



SIKKERHETS DATABLAD

Side : 1 / 10

Utgave nr : 3

Utgitt dato : 08/03/2016

Fire Extinguishers

Erstatter : 29/04/2011

BRP-20

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

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Stoffblandinger
Handelsnavn/betegnelse : Fire Extinguishers
Produktkode : 295100056 295100005 295100004
Produktgruppe : Handelsprodukt
Dokumentnr. : BRP-20

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

1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder

Beregnet på allmennheten
Bruk av stoffet/stoffblandingen : Brannslukningsmiddel

1.2.2. Bruk som blir frarådd

Ingen data tilgjengelig

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

BRP Europe NV
Skaldenstraat 125
9042 Gent - BELGIUM
T 09/218 26 54 - F 09/218 26 69
freya.deroek@brp.com - www.brp.com
BRP Finland Oy
Isoaavantie 7
96100 ROVANIEMI - FINLAND
T +358-16-3208 111 - F +358-16-3208 240
msds.finland@brp.com - www.brp.com

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon : +32 92 18 26 54 (BRP Europe NV) / +358-16-3208 111 (BRP Finland Oy)
Dette nummeret er betjent bare i kontortiden.

Land	Organisasjon/Firma	Adresse	Nødtelefon
Norge	Giftinformasjonen Giftinformasjonssentralen (Helsedirektoratet)	P.O. Box 7000 St. Olavs Plass 130 Oslo	+47 22 591300

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Ikke klassifisert

2.2. Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Sikkerhetssetninger : P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn.

2.3. Andre farer

Andre farer : PBT/vPvB data. Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.



SIKKERHETS DATABLAD

Side : 2 / 10

Utgave nr : 3

Utgitt dato : 08/03/2016

Fire Extinguishers

Erstatter : 29/04/2011

BRP-20

Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII

Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoff

Ikke anvendelig

3.2. Stoffblandinger

Stoff-navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
sodium hydrogencarbonate	(CAS-nr.) 144-55-8 (EC nr) 205-633-8	90 - 94	Ikke klassifisert
Glimmer	(CAS-nr.) 12001-26-2	2 - 5	Ikke klassifisert
Fatty acids, tallow, hydrogenated, calcium salts	(CAS-nr.) 66071-81-6 (EC nr) 266-106-6 (Indeks-Nr.) -	1 - 3	Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
Kiseldioxyd	(CAS-nr.) 7631-86-9 (EC nr) 231-545-4	0,1 - 0,5	Ikke klassifisert

H-setningenes klartekst, se under seksjon 16

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Ytterligere råd	: Førstehjelpspersonell: sørg for deres egne beskyttelse!. Se også avsnitt 8. Aldri gi noe gjennom munnen til en ubevisst person eller til en som har kramper. Vis dette sikkerhetsdatabladet til tilstedeværende lege. Symptomatiske behandling.
Innånding	: Holdes i ro. Sørg for frisk luft. Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig; vis etiketten om mulig.
Kontakt med huden	: Vask av med såpe og vann. Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig; vis etiketten om mulig.
Kontakt med øynene	: Skyll omgående med mye vann, også under øyelokkene, i minst 15 minutter. Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig; vis etiketten om mulig.
Ved svelging	: Skyll munnen. Skyll munnen straks og drikk etterpå rikelig vann. Ved svelging, fremkall oppkastning. Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig; vis etiketten om mulig.

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

Innånding	: Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
Kontakt med huden	: Gir mild hudirritasjon.
Kontakt med øynene	: noe irriterende for øynene.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler	: Ikke anvendelig.
Uegnet slukningsmiddel	: Sterk vannstråle.



SIKKERHETS DATABLAD

Side : 3 / 10

Utgave nr : 3

Utgitt dato : 08/03/2016

Fire Extinguishers

Erstatter : 29/04/2011

BRP-20

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesifikke farer : Støv kan danne eksplosiv blanding i luft. Farlige nedbrytningsprodukter COx. La ikke slukningsvann renne ned til kloakk eller elver. Avfall destrueres i henhold til lovgivning om miljøvern.

5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslukningsinstruksjoner : Spesielt verneutstyr skal brukes ved brannslukking:

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

Ikke for personer utdannet i krisehåndtering : Bring personalet til et sikkert sted. Sørg for riktig ventilasjon. Bruk påkrevd personlig verneutstyr. Henvisning til andre avsnitt: 8.

6.1.2. For nødhjelpspersonell

For akuttpersonell : Sørg for at prosedyrer og opplæring for nødsdekontaminering og -destruksjon er på plass.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Ikke la det renne ned i overflatevann eller kloakksystem.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Rengjøringsmetoder : Unngå støvutvikling. Absorber utspilt væske i et materiale som sand, jord, vermikulitt eller kalkmel. Samles sammen i egnede, lukkede beholdere og avfallshåndteres.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se punkt 8 angående personlige verneutstyr som skal brukes. Avhending: se segment 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Hygieniske forhåndsregler : Behold en god industriell hygiene. Vask hendene og ansiktet før pauser og umiddelbart etter håndtering av produktet. Tilsølte klær må fjernes. Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Tekniske tiltak : Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted. Må ikke lagres nær eller sammen med de inkompatible materialene som er oppført i avsnitt 10.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

8.1. Kontrollparametere

Kiseldioxid (7631-86-9)		
Østerrike	MAK (mg/m ³)	4 mg/m ³ (also Silica manufactured through wet process-inhalable fraction)
Den Tsjekiske Republikk	Expoziční limity (PEL) (mg/m ³)	0,1 mg/m ³ (respirable fraction) 4,0 mg/m ³
Estland	OEL TWA (mg/m ³)	2 mg/m ³ (respirable dust)
Finland	HTP-arvo (8h) (mg/m ³)	5 mg/m ³



SIKKERHETS DATABLAD

Side : 4 / 10

Utgave nr : 3

Utgitt dato : 08/03/2016

Fire Extinguishers

Erstatter : 29/04/2011

BRP-20

Kiseldioxid (7631-86-9)

Tyskland	TRGS 900 Arbeidsplassgrenseverdi (mg/m ³)	4 mg/m ³ (The risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed-inhalable fraction)
Irland	OEL (8 hours ref) (mg/m ³)	6 mg/m ³ (total inhalable dust) 2,4 mg/m ³ (respirable dust)
Irland	OEL (15 min ref) (mg/m ³)	18 mg/m ³ (calculated-total inhalable dust) 7,2 mg/m ³ (calculated-respirable dust)
Latvia	OEL TWA (mg/m ³)	1 mg/m ³
Slovakia	NPHV (priemerná) (mg/m ³)	4,0 mg/m ³ (total aerosol)
Slovenia	OEL TWA (mg/m ³)	0,3 mg/m ³ (respirable fraction, fume)
Det Forente kongerike	WEL TWA (mg/m ³)	6 mg/m ³ (inhalable dust) 2,4 mg/m ³ (respirable dust)
Det Forente kongerike	WEL STEL (mg/m ³)	18 mg/m ³ (calculated-inhalable dust) 7,2 mg/m ³ (calculated-respirable dust)
Norge	Grenseverdier (AN) (mg/m ³)	1,5 mg/m ³ (respirable dust)
Norge	Grenseverdier (Korttidsverdi) (mg/m ³)	1,5 mg/m ³ (respirable dust)
Sveits	VME (mg/m ³)	4 mg/m ³ (inhalable dust, also manufactured in wet processing)
Australia	TWA (mg/m ³)	2 mg/m ³ (respirable dust)
USA - IDLH	US IDLH (mg/m ³)	3000 mg/m ³
USA - NIOSH	NIOSH REL (TWA) (mg/m ³)	6 mg/m ³

sodium hydrogencarbonate (144-55-8)

Den Tsjekiske Republikk	Expoziční limity (PEL) (mg/m ³)	5 mg/m ³
Latvia	OEL TWA (mg/m ³)	5 mg/m ³

8.2. Eksponeringskontroll

Tekniske kontrolltiltak

: Sørg for riktig ventilasjon. Brukes kun i områder utstyrt med egnet ventilasjonsavtrekk. Produkter for øyeblikkelig skylning av øyne og sikkerhetsdusjer bør være nært tilgjengelig der hvor det er fare for eksponering for farlige stoffer. Organisasjonelle tiltak for å unngå/begrense utslipp, spredning og eksponering. Se også avsnitt 7.

Håndvern

: NBR (Nitrilgummi). - gummihandsker. (EN 374). Ved valg av bestemte hansker til et bestemt formål og tidspunkt i et arbeidsområde må det også tas hensyn til andre faktorer på arbeidsstedet, for eksempel (men ikke begrenset til): andre kjemikalier som kanskje brukes, fysiske krav (beskyttelse mot kutt/perforering, dyktighet, termisk beskyttelse) og instruksjonene/spesifikasjonene fra leverandørene av hanskene

Øyebeskyttelse

: Briller (EN 166)

Åndedrettsvern

: Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern. Heldekkende maske (EN 136) (EN 136). Halvmaske (DIN EN 140) (EN 140). Filtertype: A (EN 141)

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende : flytende

Utseende : Pulver.



SIKKERHETS DATABLAD

Side : 5 / 10

Utgave nr : 3

Utgitt dato : 08/03/2016

Fire Extinguishers

Erstatter : 29/04/2011

BRP-20

Farge	: hvit.
Lukt	: Ingen.
Luktterskel	: Ingen data tilgjengelige
pH	: Ingen data tilgjengelige
Relativ fordampningshastighet (butylacetat=1)	: Ingen data tilgjengelige
Smeltepunkt/frysepunkt	: 270 °C
Frysepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Kokepunkt/kokeområde, start	: Ingen data tilgjengelige
Brannpunkt	: Ingen data tilgjengelige
Selvantennelsestemperatur	: Ingen data tilgjengelige
Spaltningsstemperatur	: Ingen data tilgjengelige
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ingen data tilgjengelige
Damptrykk	: Ingen data tilgjengelige
Damp tetthet	: Ingen data tilgjengelige
Relativ tetthet	: ~ 2,3
Løselighet	: Vann: 16,4 g/100g
Fordelingskoeffisient n-octanol/vann	: Ingen data tilgjengelige
Kinetisk viskositet	: Ingen data tilgjengelige
Dynamisk viskositet	: Ingen data tilgjengelige
Eksplorative egenskaper	: Ikke anvendelig.
Brannfarlige egenskaper	: Ingen data tilgjengelige
Eksplasjonsgrenser	: Ingen data tilgjengelige

9.2. Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Henvielse til andre avsnitt: 10.5.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under lagring ved normale omgivelsestemperaturer.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen data tilgjengelig

10.4. Forhold som skal unngås

Unngå støvutvikling. Varme. Se også avsnitt 7. Håndtering og lagring.

10.5. Uforenlige materialer

Sterke syrer. Se også avsnitt 7. Håndtering og lagring.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ikke kjent.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet : Ikke klassifisert



SIKKERHETS DATABLAD

Side : 6 / 10

Utgave nr : 3

Utgitt dato : 08/03/2016

Fire Extinguishers

Erstatter : 29/04/2011

BRP-20

Kiseldioxid (7631-86-9)

LD50/oralt/rotte	> 5000 mg/kg
LD50/dermalt/rotte	> 2000 mg/kg
LD50/dermalt/kanin	> 2000 mg/kg
LC50/innånding/4h/rotte	> 2,2 mg/l (Exposure time: 1 h)

sodium hydrogencarbonate (144-55-8)

LD50/oralt/rotte	4220 mg/kg
------------------	------------

Etsing/hudirritasjon	: Ikke klassifisert pH: Ingen data tilgjengelige
Svær øyenskade/-irritasjon	: Ikke klassifisert pH: Ingen data tilgjengelige
Sensibilisering av luftveiene eller huden	: Ikke klassifisert
Mutagenitet i kimcellene	: Ikke klassifisert
Kreftfremkallende	: Ikke klassifisert
Reproduksjonstoksisitet	: Ikke klassifisert
Spesifikke målorgan-toksisitet ved engangs eksponering	: Ikke klassifisert
Spesifikke målorgan-toksisitet ved gjentatt eksponering	: Ikke klassifisert
Innåndingsfare	: Ikke klassifisert

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Egenskaper som påvirker omgivelsene : ufarlig.

Kiseldioxid (7631-86-9)

LC50 fisk 1	5000 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Brachydanio rerio [static])
EC50 Dafnie 1	7600 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Ceriodaphnia dubia)

sodium hydrogencarbonate (144-55-8)

LC50 fisk 1	8250 - 9000 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Lepomis macrochirus [static])
LC50 andre vannlevende organismer 1	7700 mg/l gambusia affinis (24h)
EC50 Dafnie 1	2350 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
EC50 andre vannlevende organismer 1	650 mg/l Nitzschia linearis (120h)

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Fire Extinguishers

Persistens og nedbrytbarhet : Ingen informasjon er tilgjengelig om selve produktet.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Fire Extinguishers

Fordelingskoeffisient n-octanol/vann : Ingen data tilgjengelige

Kiseldioxid (7631-86-9)

BCF fisk 1 : (no bioaccumulation expected)

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig



SIKKERHETS DATABLAD

Side : 7 / 10

Utgave nr : 3

Utgitt dato : 08/03/2016

Fire Extinguishers

Erstatter : 29/04/2011

BRP-20

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Fire Extinguishers

Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII

Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII

12.6. Andre skadevirkninger

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 13: Disponering

13.1. Avfallsbehandlingmetoder

Anbefalinger for avfallsbehandling

: Håndter med varsomhet. Sikker håndtering: se segment 7. Håndtering og lagring. Ikke la det renne ned i overflatevann eller kloakksystem. Ikke la det renne ned i overflatevann eller kloakksystem. Impregnerte emner deponeres i henhold til gjeldende regelverk. Henvend deg til framstiller/leverandør for informasjon om gjenvinning. Samle sammen og deponer avfallsprodukter til et autorisert deponeringssted.

Ytterligere informasjon

: Utlevering til registrert renovasjonsfirma.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

I henhold til kravene fra ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. FN-nummer				
1044	1044	1044	1044	1044
14.2. FN-forsendelsesnavn				
BRANNSLUKKERE	FIRE EXTINGUISHERS	Fire extinguishers	BRANNSLUKKERE	BRANNSLUKKERE
Transportdokumentbeskrivelse				
UN 1044 BRANNSLUKKERE, 2.2, (E)	UN 1044 FIRE EXTINGUISHERS, 2.2	UN 1044 Fire extinguishers, 2.2	UN 1044 BRANNSLUKKERE, 2.2	UN 1044 BRANNSLUKKERE, 2.2
14.3. Transportfareklasse(r)				
2.2	2.2	2.2	2.2	2.2
14.4. Emballasjegruppe				
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
14.5. Miljøfarer				
Miljøskadelig : Nei	Miljøskadelig : Nei Maritim forurensningskilde : Nei	Miljøskadelig : Nei	Miljøskadelig : Nei	Miljøskadelig : Nei
Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner				

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

- Vejtransport

Klassifiseringskode (ADR)

: 6A

Special Provisions

: 225, 594



SIKKERHETS DATABLAD

Side : 8 / 10

Utgave nr : 3

Utgitt dato : 08/03/2016

Fire Extinguishers

Erstatter : 29/04/2011

BRP-20

Begrensede mengder (ADR) : 120ml
Unntatte mengder (ADR) : E0
Emballeringsinstruksjoner (ADR) : P003
Spesielle emballeringsbestemmelser (ADR) : PP91
Bestemmelser om samemballering (ADR) : MP9
Transportkategori (ADR) : 3
Spesielle transportbestemmelser - Lasting, lossing og håndtering (ADR) : CV9
tunnelbegrensingskode : E

- Sjøfart

Spesiell bestemmelse (IMDG) : 225
Begrensede mengder (IMDG) : 120 ml
Unntatte mengder (IMDG) : E0
Emballeringsinstruksjoner (IMDG) : P003
Spesielle emballeringsbestemmelser (IMDG) : PP91
EmS-nr. (Brann) : F-C
EmS-nr. (Spill) : S-V
Stuingskategori (IMDG) : A
Egenskaper og observasjoner (IMDG) : Fire extinguishers, containing compressed or liquefied gases under pressure above 175 kPa for expelling fire-extinguishing contents.

- Luftfart

PCA unntatte mengder (IATA) : E0
PCA begrensede mengder (IATA) : Forbudt
PCA begrenset maks. nettomengde (IATA) : Forbudt
PCA emballasjeveiledning (IATA) : 213
PCA maks. nettomengde (IATA) : 75kg
CAO emballasjeveiledning (IATA) : 213
CAO maks. nettomengde (IATA) : 150kg
Spesiell bestemmelse (IATA) : A19
ERG-kode (IATA) : 2L

- Vannveistransport

Klassifiseringskode (ADN) : 6A
Spesiell bestemmelse (ADN) : 225, 594
Begrensede mengder (ADN) : 120 ml
Unntatte mengder (ADN) : E0
Utstyr påkrevet (ADN) : PP
Antall varselkjepler/blå varsellys (ADN) : 0

- Jernbanetransport

Spesiell bestemmelse (RID) : 225, 594
Begrensede mengder (RID) : 120ml
Unntatte mengder (RID) : E0
Emballeringsinstruksjoner (RID) : P003

	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 9 / 10
		Utgave nr : 3
	Fire Extinguishers	Utgitt dato : 08/03/2016
		Erstatter : 29/04/2011
		BRP-20

Spesielle emballeringsbestemmelser (RID) : PP91

Bestemmelser om samemballering (RID) : MP9

Transportkategori (RID) : 3

Spesielle transportbestemmelser - Lasting, lossing og håndtering (RID) : CW9

Ekspressgods (RID) : CE2

Fareidentifikasjonsnummer (RID) : 20

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

Ikke anvendelig

AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser

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

15.1.1. eu-forskrifter

Inneholder ingen stoffer underlagt Vedlegg XVII sine begrensninger

Inneholder ikke stoff på REACH sin kandidatliste

Inneholder ikke noe stoff som er oppført i REACH sitt Vedlegg XIV

15.1.2. Nasjonale forskrifter

Tyskland

VwVwS, henvisning til bilag : Vannfare-klasse (WGK) nwg, ikke farlig for vann (Klassifisering i henhold til VxVws, Bilag 4)

12. kjennelse om gjennomføring av tysk føderal lov om kontroll av luftforurensning - 12.BImSchV : Ikke underlagt 12. BImSchV (dekret om beskyttelse mot utslipp) (Forskrift om større ulykker)

Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Fatty acids, tallow, hydrogenated, calcium salts er oppført på listen

SZW-lijst van mutagene stoffen : Fatty acids, tallow, hydrogenated, calcium salts er oppført på listen

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Ingen av bestanddelene er oppført på listen

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Ingen av bestanddelene er oppført på listen

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Ingen av bestanddelene er oppført på listen

Danmark

Merknader vedrørende klassifiseringer : Emergency management guidelines for the storage of flammable liquids must be followed

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet



SIKKERHETS DATABLAD

Side : 10 / 10

Utgave nr : 3

Utgitt dato : 08/03/2016

Fire Extinguishers

Erstatter : 29/04/2011

BRP-20

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Endringsindikasjoner:

Sikkerhetsdatabladseksjoner oppdatert 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 13, 15.

Forkortelser og akronymer:

	DNEL = DNEL = Avledede ingen virkning nivå
	LD50 = Dødelig dose for 50% av individene
	N.O.S. = Not Otherwise Specified
	PNEC = Forutsagt ingen virkning konsentrasjon
	STEL = Kort tids utsettelsesgrenser
	TLV = Terskelgrenser
	TWA = tidsmålt gjennomsnitt
	WGK = Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class under German Federal Water Management Act)
	ADN = Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier ADR = Europeiske avtale om internasjonal veitransport av farlig gods CLP = Forordning om klassifisering, merking og emballering i henhold til 1272/2008/EU IATA = Internasjonal organisasjon for flyselskaper IMDG = International Maritime Dangerous Goods Code (forskrifter om transport av farlig gods til sjøs) LEL = Nedre eksplosive grense / eksplosjonsgrense UEL = øvre eksplosive grense / eksplosjonsgrense REACH = Registrering, vurdering, godkjenning og begrensninger av kjemikalier

Kilder av nøkkeldata som brukes for å : European Chemicals Bureau.
kompilere databladet

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:

Eye Irrit. 2	Alvorlig øyenskade/øyeirritasjon Kategori 2
STOT SE 3	Spesifikk målorgantoksisitet- enkelteksponering, Kategori 3
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Innholdet i og formatet av dette sikkerhetsdatabladet er i samsvar med EU-direktiv 2015/830/EU, 1272/2008/EU og EU-forskrift 1907/2006/EU (REACH) tillegg II.

ANSVARSRASKRIVELSE Informasjonen på disse sikkerhetsdata-arkene ble gitt av kilder som vi anser for å være pålitelige. Imidlertid gis informasjonen uten noen som helst form for garanti, direkte eller indirekte, uansett riktighet. Når det gjelder disse produktene, er betingelser og metoder for håndtering, lagring, anvendelse og avhendelse noe vi ikke har kontroll med og muligens heller ikke kjennskap til. Av disse og andre grunner, kan vi ikke påta oss noe som helst ansvar og frasier oss uttrykkelig ethvert ansvar for tap, skade eller omkostninger i forbindelse med håndtering, lagring, anvendelse og avhendelse av dette produktet. Disse sikkerhetsdata-arkene ble skrevet og skal kun brukes for dette produktet. Informasjonen på sikkerhetsdata-arket gjelder ikke nødvendigvis hvis dette produktet inngår som en del av et annet produkt.