

# SIKKERHEDSDATABLAD



Anti-Friction Spray MoS2

## PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

### 1.1 Produktidentifikator

**Produktnavn** : Anti-Friction Spray MoS2  
**Produktkode** : 115390  
**Farve** : Sort.

### 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Identificerede brugere
Aerosol produkt-Smøremiddel

### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

WEICON GmbH & Co. KG  
Königsberger Str. 255  
48157 Münster  
Germany  
Phone: +49 251 93220  
Fax: +49(0)251 / 9322 - 244  
Internet: www.weicon.de

**E-mail adresse på person ansvarlig for dette SDS** : msds@weicon.de

### 1.4 Nødtelefon

**Telefonnummer** : Giftlinien Danmark ++45 82 12 12 12  
TRANSPORT Danmark (24h): ++45 8988 2286 (dansk, engelsk)

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

**Produktdefinition** : Blanding

#### **Klassificering i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]**

Aerosol 1, H222, H229  
Skin Irrit. 2, H315  
Eye Dam. 1, H318  
Aquatic Chronic 3, H412

Dette produkt er klassificeret som farligt i henhold til forordning (EF) 1272/2008 med ændringer.

Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.

Se afsnit 11 for mere detaljerede oplysninger om helbredspåvirkninger og symptomer.

### 2.2 Mærkningselementer

**Farepiktogrammer** :



**Signalord** : Fare

**Faresætninger** : H222, H229 - Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.  
H315 - Forårsager hudirritation.  
H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.  
H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### Sikkerhedssætninger

<b>Forebyggelse</b>	: P280 - Brug egnede beskyttelseshandsker. Bær beskyttelse til øjne og ansigt. P210 - Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. P211 - Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder. P273 - Undgå udledning til miljøet. P264 - Vask grundigt efter brug. P251 - Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.
<b>Reaktion</b>	: P362 + P364 - Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse. P305 + P351 + P338, P310 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.
<b>Opbevaring</b>	: P410 + P412 - Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122 °F.
<b>Bortskaffelse</b>	: P501 - Indholdet/beholderen bortskaffes i henhold til alle lokale, regionale, nationale og internationale regulativer.
<b>Farlige indholdsstoffer</b>	: 1-Butanol, titanium(4+) salt (4:1), homopolymer
<b>Supplementerende etiket elementer</b>	: Indeholder carbonhydrider, terpen-bearbejdningsbiprodukter. Kan udløse allergisk reaktion.
<b>Bilag XVII - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler</b>	: Ikke relevant.

### 2.3 Andre farer

<b>Produktet opfylder kriteriet for PBT eller vPvB ifølge direktiv (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII</b>	: Denne blanding indeholder ikke nogen stoffer, der vurderes til at være et PBT eller et vPvB.
<b>Andre farer, som ikke indebærer klassificering</b>	: Aspirationsfare - Ikke relevant.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2 Blandinger : Blanding

Produkt/ingrediens navn	Identifikatorer	%	Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Type
butan	REACH #: 01-2119474691-32 EF: 203-448-7 CAS: 106-97-8 Indeks: 601-004-00-0	≥50 - ≤75	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	[2]
propan	REACH #: 01-2119486944-21 EF: 200-827-9 CAS: 74-98-6 Indeks: 601-003-00-5	≥10 - ≤25	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	[2]
Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane	REACH #: 01-2119475514-35 EF: 921-024-6	≥10 - <20	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	[1]

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

1-Butanol, titanium(4+) salt (4:1), homopolymer	REACH #: pre-registered CAS: 9022-96-2	≤10	Eye Dam. 1, H318	[1]
n-hexan	EF: 203-777-6 CAS: 110-54-3 Indeks: 601-037-00-0	<1	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Repr. 2, H361f STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	[1] [2]
carbonhydrider, terpenbearbejdningsbiprodukter	REACH #: 01-2119980606-28 EF: 273-309-3 CAS: 68956-56-9	<1	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	[1] [2]
cyclohexan	REACH #: 01-2119463273-41 EF: 203-806-2 CAS: 110-82-7 Indeks: 601-017-00-1	≤0.24	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) <b>Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.</b>	[1] [2]

Der er ingen supplerende indholdsstoffer tilstede, som efter leverandørens nuværende kendskab og i anvendte koncentrationer, er klassificeret som sundhedsskadelige eller miljøfarlige, er PBT'er, vPvB'er eller tilsvarende problematiske stoffer, eller som er blevet tildelt en grænseværdi for arbejdspladsen og som derfor behøver nævnes i denne sektion.

#### Type

- [1] Stoffet er klassificeret med en sundheds- eller miljøfare  
 [2] Stoffet har en af Arbejdstilsynet fastsat grænseværdi  
 [3] Stoffet opfylder kriterierne for PBT i henhold til Regulativ (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII  
 [4] Stoffet opfylder kriterierne for vPvB i henhold til Regulativ (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII  
 [5] Tilsvarende problematisk stof  
 [6] Yderligere oplysning på grund af virksomhedspolitik

Grænseværdier er nævnt under punkt 8, hvis de er tilgængelige.

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Øjenkontakt** : Søg straks lægebehandling. Kontakt en giftinformationscentral eller læge. Skyl straks øjne med store mængder vand, hvor øverste og nederste øjenlåg lejlighedsvis løftes. Kontroller for og fjern evt. kontaktlinser. Bliv ved med at skylle i mindst 10 minutter. Kemiske ætsninger skal hurtigt behandles af en læge.
- Indånding** : Søg straks lægebehandling. Kontakt en giftinformationscentral eller læge. Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen. Hvis der stadig er mistanke om tilstedeværelse af røg, skal redningspersonen bære en passende filtermaske eller luftforsynet åndedrætsværn. Hvis der ingen vejrtrækning er, hvis vejrtrækningen er uregelmæssig eller hvis åndedrættet ophører, så sørg for kunstigt åndedræt eller ilt fra uddannet personale. Det kan være farligt for den person, der giver hjælp, at yde mund-til-mund genoplivning. Er personen bevidstløs, lægges personen i NATO-stilling og der søges straks lægebehjælp. Oprethold åbne luftveje. Løsn stram beklædning som f.eks. krave, slips, bælte eller bukse-/nederdelsslitting.

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

- Hudkontakt** : Søg straks lægebehandling. Kontakt en giftinformationscentral eller læge. Overskyl forurenede hud med rigelige mængder vand. Forurenede tøj og sko tages af. Vask forurenede tøj grundigt med vand, før det tages af, ellers anvend handsker. Bliv ved med at skylle i mindst 10 minutter. Kemiske ætsninger skal hurtigt behandles af en læge. Vask beklædning, før det genbruges. Rengør skoene grundigt, før de bruges igen.
- Indtagelse** : Søg straks lægebehandling. Kontakt en giftinformationscentral eller læge. Skyl munden med vand. Fjern eventuel tandprotese. Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejtrækningen. Hvis materialet er indtaget, og den tilskadekomne er ved bevidsthed, gives små mængder vand at drikke. Stop, hvis den tilskadekomne bliver dårlig, da opkastning kan være farlig. Forsøg ikke at fremkalde opkastning, medmindre lægelig rådgiver anbefaler det. Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet lavt så der ikke kommer opkast i lungerne. Kemiske ætsninger skal hurtigt behandles af en læge. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Er personen bevidstløs, lægges personen i NATO-stilling og der søges straks lægebehandling. Oprethold åbne luftveje. Løsn stram beklædning som f.eks. krave, slips, bælte eller bukse-/nederdelsslinning.
- Beskyttelse af førstehjælper** : Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Hvis der stadig er mistanke om tilstedeværelse af røg, skal redningspersonen bære en passende filtermaske eller luftforsynet åndedrætsværn. Det kan være farligt for den person, der giver hjælp, at yde mund-til-mund genoplivning. Vask forurenede tøj grundigt med vand, før det tages af, ellers anvend handsker.

### 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

#### Tegn/symptomer på overeksponering

- Øjenkontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
smerte  
løber i vand  
rødmen
- Indånding** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
irritation i luftvejene  
hosten
- Hudkontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
smerte eller irritation  
rødmen  
der kan forekomme blister
- Indtagelse** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
mavesmerter

### 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Anmærkninger til lægen.** : Der bør behandles symptomatisk. Kontakt straks læge eller skadestue, hvis store mængder er blevet indtaget eller inhaleret.
- Særlige behandlinger** : Ingen specifik behandling.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1 Slukningsmidler

**Egnede slukningsmidler** : Brug et slukningsmiddel, der er egnet til den omgivende brand.

**Uegnede slukningsmidler** : Ingen kendte.

### 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

- Risici ved stof eller blanding** : Yderst brandfarlig aerosol. Udstrømning til kloak kan medføre en brand- eller eksplosionsfare. Trykket stiger i tilfælde af brand eller ved opvarmning, og beholderen kan bryde med risiko for efterfølgende eksplosion. Gas kan akkumulere i lave eller lukkede områder eller drive meget langt væk til antændelseskilder og slå tilbage og derved medføre brand eller eksplosion. Bristede spraydåser kan blive skudt ud fra en brand med høj hastighed. Dette materiale er skadeligt for vandmiljøet med langtidsvirkende effekt. Vand fra brandslukning, der er forurenede med dette materiale, skal inddæmme og forhindres i at nå ud i vandløb, kloak eller afløb.
- Farlige forbrændingsprodukter** : Nedbrydningsprodukter kan omfatte de følgende materialer:  
kuldioxid  
kulmonoxid  
metaloxid/-oxider

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

- Specielle beskyttelsesforanstaltninger for brandslukningspersonale** : Hvis der er ildebrand, så isoler straks området ved at fjerne alle personer i nærheden af branden. Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Flyt beholderne væk fra brandområdet, hvis det kan gøres uden risiko. Brug vandspray til at afkøle beholdere, der er udsat for brand.
- Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af brandmandskabet** : Brandmænd bør bære passende beskyttelsesudstyr og selvforsynet, lufttilført åndedrætsapparat (SCBA) med fuld ansigtsmaske, som skal anvendes i positiv tryktilstand. Beklædning for brandfolk (inklusive hjelme, beskyttelsesstøvler og handsker) i henhold til den europæiske standard EN 469 vil yde et grundlæggende beskyttelsesniveau ved kemikalie uheld.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

- For ikke-indsatspersonel** : Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Evakuer de omkringværende områder. Sørg for at unødvendige og ubeskyttede personer ikke kan komme ind. Hvis spraydåsen er bristet, bør der udvises forsigtighed på grund af det hurtige udslip af indholdet og drivmidlet under tryk. Hvis et stort antal beholdere revner, skal materialet behandles som udslip fra store beholdere, i henhold til anvisningerne i oprydning-af- spild-afsnittet. Rør ikke ved, eller gå ikke igennem det spildte materiale. Luk for alle antændelseskilder. Ingen nødblus, rygning eller ild inden for fareområdet. Undgå indånding af dampe eller tåger. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Brug egnet åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilationen. Anvend egnet, personligt beskyttelsesudstyr.
- For indsatspersonel** : Hvis særlig beklædning er påkrævet for at håndtere spildet, skal man være opmærksom på alle oplysninger i punkt 8 om passende og upassende materialer. Se også informationen under "For ikke-indsatspersonel".

- 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger** : Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker. Underret myndighederne hvis produktet har medført miljøforurening (kloakker, vandveje, jord og luft). Vandforurenende materiale. Kan være skadeligt for miljøet ved udslip i store mængder.

- 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning** : Stop utætheden, hvis det kan gøres uden risiko. Flyt beholdere væk fra spildområdet. Brug gnistfrit værktøj og eksplosionssikkert udstyr. Fortynd med vand og mop op hvis vandopløselig. Alternativt, eller hvis uopløseligt i vand, absorber med et ikke brændbart tørstof og placer i en egnet affaldsbeholder. Bortskaffes via en godkendt affaldsordning.

- 6.4 Henvisning til andre punkter** : Se Afsnit 1 for kontaktoplysninger i nødsituationer.  
Se punkt 8 for oplysninger om egnet, personligt beskyttelsesudstyr.  
Se Afsnit 13 for yderligere oplysninger om affaldshåndtering.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning.

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

**Beskyttelsesforanstaltninger** : Brug egnede personlige værnemidler (se punkt 8). Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer over 50°C. Må ikke punkteres eller brændes. Heller ikke, når den er tømt. Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller beklædning. Undgå indånding af dampe eller tåger. Må ikke indtages. Undgå indånding af gas. Undgå udledning til miljøet. Må kun anvendes på steder med tilstrækkelig ventilation. Brug egnet åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilationen. Må ikke opbevares og anvendes i nærheden af varme, gnister, åben ild eller andre antændelseskilder. Anvend eksplosionssikret elektrisk (ventilations-, lys- og materialehåndterings-) udstyr. Anvend kun værktøj, som ikke frembringer gnister. Tomme beholdere fastholder produktrester og kan derfor være farlige.

**Råd om generel bedriftsmæssig hygiejne** : Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i områder, hvor dette produkt håndteres, oplagres og forarbejdes. Brugere skal vaske hænder og ansigt, før de spiser, drikker eller ryger. Fjern tilsmudset tøj og beskyttelsesudstyr, før der går ind på arealer til spisning. Se også punkt 8 for yderligere oplysninger om hygiejneforanstaltninger.

### 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares i overensstemmelse med lokale regler. Opbevares væk fra direkte sollys, på et tørt, køligt og velventileret område, væk fra uforenelige materialer (se sektion 10) samt føde- og drikkevarer. Opbevares under lås. Fjern alle antændingskilder. Skal indesluttet forsvarligt for at undgå miljøforurening. Se afsnit 10 for uforlignelige materialer inden håndtering eller brug.

#### Seveso-direktivet - tærskelværdier for indberetning

##### Farekriterier

Kategori	Bekendtgørelse og MAPP-tærskelværdi	Sikkerhedsrapport-tærskelværdi
P3a	150 tonne	500 tonne

### 7.3 Særlige anvendelser

**Anbefalinger** : Ikke tilgængelig.

**Specifikke løsninger til den industrielle sektor** : Ikke tilgængelig.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Information gives baseret på typiske forventede anvendelser af produktet. Der kan være behov for yderligere foranstaltninger ved bulkhåndtering eller andre anvendelser, der kan øge arbejdstagereksponeringen eller frigivelser til miljøet.

### 8.1 Kontrolparametre

#### Arbejdstilsynets grænseværdier

Produkt/ingrediens navn	Grænseværdier for eksponering
butan	<b>Arbejdstilsynet (Danmark, 5/2018).</b> Gennemsnitværdier: 500 ppm 8 timer. Gennemsnitværdier: 1200 mg/m <sup>3</sup> 8 timer.
propan	<b>Arbejdstilsynet (Danmark, 5/2018).</b> Gennemsnitværdier: 1000 ppm 8 timer. Gennemsnitværdier: 1800 mg/m <sup>3</sup> 8 timer.
n-hexan	<b>Arbejdstilsynet (Danmark, 5/2018).</b> Gennemsnitværdier: 20 ppm 8 timer. Gennemsnitværdier: 72 mg/m <sup>3</sup> 8 timer.
carbonhydrider, terpen-	<b>Arbejdstilsynet (Danmark, 5/2018).</b>

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

bearbejdningsbiprodukter	Gennemsnitværdier: 25 ppm 8 timer.
cyclohexan	<b>Arbejdstilsynet (Danmark, 5/2018).</b> Gennemsnitværdier: 50 ppm 8 timer. Gennemsnitværdier: 172 mg/m <sup>3</sup> 8 timer.

**Anbefalede målingsprocedurer** : Hvis dette produkt indeholder ingredienser med eksponeringsgrænser, kan det være nødvendigt at foretage personlig og biologisk overvågning samt overvågning af atmosfæren på arbejdspladsen for at kontrollere effektiviteten af ventilationen og andre kontrolforanstaltninger og/eller nødvendigheden for at anvende åndedrætsværn. Der bør henvises til overvågningsstandarder, såsom følgende: Europæisk Standard EN 689 (Luftundersøgelse. Arbejdspladsluft. Vejledning i vurdering af eksponering ved inhalation af kemiske stoffer i forhold til grænseværdier og målestrategi) Europæisk Standard EN 14042 (Arbejdspladsluft - Vejledning i anvendelse og brug af fremgangsmåder til vurdering af eksponering for kemiske og biologiske stoffer) Europæisk Standard EN 482 (Arbejdspladsluft - Generelle krav til ydeevne ved procedurer til måling af kemiske midler) Reference til nationale vejledningsdokumenter for metoder til fastsættelse af farlige stoffer vil også være påkrævet.

### DNEL'er/DMEL'er

Produkt/ingrediens navn	Type	Eksponering	Værdi	Befolkning	Effekter
n-hexan	DNEL	Langvarig Oral	4 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	5.3 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	11 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	16 mg/m <sup>3</sup>	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	75 mg/m <sup>3</sup>	Arbejdere	Systemisk
carbonhydrider, terpen-bearbejdningsbiprodukter	DNEL	Langvarig Oral	0.3 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	0.3 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	0.7 mg/m <sup>3</sup>	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	0.8 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	2.9 mg/m <sup>3</sup>	Arbejdere	Systemisk
cyclohexan	DNEL	Langvarig Oral	59.4 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	206 mg/m <sup>3</sup>	Generel population	Lokal
	DNEL	Langvarig Indånding	206 mg/m <sup>3</sup>	Generel population	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Indånding	412 mg/m <sup>3</sup>	Generel population	Lokal
	DNEL	Kortvarig Indånding	412 mg/m <sup>3</sup>	Generel	Systemisk

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

				population	
	DNEL	Kortvarig Indånding	700 mg/m <sup>3</sup>	Arbejdere	Lokal
	DNEL	Langvarig Indånding	700 mg/m <sup>3</sup>	Arbejdere	Lokal
	DNEL	Kortvarig Indånding	700 mg/m <sup>3</sup>	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	700 mg/m <sup>3</sup>	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	1186 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	2016 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk

### PNEC'er

Ingen tilgængelige PNEC'er.

### 8.2 Eksponeringskontrol

**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol** : Må kun anvendes på steder med tilstrækkelig ventilation. Hvis anvendelsen danner støv, røg, gas, dampe eller tåge, skal der bruges afskærmning af processerne, lokal udsugningsventilation eller andre tekniske kontroller til at holde arbejdernes eksponering for luftbårne forureningsstoffer under eventuelle anbefalede eller lovmæssige grænseværdier. De tekniske kontroller skal også holde gas-, dampe- eller støvkoncentrationer under eventuelle lavere eksplosive begrænsninger. Anvend eksplosionssikret ventilationsudstyr.

### Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

**Hygiejniske foranstaltninger** : Vask hænder, underarme og ansigt grundigt efter håndtering af kemiske produkter, før der spises, ryges eller benyttes toilet, og ved arbejdsperiodens afslutning. De rette teknikker bør bruges til at fjerne beklædning, der muligvis er forurenede. Vask forurenede tøj, før det atter tages i brug. Sørg for, at øjenvaskestationer og nødbruker befinder sig tæt på arbejdsstationens beliggenhed.

**Beskyttelse af øjne/ansigt** : Der bør anvendes beskyttelsesbriller, som overholder en godkendt standard, når en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt for at undgå udsættelse for væskesprøjt, spraytåger, gasser eller støv. Ved mulighed for kontakt skal følgende beskyttelse bæres, medmindre vurderingen angiver en højere beskyttelsesgrad: beskyttelsesbriller mod kemikaliesprøjt og/eller visir. Ved indåndingsfare kan der i stedet være påkrævet åndedrætsværn med helmaske.

### Beskyttelse af hud

**Beskyttelse af hænder** : Når kemiske produkter håndteres, bør der på alle tidspunkter anvendes kemikalieresistente, uigennemtrængelige handsker, som overholder en godkendt standard, hvis en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt. Kontroller under brugen, at handskernes beskyttende egenskaber stadig er bevaret, under hensyntagen til de af handskeproducenten angivne parametre. Det skal bemærkes, at gennembrydningstiden for et givet handskemateriale kan være forskellig for forskellige handskeproducenter. Anbefalet : 1-4 timer (gennembrudstid): nitrilgummi 4-8 timer (gennembrudstid): Viton®/butylgummi

**Beskyttelse af krop** : Personligt beskyttelsesudstyr til kroppen bør vælges på grundlag af den opgave, der skal udføres, og de involverede risici og bør godkendes af en specialist, før dette produkt håndteres. Ved risiko for antændelse fra statisk elektricitet skal der bæres antistatisk beklædning. For at opnå størst beskyttelse mod statiske udladninger skal beklædningen omfatte antistatiske overalls, støvler og handsker. Se Europæisk Standard EN 1149 for yderligere oplysninger om krav til materialer og design samt testmetoder.

**Anden hudbeskyttelse** : Passende fodtøj og alle yderligere hudbeskyttelsesforanstaltninger bør vælges baseret på opgaven, som skal udføres og de involverede risici, og bør godkendes af en specialist før håndtering af dette produkt.



## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- Åndedrætsværn** : Baseret på faren og muligheden for eksponering skal der vælges et åndedrætsværn, som opfylder den passende standard eller certificering. Åndedrætsværn skal anvendes i overensstemmelse med et åndedrætsbeskyttelsesprogram for at sikre korrekt pasform, træning og andre vigtige brugsforhold. Anbefalet : filter mod dampe fra organiske opløsningsmidler (filtertype AX) og partikler
- Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet** : Emissioner fra udluftnings- eller arbejdsudstyr bør kontrolleres for at sikre, at de opfylder de juridiske krav for miljøbeskyttelse. I visse tilfælde vil det være nødvendigt med luftrensere, filtre eller andre tekniske modifikationer til udstyret for at reducere emissionerne til acceptable niveauer.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

#### Udseende

- Fysisk tilstandsform** : Aerosol.
- Farve** : Sort.
- Lugt** : Karakteristisk.
- Lugttærskel** : Ikke tilgængelig.
- pH** : Ikke tilgængelig.
- Smeltepunkt/frysepunkt** : Ikke tilgængelig.
- Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval** : Ikke tilgængelig.
- Flammepunkt** : Lukket beholder: Ikke relevant.
- Fordampningshastighed** : Ikke tilgængelig.
- Antændelighed (fast stof, luftart)** : Yderst brandfarlig ved tilstedeværelse af følgende materialer eller tilstande: åbne flammer, gnister og statisk elektricitet.  
Meget brandfarlig ved tilstedeværelse af følgende materialer eller tilstande: varme.
- Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser** : Nedre: 0.8%  
Øvre: 10.9%
- Damptryk** : 293.3 til 450 kPa [rumtemperatur]
- Dampmassefylde** : Ikke tilgængelig.
- Relativ massefylde** : Ikke tilgængelig.
- Massefylde** : 0.625 g/cm<sup>3</sup> [20°C]
- Opløselighed** : Uopløselig i de følgende materialer: koldt vand og varmt vand.
- Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand** : Ikke tilgængelig.
- Selvantændelsestemperatur** : Ikke relevant.
- Dekomponeringstemperatur** : Ikke tilgængelig.
- Viskositet** : Ikke tilgængelig.
- Bemærkninger** : Ikke tilgængelig.
- Eksplorative egenskaber** : Ikke tilgængelig.
- Oxiderende egenskaber** : Ikke tilgængelig.

### 9.2 Andre oplysninger

- Brændepunkt** : >285°C
- Opløselighed i vand** : Ikke tilgængelig.

#### Aerosol produkt

- Type af aerosol** : Spray
- Forbrændingsvarme** : 38.45 kJ/g

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet** : Ingen specifikke testdata relateret til reaktivitet er tilgængelige for dette produkt eller dets indholdsstoffer.
- 10.2 Kemisk stabilitet** : Produktet er stabilt.
- 10.3 Risiko for farlige reaktioner** : Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold opstår der ingen farlige reaktioner.
- 10.4 Forhold, der skal undgås** : Undgå alle former for antændingskilder (gnist eller flamme).
- 10.5 Materialer, der skal undgås** : Ingen specifikke data.
- 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter** : Ved normale opbevarings- og brugsforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

#### Akut toksicitet

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Dosis	Eksponering
n-hexan	LC50 Indånding Gas.	Rotte	48000 ppm	4 timer
	LD50 Oral	Rotte	15840 mg/kg	-
cyclohexan	LD50 Oral	Rotte	6240 mg/kg	-

**Konklusion/Sammendrag** : Ikke tilgængelig.

#### Estimer for akut toksicitet

Ikke tilgængelig.

#### Irritation/ætsning

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Score	Eksponering	Observation
n-hexan	Øjne - Mildt irriterende	Kanin	-	10 mg	-

**Konklusion/Sammendrag** : Ikke tilgængelig.

#### Overfølsomhed

**Konklusion/Sammendrag** : Ikke tilgængelig.

#### Mutagenicitet

**Konklusion/Sammendrag** : Ikke tilgængelig.

#### Kræftfremkaldende egenskaber

**Konklusion/Sammendrag** : Ikke tilgængelig.

#### Reproduktionstoksicitet

**Konklusion/Sammendrag** : Ikke tilgængelig.

#### Teratogenicitet

**Konklusion/Sammendrag** : Ikke tilgængelig.

#### Enkel STOT-eksponering

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Produkt/ingrediens navn	Kategori	Eksponeringsmetode	Målorganer
Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane	Kategori 3	-	Narkotiske virkninger
n-hexan	Kategori 3	-	Narkotiske virkninger
cyclohexan	Kategori 3	-	Narkotiske virkninger

### Gentagne STOT-eksponeringer

Produkt/ingrediens navn	Kategori	Eksponeringsmetode	Målorganer
n-hexan	Kategori 2	-	-

### Aspirationsfare

Produkt/ingrediens navn	Resultat
Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane	ASPIRATIONSFARE - Kategori 1
n-hexan	ASPIRATIONSFARE - Kategori 1
carbonhydrider, terpen-bearbejdningsbiprodukter	ASPIRATIONSFARE - Kategori 1
cyclohexan	ASPIRATIONSFARE - Kategori 1

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje : Ikke tilgængelig.

### Potentielle akutte helbredspåvirkninger

**Øjenkontakt** : Forårsager alvorlig øjenskade.  
**Indånding** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.  
**Hudkontakt** : Forårsager hudirritation.  
**Indtagelse** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

### Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

**Øjenkontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
smerte  
løber i vand  
rødmen

**Indånding** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
irritation i luftvejene  
hosten

**Hudkontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
smerte eller irritation  
rødmen  
der kan forekomme blister

**Indtagelse** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
mavesmerter

### Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering

#### Eksponering i kort tid

**Potentielle øjeblikkelige effekter** : Ikke tilgængelig.  
**Potentielle forsinkede effekter** : Ikke tilgængelig.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### Eksposering i lang tid

**Potentielle øjeblikkelige effekter** : Ikke tilgængelig.

**Potentielle forsinkede effekter** : Ikke tilgængelig.

### Potentielle kroniske sundhedseffekter

Ikke tilgængelig.

**Konklusion/Sammendrag** : Ikke tilgængelig.

**Generelt** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

**Kræftfremkaldende egenskaber** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

**Mutagenicitet** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

**Teratogenicitet** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

**Udviklingseffekter** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

**Fertilitets effekter** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

**Andre oplysninger** : Ikke tilgængelig.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1 Toksicitet

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Eksposering
n-hexan	Akut LC50 2500 µg/l Ferskvand	Fisk - Pimephales promelas	96 timer
cyclohexan	Akut LC50 4530 µg/l Ferskvand	Fisk - Pimephales promelas	96 timer

**Konklusion/Sammendrag** : Ikke tilgængelig.

### 12.2 Persistens og nedbrydelighed

**Konklusion/Sammendrag** : Ikke tilgængelig.

### 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Produkt/ingrediens navn	LogP <sub>ow</sub>	BCF	mulighed
n-hexan	4	501.187	høj
cyclohexan	3.44	167	lav

### 12.4 Mobilitet i jord

**Fordelingskoefficient for jord/vand (K<sub>oc</sub>)** : Ikke tilgængelig.

**Mobilitet** : Ikke tilgængelig.

### 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Denne blanding indeholder ikke nogen stoffer, der vurderes til at være et PBT eller et vPvB.

**12.6 Andre negative virkninger** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

## PUNKT 13: Bortskaffelse

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenerier.

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

#### Produkt

**Metoder for bortskaffelse** : Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Bortskaffelse af dette produkt, opløsninger og eventuelle biprodukter bør til enhver tid overholde kravene i lovgivningen om miljøbeskyttelse og bortskaffelse af affald og alle regionale og lokale myndigheders eventuelle krav. Overskudsprodukter og produkter der ikke kan genbruges bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Ubehandlet affald må ikke smides i kloakken med mindre det er fuldstændig i overensstemmelse med alle kompetente myndighedskrav.

**Farligt Affald** : Klassificeringen af produktet opfylder muligvis kriterierne for farligt affald.

#### Europæisk affaldskatalog (EWC)

Affaldskode	Affaldsbetegnelse
16 05 04*	Gasarter i trykbeholdere (herunder haloner) indeholdende farlige stoffer




#### Emballage

**Metoder for bortskaffelse** : Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Affaldsemballage bør genbruges. Forbrænding eller deponering på losseplads bør kun overvejes, hvis genvinding ikke er muligt.

Type af emballage	Europæisk affaldskatalog (EWC)
15 01 04	Metalemballage

**Særlige forholdsregler** : Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Tomme beholdere eller den indvendige beklædning kan indeholde rester fra produktet. Beholderen må ikke punkteres eller brændes.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer	UN1950	UN1950	UN1950
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	AEROSOLER	AEROSOLS	Aerosols, flammable
14.3 Transportfareklasse (r)	2 	2.1 	2.1 
14.4 Emballagegruppe	-	-	-
14.5 Miljøfarer	Nej.	Nej.	Nej.

#### Yderligere oplysninger

**ADR/RID** : **Begrænset mængde** 1 L  
**specielle forholdsregler** 190, 327, 625, 344  
**Tunnelkode** (D)

**IMDG** : **Nødplaner** F-D, S-U  
**specielle forholdsregler** 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959

## PUNKT 14: Transportoplysninger

**IATA** : **Mængdebegrænsning** Passager- og transportfly: 75 kg. Pakkeinstruktioner: 203. Kun transportfly: 150 kg. Pakkeinstruktioner: 203. Begrænsede mængder - passagerfly: 30 kg. Pakkeinstruktioner: Y203.  
**specielle forholdsregler** A145, A167, A802

**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren** : **Transport indenfor fabriksområdet:** Transporter altid i lukkede, opretstående og sikrede beholdere. Personer, der transporterer produktet skal have kendskab til forholdsregler ved spild og uheld.

**14.7 Bulktransport i henhold til IMO-dokumenter** : Ikke tilgængelig.

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

**15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

### EU regulativ (EF) Nr. 1907/2006 (REACH)

#### Bilag XIV - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse

##### Bilag XIV

Ingen af bestanddelene er angivet.

##### Særligt problematiske stoffer

Ingen af bestanddelene er angivet.

**Bilag XVII -** : Ikke relevant.

**Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler**

#### Begrænsninger af produktion, markedsføring og anvendelse

Produktnavn	CAS #	%	Restriktion
butan	106-97-8	50 - 70	28, 29
Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane		10 - 15	3
isobutan	75-28-5	2.5 - 10	28, 29
n-hexan	110-54-3	0.25 - 1	3
carbonhydrider, terpen-bearbejdningsbiprodukter	68956-56-9	0.25 - 1	3
cyclohexan	110-82-7	0.025 - 0.25	3, 57

### Andre EU regler

**Industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening) - luft** : Ikke på listen

**Industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening) - vand** : Ikke på listen

### Ozonlagnedbrydende stoffer (1005/2009/EU)

Ikke på listen.

### Tidligere samtykke (PIC) (649/2012/EU)

Ikke på listen.

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

Aerosolbeholdere :

3



Yderst brandfarlig

**VOC indhold** : 90 %

**VOC (g/L)** : 615

### Seveso Direktiv

Dette produkt er kontrolleret under Seveso-direktivet.

### Farekriterier

#### Kategori

P3a

### Nationale regler

**Mal-kode (1993)** : 3-1

**Beskyttelse baseret på MAL-kode** : **Ifølge bekendtgørelsen om arbejde med kodenumererede produkter gælder følgende bestemmelser for brug af personlige værnemidler:**

**Generelt:** Ved alt arbejde som kan indebære tilsmudsning skal handsker anvendes. Forklæde/overtræksdragt/beskyttelsesdragt skal anvendes hvor der sker tilsmudsning i en sådan grad, at almindeligt arbejdstøj ikke beskytter effektivt mod hudkontakt med produktet. Hvis helmaske ikke anbefales skal ansigtsskærm anvendes ved stænkende arbejde. Eventuelt anvist øjenbeskyttelse bortfalder i såfald.

Ved alt sprøjtearbejde, hvor der er returspray (tilbageslag), skal der anvendes lufforsynet åndedrætsværn og ærmebeskyttere/forklæde/overtræksdragt/beskyttelsesdragt som anbefalet eller instrueret.

Mal-kode (1993): 3-1

**Anvendelse:** Ved sprøjtning i nye\* bokse hvis operatøren er udenfor sprøjtezone. Ved anvendelse af spartel, pensel, rulle o.lign. for for- og efterbehandling i kabine eller bokse af typen eksisterende\* anlæg hvis operatøren er i sprøjtezone. Ved anvendelse af spartel, pensel, rulle o.lign. for for- og efterbehandling udenfor lukket anlæg, sprøjteboks eller sprøjtekabine. Ved driftsstop, rensning og reparation af lukket anlæg, sprøjteboks eller kabine hvis der er risiko for kontakt med våd maling eller organiske opløsningsmidler.

- Der skal anvendes lufforsynet halvmaske og øjenbeskyttelse.

Ved sprøjtning i eksisterende\* sprøjtebokse hvis operatøren er udenfor sprøjtezone.

- Lufforsynet helmaske og ærmebeskyttere skal anvendes.

Ved sprøjtning uden aerosoldannelse i eksisterende\* anlæg af typen kombikabiner, sprøjtekabiner og sprøjtebokse hvor operatøren er indenfor i sprøjtezone.

- Der skal anvendes lufforsynet helmaske.

Ved al sprøjtning med aerosoldannelse i kabine eller sprøjteboks, hvor operatøren

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

er i sprøjtezone og ved sprøjtning udenfor lukkede anlæg, kabine eller boks.

- Der skal anvendes luftforsynet helmaske, overtræksdragt og hætte.

**Tørring:** Elementer til tørring/tørreovne, som midlertidigt er placeret f. eks. i en reolvogn, skal være forsynet med mekanisk udsugning, så dampe fra de våde emner ikke passerer arbejderes indåndingszone.

**Polering:** Ved polering af behandlede overflader skal støvfiltermaske anvendes. Ved maskinslibning skal der anvendes beskyttelsesbriller. Arbejdshandsker skal altid anvendes.

**Forsigtig** Reglerne indeholder andre bestemmelser udover de ovennævnte.

\*Se regulativer.

- Lavtkogende væsker** : Produktet indeholder flygtige væsker. Udstyr til åndedrætsbeskyttelse skal have lufttilførsel.
- Anvendelsesbegrænsninger** : Må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år, jævnfør Arbejdsministeriets bekendtgørelse om unges farlige arbejde.
- Bekendtgørelse Nr. 571 om aerosoler** : Kun til industriel brug.

### Internationale regelsæt

#### Liste over Kemiske våbenbestemmelser, del I, II og III Kemikalier

Ikke på listen.

#### Montreal protokollen

Ikke på listen.

#### Stockholmkonventionen om persistente organiske miljøgifte (POP)

Ikke på listen.

#### Rotterdam-konventionen om forudgående informeret samtykke (PIC)

Ikke på listen.

#### UN ECE Aarhus Protokol for POP'er og tungmetaller

Ikke på listen.

### Lagerliste

- Australien** : Ikke bestemt.
- Canada** : Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.
- Kina** : Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.
- Europa** : Ikke bestemt.
- Japan** : Ikke bestemt.
- New Zealand** : Ikke bestemt.
- Filippinerne** : Ikke bestemt.
- Republikken Korea** : Ikke bestemt.
- Taiwan** : Ikke bestemt.
- Tyrkiet** : Ikke bestemt.
- USA** : Ikke bestemt.
- Vietnam** : Ikke bestemt.

- 15.2** : Produktet indeholder stoffer, som der fortsat kræves en kemisk sikkerhedsvurdering af.
- Kemikaliesikkerhedsvurdering**



## PUNKT 16: Andre oplysninger

✓ Angiver oplysninger, der er ændret fra den tidligere udgave.

**Forkortelser og initialord** : ATE = Vurdering af Akut Toksicitet  
 CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europa-Parlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]  
 DMEL-værdi = Derived-Minimal-Effect-Level  
 DNEL-værdi = Derived-No-Effect-Level  
 EUH sætning = CLP-specificeret faresætning  
 N/A = Ikke tilgængelig  
 PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk  
 PNEC-værdi = Predicted-No-Effect-Concentration  
 RRN = REACH Registreringsnummer  
 SGG = Segregation Group  
 vPvB = Meget Persistent og Meget Bioakkumulerende

### Procedure brugt til at opnå klassificeringen i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klassificering	Begrundelse
Aerosol 1, H222, H229 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	På basis af testdata Kalkulationsmetode Kalkulationsmetode Kalkulationsmetode

### Komplet tekst af forkortede H-sætninger

H220 H222, H229	Yderst brandfarlig gas. Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
H225 H226	Meget brandfarlig væske og damp. Brandfarlig væske og damp.
H280	Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H361f	Mistænkes for at skade forplantningsevnen.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H400 H410	Meget giftig for vandlevende organismer. Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411 H412	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

### Fulde tekst af klassificeringer [CLP/GHS]

Aerosol 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	AEROSOLER - Kategori 1 KORTVARIG (AKUT) FARE FOR VANDMILJØET - Kategori 1 LANGTIDSFARE (KRONISK FARE) FOR VANDMILJØET - Kategori 1
Aquatic Chronic 2	LANGTIDSFARE (KRONISK FARE) FOR VANDMILJØET - Kategori 2
Aquatic Chronic 3	LANGTIDSFARE (KRONISK FARE) FOR VANDMILJØET - Kategori 3
Asp. Tox. 1 Eye Dam. 1 Flam. Gas 1A Flam. Liq. 2 Flam. Liq. 3 Press. Gas (Comp.) Repr. 2 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 STOT RE 2	ASPIRATIONSFARE - Kategori 1 ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION - Kategori 1 BRANDFARLIGE GASSER - Kategori 1A BRANDFARLIGE VÆSKER - Kategori 2 BRANDFARLIGE VÆSKER - Kategori 3 GASSER UNDER TRYK - Komprimeret gas REPRODUKTIONSTOKSICITET - Kategori 2 HUDÆTSNING/HUDIRRITATION - Kategori 2 HUDSENSIBILISERING - Kategori 1 SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - GENTAGEN

Anti-Friction Spray MoS2

## PUNKT 16: Andre oplysninger

STOT SE 3

EKSPONERING - Kategori 2  
SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - ENKELT EKSPONERING -  
Kategori 3

**Udskrivningsdato** : 03.06.2020

**Udgivelsesdato/** : 02.06.2020

**Revisionsdato**

**Dato for forrige udgave** : 03.04.2020

**Version:** : 2

### Bemærkning til læseren

Så vidt vi ved, er informationen i dette dokument rigtigt. Imidlertid kan hverken ovennævnte leverandør eller nogen af dennes underleverandører påtage sig nogen form for ansvar for nøjagtigheden eller fuldstændigheden af de her indeholdte oplysninger.

Brugeren er alene ansvarlig for endeligt at afgøre, om et givent materiale er velegnet til formålet. Alle materialer kan udgøre ukendte farer og bør anvendes med forsigtighed. Selv om visse risici er beskrevet heri, kan vi ikke garantere, at disse er de eneste risici, der findes.