilitet:

Kjemisk stabil under oppbevarings-, håndterings- og bruksforhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner:

Under de angitte betingelsene er farlige reaksjoner som fører til høye temperaturer eller trykk ikke forventet.

10.4 Forhold som skal unngås:

Gjelder for håndtering og oppbevaring i romtemperatur:

Støt og friksjon	Kontakt med luft	Temperaturøkning	Sollys	Fukt
Ikke relevant	Ikke relevant	Antennelserisiko	Unngå direkte støt	Ikke relevant

10.5 Uforenlige materialer:

Syrer	Vann	Selvantennbare materialer	Brennbare materialer	Andre
Unngå sterke syrer	Ikke relevant	Unngå direkte støt	Ikke relevant	Unngå ammoniakk eller sterke baser

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter:

Se epigraf 10.3, 10.4 og 10.5 for å finne de spesifikke nedbrytningsproduktene. Avhengig av nedbrytningsforholdene kan komplekse blandinger av kjemiske substanser slippes ut: karbondioksid (CO₂), karbonmonoksid og andre organiske forbindelser.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger:

Eksperimentsinformasjon med hensyn til toksikologiske egenskaper i selve blandingen er ikke tilgjengelig

Inneholder glukose Med mulighet for effekter som er skadelige for helsen, anbefales det å ikke puste inn dampen i lengre perioder.

Farlige helseimplikasjoner:

I tilfelle gjentatt eksponering, forlenget eller ved konsentrasjoner som er høyere enn anbefalt av gjeldende eksponeringsgrenser, kan det resultere i uheldig effekt på helsen avhengig av eksponeringsmiddelet.

A- Svelging (akutt effekt):

- Akutt giftighet: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som fortæringsfarlige. For ytterligere informasjon, se del 3.
- Etsing/Irritasjon: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, selv om de inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.

B- Inhalering (akutt effekt):

- Akutt giftighet: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige ved inhalering. For ytterligere informasjon, se del 3.
- Etsing/Irritasjon: I tilfelle med langvarig innånding er produktet ødeleggende for slimhinner og øvre luftveier.

C- Kontakt med hud og øyne (akutt effekt):

- Hudkontakt: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige ved hudkontakt. For ytterligere informasjon, se del 3.
- Øyekontakt: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, selv om de inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.

D- CMR effekter (kreftfremkallende, muterende og giftig for reproduksjon):

- Kreftfremkallende: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige med kreftfremkallende effekt. For ytterligere informasjon, se del 3.
IARC: Titanium dioxide (aerodynamic diameter ≤ 10 µm) (2B); Ethanol (1); Talc (3)
- Mutagenitet: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.
- Giftig for fruktbarheter: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.

E- Sensibiliserende virkning:

- Åndedrettsfare: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige med merkbare effekter. For ytterligere informasjon, se del 3.
- Hudrelatert: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige med merkbare effekter. For ytterligere informasjon, se del 3.

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -



AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER (forts.)

F- Spesielt giftig for enkelte organer (STOT) -tidseksposering:

Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige ved inhalering. For ytterligere informasjon, se del 3.

G- Spesielt giftig for enkelte organer (STOT) -gjentatt eksponering:

- Spesielt giftig for enkelte organer (STOT) -gjentatt eksponering: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.

- Hud: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.

H- Aspirasjonsfare:

Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.

Annen informasjon:

CAS 13463-67-7 Titandioksid (aerodynamisk diameter $\leq 10 \mu\text{m}$): Klassifiseringen som kreftfremkallende ved innånding gjelder bare pulverblandinger som inneholder 1 % eller mer titandioksid, i partikkelform eller innlemmet i partikler med en aerodynamisk diameter $\leq 10 \mu\text{m}$

Spesifikk giftinformasjon om substansen:

Identifisering	Akutt giftig		Slekt
	LD50 oral	LD50 hud	
Dimethyl ether CAS: 115-10-6 EC: 204-065-8	LD50 oral	>2000 mg/kg	
	LD50 hud	>2000 mg/kg	
	LC50 innånding	308,5 mg/L (4 h)	Rat
Titanium dioxide (aerodynamic diameter $\leq 10 \mu\text{m}$) CAS: 13463-67-7 EC: 236-675-5	LD50 oral	10000 mg/kg	Rat
	LD50 hud	10000 mg/kg	Kanin
	LC50 innånding	>5 mg/L (4 h)	
Ethanol CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6	LD50 oral	6200 mg/kg	Rat
	LD50 hud	20000 mg/kg	Kanin
	LC50 innånding	124,7 mg/L (4 h)	Rat
Triethylamine CAS: 121-44-8 EC: 204-469-4	LD50 oral	730 mg/kg	Rat
	LD50 hud	580 mg/kg	Kanin
	LC50 innånding	3 mg/L (4 h) (ATEi)	
Manganese Complex CAS: Gjelder ikke EC: 937-913-7	LD50 oral	>2000 mg/kg	
	LD50 hud	>2000 mg/kg	
	LC50 innånding	>5 mg/L	
2-ethylhexanol CAS: 104-76-7 EC: 203-234-3	LD50 oral	3000 mg/kg	Rat
	LD50 hud	2100 mg/kg	Kanin
	LC50 innånding	>20 mg/L	
Dipropylene Glycol Methyl Ether CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2	LD50 oral	>2000 mg/kg	
	LD50 hud	>2000 mg/kg	
	LC50 innånding	>20 mg/L	
Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H - isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) CAS: 55965-84-9 EC: Gjelder ikke	LD50 oral	100 mg/kg	Rat
	LD50 hud	300 mg/kg	Rat
	LC50 innånding	Gjelder ikke	

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Eksperimentsinformasjon om toksikologiske egenskaper i selve blandingen er ikke tilgjengelig

12.1 Giftighet:

Identifisering	Akutt giftig		Art	Slekt
	LC50	LD50		
Ethanol CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6	LC50	11000 mg/L (96 h)	Alburnus alburnus	Fisk
	EC50	9268 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Kreps
	EC50	1450 mg/L (192 h)	Microcystis aeruginosa	Alger

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -



AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER (forts.)

Identifisering	Akutt giftig		Art	Slekt
Triethylamine CAS: 121-44-8 EC: 204-469-4	LC50	43,7 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Fisk
	EC50	200 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Kreps
	EC50	Gjelder ikke		
2-ethylhexanol CAS: 104-76-7 EC: 203-234-3	LC50	28 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Fisk
	EC50	39 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Kreps
	EC50	11,5 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus	Alger
Dipropylene Glycol Methyl Ether CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2	LC50	10000 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Fisk
	EC50	1919 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Kreps
	EC50	Gjelder ikke		
Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) CAS: 55965-84-9 EC: Gjelder ikke	LC50	0,1 - 1 mg/L (96 h)		Fisk
	EC50	0,1 - 1 mg/L		Kreps
	EC50	0,1 - 1 mg/L		Alger

12.2 Persistens og nedbrytbarhet:

Identifisering	Nedbrytbarhet		Bionedbrytbarhet	
Ethanol CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6	BOD5	Gjelder ikke	Konsentrasjon	100 mg/L
	COD	Gjelder ikke	Periode	14 dager
	BOD5/COD	0,57	% Biologisk nedbrytbar	89 %
Triethylamine CAS: 121-44-8 EC: 204-469-4	BOD5	Gjelder ikke	Konsentrasjon	26 mg/L
	COD	Gjelder ikke	Periode	28 dager
	BOD5/COD	Gjelder ikke	% Biologisk nedbrytbar	85 %
Dipropylene Glycol Methyl Ether CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2	BOD5	Gjelder ikke	Konsentrasjon	Gjelder ikke
	COD	0,00202 g O ₂ /g	Periode	28 dager
	BOD5/COD	Gjelder ikke	% Biologisk nedbrytbar	73 %

12.3 Bioakkumuleringsevne:

Identifisering	Bioakkumuleringspotensiale	
Ethanol CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6	BCF	3
	Pow log	-0,31
	Potensiale	Lav
Triethylamine CAS: 121-44-8 EC: 204-469-4	BCF	5
	Pow log	1,45
	Potensiale	Lav
2-ethylhexanol CAS: 104-76-7 EC: 203-234-3	BCF	13
	Pow log	2,73
	Potensiale	Lav
Dipropylene Glycol Methyl Ether CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2	BCF	1
	Pow log	-0,06
	Potensiale	Lav

12.4 Mobilitet i jord:

Identifisering	Absorbering/desorpsjon		Flyktighet	
Dimethyl ether CAS: 115-10-6 EC: 204-065-8	Koc	Gjelder ikke	Henry	Gjelder ikke
	Konklusjon	Gjelder ikke	Tørr jord	Gjelder ikke
	Overflatespenning	1,136E-2 N/m (25 °C)	Fuktig jord	Gjelder ikke
Ethanol CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6	Koc	1	Henry	4,61E-1 Pa·m ³ /mol
	Konklusjon	svært høy	Tørr jord	Ja
	Overflatespenning	2,339E-2 N/m (25 °C)	Fuktig jord	Ja
Triethylamine CAS: 121-44-8 EC: 204-469-4	Koc	145	Henry	Gjelder ikke
	Konklusjon	svært høy	Tørr jord	Gjelder ikke
	Overflatespenning	2,024E-2 N/m (25 °C)	Fuktig jord	Gjelder ikke
2-ethylhexanol CAS: 104-76-7 EC: 203-234-3	Koc	Gjelder ikke	Henry	Gjelder ikke
	Konklusjon	Gjelder ikke	Tørr jord	Gjelder ikke
	Overflatespenning	2,82E-2 N/m (25 °C)	Fuktig jord	Gjelder ikke

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -



AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER (forts.)

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering:

Produktet oppfyller ikke kriteriene for PBT/vPvB

12.6 Andre skadevirkninger:

Ikke beskrevet

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Kode	Beskrivelse	Avfallsklasse (Regulering (EU) n° 1357/2014)
16 05 04*	gass i trykkbeholdere (herunder haloner) som inneholder farlige stoffer	Farlig

Type avfall (Regulering (EU) nr° 1357/2014)::

HP3 Brennbar

Avfallskontroll (fjerning og evaluering):

Konsulter autorisert leder for avfallshåndtering om vurdering og fjerning i samsvar med vedlegg 1 og vedlegg 2 (direktiv 2008/98/EC). Som under 15 01 (2014/955/EU) av i regelverket og i tilfelle beholderen har vært i direkte kontakt med produktet, vil den behandles på samme måte som det aktuelle produktet. Ellers vil det bli behandlet som ikke-risikoavfall. Vi anbefaler ikke fjerning gjennom avløpssystemet. Se punkt 6.2.

Bestemmelser relatert til avfallshåndtering:

I samsvar med vedlegg II til bestemmelsen (EC) nr1907/2006 (REKKE)

Kommunale lover: Direktiv 2008/98/EC, 2014/955/EU, Regulering (EU) n° 1357/2014

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Transport av farlig gods på land:

Med hensyn til ADR og RID 2019:



- 14.1 FN-nummer:** UN1950
14.2 FN-forsendelsesnavn: AEROSOLS, flammable
14.3 Transportfareklasse(r): 2
Merker: 2.1
14.4 Emballasjegruppe: N/A
14.5 Miljøfarer: Ingen
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk
Spesielle bestemmelser: 190, 327, 344, 625
Tunnelrestriksjonskode: D
Fysisk-kjemiske egenskaper: Se del 9.
Begrensede mengder: 1 L
14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket: Gjelder ikke

Transport av farlig gods på sjøen:

Med hensyn til IMDG 39-18:



AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER (forts.)



- 14.1 FN-nummer:** UN1950
14.2 FN-forsendelsesnavn: AEROSOLS, flammable
14.3 Transportfareklasse(r): 2
 Merker: 2.1
14.4 Emballasjegruppe: N/A
14.5 Marin forurensning: Ingen
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk
 Spesielle bestemmelser: 63, 959, 190, 277, 327, 344
 EmS koder: F-D, S-U
 Fysisk-kjemiske egenskaper: Se del 9.
 Begrensende mengder: 1 L
 Segregeringsgruppe: Gjelder ikke
14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket: Gjelder ikke

Transport av farlig gods i luften:

Med hensyn til IATA/ICAO 2020:



- 14.1 FN-nummer:** UN1950
14.2 FN-forsendelsesnavn: AEROSOLS, flammable
14.3 Transportfareklasse(r): 2
 Merker: 2.1
14.4 Emballasjegruppe: N/A
14.5 Miljøfarer: Ingen
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk
 Fysisk-kjemiske egenskaper: Se del 9.
14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket: Gjelder ikke

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

Forordning (EF) nr. 528/2012: inneholder et konserveringsmiddel for å beskytte de innledende egenskapene til den behandlede artikkelen. Inneholder 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1), Ethanol.

Kandidatstoffer for autorisering under bestemmelse (EC) 1907/2006 (REACH): Gjelder ikke

Substanser inkludert i Annekset XIV, REACH (autorisasjonsliste) og utløpsdato: Gjelder ikke

Bestemmelse (EC) 1005/2009, om substanser som angriper ozonlaget: Gjelder ikke

Artikkel 95, RÅDSFORORDNING (EU) nr. 528/2012: Ethanol (Produkttype 1, 2, 4, 6) ; Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) (Produkttype 2, 4, 6, 11, 12, 13)

Bestemmelse (EC) 649/2012, i forhold til import og eksport av farlige kjemiske produkter: Gjelder ikke

Seveso III:

Seksjon	Beskrivelse	Krav på lavere nivå	Krav på høyere nivå
P3a		150	500

Begrensninger for kommersialisering og bruk av visse farlige substanser og blandinger (Vedlegg XVII REACH, etc...):

Skal ikke benyttes i

- pyntegenstander, beregnet på å gi lys- eller fargeeffekter ved hjelp av ulike faser, for eksempel i pyntelamper og askebegre,
- morosaker,
- spill beregnet på en eller flere deltakere, eller i noen gjenstand beregnet på å benyttes som dette, selv om det har en pynteeffekt.

Spesielle regler med hensyn til beskyttelse av personer eller miljøet:

Det anbefales å bruke medfølgende informasjon i disse sikkerhetsforskriftene som data til bruk ved risikovurdering under de lokale forhold, for å etablere nødvendig risikoforebyggende tiltak for håndtering, bruk, oppbevaring og kasting av dette produktet.

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -



AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK (forts.)

Andre lover:

Gjelder ikke

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet:

Tilbyderen har ikke utarbeidet evaluering om kjemisk sikkerhet.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Lover relatert til sikkerhetsforskriftene:

Disse sikkerhetsforskriftene er utarbeidet i samsvar med VEDLEGG II - guide til samling av sikkerhetsforskrifter i bestemmelse (EC) nr 1907/2006 (Bestemmelse (UE) nr 2015/830)

Modifikasjoner relatert til forrige sikkerhetskort som gjelder metoder for risikohåndtering. :

Gjelder ikke

Utdrag fra lovgivende fraser vurderes i sekskjon 2:

H223: Brannfarlig aerosol

H229: Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming

Utdrag fra lovgivende fraser vurderes i sekskjon 3:

De indikerte setningene referer ikke til produktet i seg selv, de er kun til informasjon og refererer kun til individuelle komponenter

CLP Bestemmelse (EC) nr 1272/2008:

Acute Tox. 2: H310+H330 - Dødelig ved hudkontakt eller innånding

Acute Tox. 3: H301 - Giftig ved svelging

Acute Tox. 3: H311+H331 - Giftig ved hudkontakt eller innånding

Acute Tox. 4: H302 - Farlig ved svelging

Acute Tox. 4: H332 - Farlig ved innånding

Aquatic Acute 1: H400 - Meget giftig for liv i vann

Aquatic Chronic 1: H410 - Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann

Carc. 2: H351 - Mistenkes for å kunne forårsake kreft (Innånding)

Eye Dam. 1: H318 - Gir alvorlig øyeskade

Eye Irrit. 2: H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon

Flam. Gas 1A: H220 - Ekstremt brannfarlig gass

Flam. Liq. 2: H225 - Meget brannfarlig væske og damp

Press. Gas: H280 - Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming

Skin Corr. 1A: H314 - Gir alvorlige etseskader på hud og øyne

Skin Corr. 1C: H314 - Gir alvorlige etseskader på hud og øyne

Skin Irrit. 2: H315 - Irriterer huden

Skin Sens. 1A: H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon

STOT SE 3: H335 - Kan forårsake irritasjon av luftveiene

Råd når det gjelder opplæring:

Minimumsopplæring er anbefalt for å unngå risiko for de ansatte som bruker dette produktet, for å tilrettelegge for forståelse og tolkning av disse sikkerhetsforskriftene så vel som for merkingen på dette produktet.

Prinsipielle bibliografiske kilder:

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

Forkortelser og akronymer:

"- ADR: Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på vei

-IMDG: Internasjonal maritim kode om transport av farlig gods

-IATA: Organisasjonen for internasjonal flytransport

-ICAO: Den internasjonale organisasjonen for sivil luftfart

-COD: Kjemisk oksygenforbruk

-BOD5: Biologisk oksygenforbruk etter 5 dager

-BCF: biokonsentrasjonsfaktor

-LD50: dødelig dose 50

-LC50: dødelig konsentrasjon 50

-EC50: effektiv konsentrasjon 50

-Log POW: logaritmens fordelingskoeffisient for oktanol-vann

-Koc: fordelingskoeffisienten for organisk karbon"

Informasjonen som er gitt i denne sikkerhetsforskriften er basert på kilder, teknisk kunnskap og gjeldende lover på europeisk og på nasjonalt nivå, uten at vi kan garantere nøyaktigheten. Denne informasjonen kan ikke regnes som en garanti på produktets egenskaper, det er kun en beskrivelse av sikkerhetskravene. Gjeldende metoder og betingelser for brukere av dette produktet er ikke innenfor vår bevissthet og kontroll, og derfor er det brukerens ansvar å gjøre de nødvendige tiltak for å oppnå lovens krav som gjelder håndtering, oppbevaring, bruk og kasting av kjemiske produkter. Informasjonen i denne sikkerhetsforskriften refererer til dette produktet, som ikke skal brukes der det er andre behov enn det som er spesifisert her.

- SLUTT PÅ SIKKERHETSDATABLADET -