

## SIKKERHEDSDATABLAD

# Zink/alu Spray

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

#### 1.1. Produktidentifikator

##### Handelsnavn

Zink/alu Spray

##### Unik formelidentifikator (UFI)

A8QY-E853-7098-QYMN

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

##### Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

Industrielt formål

##### Liste over use descriptorer (REACH)

| Anvendelsessektor       | Beskrivelse                                                                                                         |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LCS "PW"                | Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere) |
| LCS "C"                 | Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger (= den almindelige offentlighed = forbrugerne)                  |
| Produktkategori         | Beskrivelse                                                                                                         |
| PC24                    | Smøremidler, fedt og løsnemidler.                                                                                   |
| Proceskategori          | Beskrivelse                                                                                                         |
| PROC11                  | Ikke-industriel sprøjtning.                                                                                         |
| Miljøudledningskategori | Beskrivelse                                                                                                         |
| ERC8a                   | Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer                                                  |

##### Anvendelser der frarådes

Ingen særlige

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

##### Firmanavn og adresse

**Pureno A/S**

Rønnevangs Alle 8

3400 Hillerød

Danmark

+45 70 260 267

##### Kontaktperson

Kenneth Christensen

##### E-mail

kc@pureno.dk

##### SDS udarbejdet den

26-10-2021

##### SDS Version

5.0

##### Dato for forrige udgave

2021-07-21 (4.0)

#### 1.4. Nødtelefon

Kontakt Giftlinjen på telefon +45 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet).

Se punkt 4 om førstehjælpsforanstaltninger.

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Aerosol 1; H222, H229, Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

Eye Irrit. 2; H319, Forårsager alvorlig øjenirritation.

STOT SE 3; H336, Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Aquatic Chronic 2; H411, Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

### 2.2. Mærkningselementer

#### Farepiktogram



#### Signalord

Fare

#### Faresætninger

Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning. (H222, H229)

Forårsager alvorlig øjenirritation. (H319)

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. (H336)

Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. (H411)

#### Sikkerhed

##### Generelt

Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. (P101)

Opbevares utilgængeligt for børn. (P102)

##### Forebyggelse

Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. (P210)

Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug. (P251)

##### Reaktion

VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. (P305+P351+P338)

Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp. (P337+P313)

##### Opbevaring

Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122°F. (P410+P412)

##### Bortskaffelse

Indhold/beholder bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer. (P501)

#### Oplysningspligtige indholdsstoffer

acetone

ethylacetat

### 2.3. Andre farer

#### Anden mærkning

Ikke anvendelig

#### Andet

I tilfælde af læk kan der hurtigt dannes høje koncentrationer af gas, som kan være toksisk, kvælende eller eksplosiv.

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet at være et PBT- og/eller vPvB-stof.

#### VOC

VOC Indhold: 468 g/L

MAXIMUM VOC INDHOLD (Fase II, kategori B/e: 840 g/L)

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2 Blandinger

| Produkt/Substans                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Identifikatorer                                                              | % w/w  | Klassificering                                                                                               | Bemærkning |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| but-1-en                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | CAS nr: 106-97-8<br>EF nr.: 203-448-7<br>REACH:<br>Indeksnr.: 601-004-00-0   | 25-40% | Flam. Gas 1A, H220                                                                                           |            |
| acetone                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | CAS nr: 67-64-1<br>EF nr.: 200-662-2<br>REACH:<br>Indeksnr.: 606-001-00-8    | 15-25% | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H336                                                  | [1]        |
| propan-I-flydende-tilstand                                                                                                                                                                                                                                                                                              | CAS nr: 74-98-6<br>EF nr.: 200-827-9<br>REACH:<br>Indeksnr.: 601-003-00-5    | 15-25% | Flam. Gas 1A, H220                                                                                           |            |
| ethylacetat                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | CAS nr: 141-78-6<br>EF nr.: 205-500-4<br>REACH:<br>Indeksnr.: 607-022-00-5   | 15-25% | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H336<br>EUH066                                        | [1]        |
| zinkpulver - zinkstøv (ustabiliseret)                                                                                                                                                                                                                                                                                   | CAS nr: 7440-66-6<br>EF nr.: 231-175-3<br>REACH:<br>Indeksnr.: 030-001-01-9  | 3-5%   | Aquatic Acute 1, H400 (M=1)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)                                                 |            |
| solventnaphtha (råolie), let aromatisk; Lavtkogende uspecifiseret nafta; En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved destillation af aromatiske strømme. Den består overvejende af aromatiske carbonhydrider, overvejende C8 til og med C10, med kogeinterval omtrent fra 135 °C til 210 °C (275 °F til 410 °F). | CAS nr: 64742-95-6<br>EF nr.: 265-199-0<br>REACH:<br>Indeksnr.: 649-356-00-4 | 3-5%   | Flam. Liq. 3, H226<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Skin Irrit. 2, H315<br>STOT SE 3, H336<br>Aquatic Chronic 2, H411 |            |

|                                                                            |                                                                                                       |      |                                                                                       |     |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Hydrocarbons, C9-C11,<br>n-alkanes, isoalkanes,<br>cyclics, < 2% aromatics | CAS nr: 64742-48-9<br>EF nr.: 919-857-5<br>REACH:<br>Indeksnr.:                                       | 3-5% | Flam. Liq. 3, H226<br>Asp. Tox. 1, H304<br>STOT SE 3, H336<br>EUH066                  |     |
| aluminiumpulver<br>(ustabiliseret)                                         | CAS nr: 7429-90-5<br>EF nr.: 231-072-3<br>REACH:<br>Indeksnr.: 013-001-00-6                           | 3-5% | Flam. Sol. 1, H228<br>Water-react. 2, H261                                            |     |
| xylen, blanding af<br>isomerer, kemisk rent                                | CAS nr: 1330-20-7<br>EF nr.: 215-535-7<br>REACH: 01-2119488216-<br>32-XXXX<br>Indeksnr.: 601-022-00-9 | 3-5% | Flam. Liq. 3, H226<br>Acute Tox. 4, H312<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Acute Tox. 4, H332 | [1] |

-----

Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 16. Arbejdshygieniske grænseværdier er nævnt i punkt 8, såfremt de er tilgængelige.

#### Andre oplysninger

[1] Stoffet har en europæisk grænseværdi

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

#### Generelt

Ved uheld: Kontakt læge eller skadestue - medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad. Lægen kan rette henvendelse til Arbejds- og miljømedicinsk klinik, Bispebjerg Hospital, tlf. 38 63 61 72.

Ved vedvarende symptomer eller ved tvivl om den tilskadekomnes tilstand skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person vand eller lignende.

#### Indånding

Ved åndedrætsbesvær eller anden irritation af luftvejene: Bring personen ud i frisk luft og hold personen under opsyn.

#### Hudkontakt

Ved irritation: Vask produktet af. Ved fortsat irritation: søg læge.

#### Øjenkontakt

Ved irritation af øjet: Fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks øjnene med rigelige mængder vand eller saltvand (20-30 °C) indtil irritationen ophører og mindst i 5 minutter. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Ved fortsat irritation skal der søges lægehjælp. Fortsæt skylningen under transporten derhen.

#### Indtagelse

Giv personen rigeligt at drikke og hold personen under opsyn. Ved ildebefindende: Kontakt omgående læge og medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra produktet. Fremkald ikke opkastning, medmindre lægen anbefaler det. Sænk hovedet, således at evt. opkast ikke vil løbe tilbage i munden og halsen.

#### Forbrænding

Skyl med rigelige mængder vand indtil smerten ophører og fortsæt derefter i 30 min.

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

Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

Neurotokiske virkninger: Produktet indeholder opløsningsmiddel, som kan have effekt på nervesystemet. Symptomer på neurotoxicitet kan være; appetittab, hovedpine, svimmelhed, susen for ørene, prikkende følelser i huden, kuldsår, kramper, koncentrationsbesvær, træthed mv. Gentagen eksponering for opløsningsmidler kan resultere i, at hudens naturlige fedtlag nedbrydes. Huden vil derefter være mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

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

VED eksponering eller mistanke om eksponering:

Søg omgående lægehjælp.

#### Oplysning til lægen

Medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra materialet

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Alkoholbestandigt skum, kulsyre, pulvere, vandtåge.

Uegnede slukningsmidler: Vandstråle bør ikke anvendes, da det kan sprede branden.

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

Hvis det kan gøres uden fare, afbrydes gastilførslen. Evt. fjernelse af trykflasker eller nedkøling med vand bør overlades til brandvæsenet.

Hvis produktet udsættes for høje temperaturer, fx i tilfælde af brand, kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter. Disse er:

Carbonoxider (CO / CO<sub>2</sub>).

Nogle metaloxider.

#### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brug fuld åndedrætsbeskyttelse og beskyttelsesbeklædning for at forhindre kontakt. Ved direkte kontakt med kemikaliet kan indsatsleder kontakte kemikalieberedskabsvagten på telefon 45 90 60 00 (åbent 24 timer i døgnet), med henblik på yderligere rådgivning.

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

#### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Ikke antændt lager afkøles med vandtåge. Fjern om muligt brandbare materialer. Sørg for tilstrækkelig ventilation.

Undgå at indånde dampe fra spildt stof.

#### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til søer, åer, kloakker mv. Kontakt de lokale miljømyndigheder ved udslip til omgivelserne.

#### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Udslip begrænses og opsamles med granulat eller lignende og bortskaffes efter reglerne om farligt affald.

Brug sand, jord, kattegrus, eller universalbindemiddel til opsamling af ikke-brændbare absorberende materialer og opsaml det i en beholder til bortskaffelse i overensstemmelse med gældende regler.

Rengøring foretages for så vidt muligt med rengøringsmidler. Opløsningsmidler bør undgås.

#### 6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 13 "Bortskaffelse" om håndtering af affald.

Se punktet om "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

#### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå statisk elektricitet.

Elektrisk udstyr bør beskyttes i henhold til gældende normer. For at aflede statisk elektricitet under overførsler, skal beholdere jordforbindes og forbindes med modtagerbeholderen med en ledning. Brug ikke gnistdannende værktøj.

Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler.

Se punktet "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for oplysning om personlig beskyttelse.

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

Opbevares køligt på et godt ventileret område væk fra mulige antændelseskilder.

Emballager der indeholder gas under tryk (spray- og aerosolbeholdere) skal opbevares bag et trådnæt, som ved uheld tillader, at gas frit kan forlade opbevaringsstedet, mens stykker og rester af eksploderet emballage tilbageholdes.

#### Anbefalet opbevaringsmateriale

Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale.

#### Lagertemperatur

> 0°C

#### Materialer, der skal undgås

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler

### 7.3. Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### ▼ 8.1. Kontrolparametre

—  
but-1-en

Grænseværdi (8 timer) (mg/m<sup>3</sup>): 1200

Grænseværdi (8 timer) (ppm): 500

—  
acetone

Grænseværdi (8 timer) (mg/m<sup>3</sup>): 600

Grænseværdi (8 timer) (ppm): 250

Anmærkninger:

E = Stoffet har en EU-grænseværdi.

—  
propan-I-flydende-tilstand

Grænseværdi (8 timer) (mg/m<sup>3</sup>): 1800

Grænseværdi (8 timer) (ppm): 1000

—  
ethylacetat

Grænseværdi (8 timer) (mg/m<sup>3</sup>): 540

Grænseværdi (8 timer) (ppm): 150

Anmærkninger:

E = Stoffet har en EU-grænseværdi.

—  
xylen, blanding af isomerer, kemisk rent

Grænseværdi (8 timer) (mg/m<sup>3</sup>): 109

Grænseværdi (8 timer) (ppm): 25

Anmærkninger:

E = Stoffet har en EU-grænseværdi.

H = Stoffet kan optages gennem huden.

Bekendtgørelse nr. 1426 om grænseværdier for stoffer og materialer af 28/06/2021.

### ▼ DNEL

|                  |                                                  |
|------------------|--------------------------------------------------|
| Produkt/Substans | acetone                                          |
| DNEL             | 200mg/m <sup>3</sup>                             |
| Eksponeringsvej  | Indånding                                        |
| Varighed         | På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger |

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| Produkt/Substans | acetone         |
| DNEL             | 62 mg/kg bw/day |

|                 |                                                  |
|-----------------|--------------------------------------------------|
| Eksponeringsvej | Dermal                                           |
| Varighed        | På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger |

|                  |                                                  |
|------------------|--------------------------------------------------|
| Produkt/Substans | acetone                                          |
| DNEL             | 1210 mg/m3                                       |
| Eksponeringsvej  | Indånding                                        |
| Varighed         | På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere |

|                  |                                                  |
|------------------|--------------------------------------------------|
| Produkt/Substans | acetone                                          |
| DNEL             | 186mg/kg bw/day                                  |
| Eksponeringsvej  | Dermal                                           |
| Varighed         | På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere |

|                  |                                  |
|------------------|----------------------------------|
| Produkt/Substans | acetone                          |
| DNEL             | 2420 mg/m3                       |
| Eksponeringsvej  | Indånding                        |
| Varighed         | På kort sigt – lokale virkninger |

|                  |                                                  |
|------------------|--------------------------------------------------|
| Produkt/Substans | acetone                                          |
| DNEL             | 62 mg/kg bw/day                                  |
| Eksponeringsvej  | Oral                                             |
| Varighed         | På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger |

|                  |                                                  |
|------------------|--------------------------------------------------|
| Produkt/Substans | ethylacetat                                      |
| DNEL             | 1468 mg/m3                                       |
| Eksponeringsvej  | Indånding                                        |
| Varighed         | På kort sigt – systemiske virkninger - arbejdere |

|                  |                                              |
|------------------|----------------------------------------------|
| Produkt/Substans | ethylacetat                                  |
| DNEL             | 1468 mg/m3                                   |
| Eksponeringsvej  | Indånding                                    |
| Varighed         | På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere |

|                  |                                                  |
|------------------|--------------------------------------------------|
| Produkt/Substans | ethylacetat                                      |
| DNEL             | 63 mg/kg bw/day                                  |
| Eksponeringsvej  | Dermal                                           |
| Varighed         | På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere |

|                  |                                                  |
|------------------|--------------------------------------------------|
| Produkt/Substans | ethylacetat                                      |
| DNEL             | 734 mg/m3                                        |
| Eksponeringsvej  | Indånding                                        |
| Varighed         | På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere |

|                  |                                              |
|------------------|----------------------------------------------|
| Produkt/Substans | ethylacetat                                  |
| DNEL             | 734 mg/m3                                    |
| Eksponeringsvej  | Indånding                                    |
| Varighed         | På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere |

|                  |             |
|------------------|-------------|
| Produkt/Substans | ethylacetat |
| DNEL             | 734 mg/m3   |
| Eksponeringsvej  | Indånding   |

Varighed På kort sigt – systemiske virkninger - forbruger

Produkt/Substans ethylacetat  
DNEL 734 mg/m<sup>3</sup>

Eksponeringsvej Indånding  
Varighed På kort sigt – lokale virkninger - forbruger

Produkt/Substans ethylacetat  
DNEL 37 mg/kg Bw / day

Eksponeringsvej Dermal  
Varighed På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger

Produkt/Substans ethylacetat  
DNEL 4,5 mg/kg Bw/day

Eksponeringsvej Oral  
Varighed På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger

Produkt/Substans ethylacetat  
DNEL 367 mg/m<sup>3</sup>

Eksponeringsvej Indånding  
Varighed På lang sigt – lokale virkninger - forbruger

Produkt/Substans ethylacetat  
DNEL 367 mg/m<sup>3</sup>

Eksponeringsvej Indånding  
Varighed På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger

Produkt/Substans xylen, blanding af isomerer, kemisk rent  
DNEL 289 mg/m<sup>3</sup>

Eksponeringsvej Indånding  
Varighed På kort sigt – lokale virkninger - arbejdere

Produkt/Substans xylen, blanding af isomerer, kemisk rent  
DNEL 180 mg/kg bw/day

Eksponeringsvej Dermal  
Varighed På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere

Produkt/Substans xylen, blanding af isomerer, kemisk rent  
DNEL 77 mg/m<sup>3</sup>

Eksponeringsvej Indånding  
Varighed På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere

Produkt/Substans xylen, blanding af isomerer, kemisk rent  
DNEL 174 mg/m<sup>3</sup>

Eksponeringsvej Indånding  
Varighed På kort sigt – lokale virkninger - forbruger

Produkt/Substans xylen, blanding af isomerer, kemisk rent  
DNEL 108 mg/kg bw/day

Eksponeringsvej Dermal  
Varighed På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger

|                  |                                                  |
|------------------|--------------------------------------------------|
| Produkt/Substans | xilen, blanding af isomerer, kemisk rent         |
| DNEL             | 14,8 mg/m <sup>3</sup>                           |
| Eksponeringsvej  | Indånding                                        |
| Varighed         | På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger |

## ▼ PNEC

|                         |            |
|-------------------------|------------|
| Produkt/Substans        | acetone    |
| PNEC                    | 29,5 mg/kg |
| Eksponeringsvej         | Jord       |
| Varighed af eksponering |            |

|                         |           |
|-------------------------|-----------|
| Produkt/Substans        | acetone   |
| PNEC                    | 10,6 mg/l |
| Eksponeringsvej         | Ferskvand |
| Varighed af eksponering |           |

|                         |           |
|-------------------------|-----------|
| Produkt/Substans        | acetone   |
| PNEC                    | 1,06 mg/l |
| Eksponeringsvej         | Havvand   |
| Varighed af eksponering |           |

|                         |                    |
|-------------------------|--------------------|
| Produkt/Substans        | acetone            |
| PNEC                    | 30,4mg/kg          |
| Eksponeringsvej         | Ferskvandssediment |
| Varighed af eksponering |                    |

|                         |                  |
|-------------------------|------------------|
| Produkt/Substans        | acetone          |
| PNEC                    | 3,04 mg/kg       |
| Eksponeringsvej         | Havvandssediment |
| Varighed af eksponering |                  |

|                         |                     |
|-------------------------|---------------------|
| Produkt/Substans        | ethylacetat         |
| PNEC                    | 0.148 mg/kg soil dw |
| Eksponeringsvej         | Jord                |
| Varighed af eksponering |                     |

|                         |                  |
|-------------------------|------------------|
| Produkt/Substans        | ethylacetat      |
| PNEC                    | 1.65 mg/L        |
| Eksponeringsvej         | Periodisk udslip |
| Varighed af eksponering |                  |

|                         |             |
|-------------------------|-------------|
| Produkt/Substans        | ethylacetat |
| PNEC                    | 0,24 mg/L   |
| Eksponeringsvej         | Ferskvand   |
| Varighed af eksponering |             |

|                         |             |
|-------------------------|-------------|
| Produkt/Substans        | ethylacetat |
| PNEC                    | 0,024 mg/L  |
| Eksponeringsvej         | Havvand     |
| Varighed af eksponering |             |

## 8.2. Eksponeringskontrol

Overholdelse af de angivne grænseværdier bør kontrolleres regelmæssigt. Se evt. At-vejledning D.7.1, Maj 2001

### Generelle forholdsregler

Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler.

### Eksponeringsscenarier

Der er ikke implementeret nogen eksponeringsscenarier for dette produkt.

### Eksponeringsgrænse

Erhvervsmæssige brugere er omfattet af arbejdsmiljølovgivningens regler om maksimumkoncentrationer for eksponering. Se arbejdshygiejniske grænseværdier ovenfor.

### Tekniske tiltag

Tilstrækkelig ventilation skal sikres ved brug af produktet. Hvor naturlig udluftning ikke er muligt, eksempelvis i kældre, skal der installeres ventilation. Man kan med fordel opbevare produktet bag et gitter udendørs da kunstig ventilation således ikke er nødvendigt.

### Hygiejniske foranstaltninger

Ved hver pause i brug af produktet og ved arbejdets ophør skal eksponerede områder af kroppen afvaskes. Vask altid hænder, underarme og ansigt.

### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Sørg for tilstrækkelig rumventilation og lokal udsugning.

## Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

### Generelt

Såfremt arbejdsprocessen er omfattet af bekendtgørelsen om arbejde med kodenumererede produkter (Arbejdstilsynets Bekendtgørelse nr. 302/1993), skal værnemidler vælges i overensstemmelse hermed. Se evt. produktets kodenummer i afsnittet om 'Fareidentifikation'.

Anvend kun CE mærket værneudstyr.

### Luftvejene

| Type | Klasse | Farve | Standarder |                                                                                       |
|------|--------|-------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| AX   | -      | Brun  | EN14387    |  |

### Hud og krop

| Type                            | Type/Kategori | Standarder |                                                                                       |
|---------------------------------|---------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Særligt arbejdstøj bør anvendes | -             | -          |  |

### Hænder

| Materiale   | Handsketykkelse (mm) | Gennembrudstid (min.) | Standarder              |                                                                                       |
|-------------|----------------------|-----------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Nitrilgummi | 0.3                  | > 60                  | EN374-2, EN374-3, EN388 |  |

### Øjne

| Type                                | Standarder |                                                                                       |
|-------------------------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Beskyttelsesbriller med sideskjold. | EN166      |  |

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

## 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

### Fysisk tilstand

Aerosol

### Farve

Grå

### Lugt

Karakteristisk

### Lugttærskel (ppm)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

### pH

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

### Massefylde (g/cm<sup>3</sup>)

0.72

### Viskositet

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

## Tilstandsændring og dampe

### Smeltepunkt (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

### Kogepunkt (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

### Damptryk

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

### Dampmassefylde

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

### Dekomponeringstemperatur (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

### Fordampningshastighed (n-butylacetat = 100)

## Data for brand- og eksplosionsfare

### Flammepunkt (°C)

-25.00 °C

### Antændelighed (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

### Selvantændelighed (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

### Eksplosionsgrænser (% v/v)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

### Eksplosive egenskaber

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

### Oxiderende egenskaber

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

## Opløselighed

### Opløselighed i vand

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

### n-octanol/vand koefficient

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

### Opløselighed i fedt (g/L)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

## 9.2. Andre oplysninger

### VOC (g/l)

468

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Ingen data tilgængelige

## 10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelser, som er angivet i punkt 7 "Håndtering og opbevaring".

## 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen særlige

## 10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå statisk elektricitet.

Må ikke udsættes for opvarmning (fx solbestråling), da overtryk kan udvikles.

## 10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler

## 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Produktet nedbrydes ikke ved brug til anvendelser angivet i punkt 1.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

#### Akut toksicitet

|                   |              |
|-------------------|--------------|
| Produkt/Substans  | acetone      |
| Forsøgsmetode     |              |
| Art               | Rotte        |
| Eksponeringsvej   | Oral         |
| Test              | LD50         |
| Resultat          | 5800 mg/kg · |
| Andre oplysninger |              |

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Produkt/Substans  | acetone       |
| Forsøgsmetode     |               |
| Art               | Rotte         |
| Eksponeringsvej   | Dermal        |
| Test              | LD50          |
| Resultat          | 15800 mg/kg · |
| Andre oplysninger |               |

|                   |                |
|-------------------|----------------|
| Produkt/Substans  | acetone        |
| Forsøgsmetode     |                |
| Art               | Rotte          |
| Eksponeringsvej   | Indånding      |
| Test              | LC50           |
| Resultat          | 76 mg/kg 4 h · |
| Andre oplysninger |                |

|                   |             |
|-------------------|-------------|
| Produkt/Substans  | ethylacetat |
| Forsøgsmetode     |             |
| Art               | Kanin       |
| Eksponeringsvej   | Oral        |
| Test              | LD50        |
| Resultat          | 4934mg/kg · |
| Andre oplysninger |             |

|                  |             |
|------------------|-------------|
| Produkt/Substans | ethylacetat |
| Forsøgsmetode    |             |
| Art              | Kanin       |
| Eksponeringsvej  | Dermal      |
| Test             | LD50        |

Resultat >20000 ml/kg ·  
Andre oplysninger

Produkt/Substans solventnaphtha (råolie), let aromatisk;Lavtkogende uspecificeret nafta;En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved destillation af aromatiske strømme. Den består overvejende af aromatiske carbonhydrider, overvejende C8 til og med C10, med koginterval omtrent fra 135 °C til 210 °C (275 °F til 410 °F).

Forsøgsmetode

Art Rotte

Eksponeringsvej Oral

Test LD50

Resultat 5000 mg/kg bw ·

Andre oplysninger

Produkt/Substans solventnaphtha (råolie), let aromatisk;Lavtkogende uspecificeret nafta;En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved destillation af aromatiske strømme. Den består overvejende af aromatiske carbonhydrider, overvejende C8 til og med C10, med koginterval omtrent fra 135 °C til 210 °C (275 °F til 410 °F).

Forsøgsmetode

Art Kanin

Eksponeringsvej Dermal

Test LD50

Resultat 2000 mg/kg bw ·

Andre oplysninger

Produkt/Substans xylen, blanding af isomerer, kemisk rent

Forsøgsmetode

Art Rotte

Eksponeringsvej Oral

Test LD50

Resultat 4300 mg/kg ·

Andre oplysninger

Produkt/Substans xylen, blanding af isomerer, kemisk rent

Forsøgsmetode

Art Rotte

Eksponeringsvej Indånding

Test LC50

Resultat 5000 ppm(4hours) ·

Andre oplysninger

Produkt/Substans xylen, blanding af isomerer, kemisk rent

Forsøgsmetode

Art Kanin

Eksponeringsvej Dermal

Test LD50

Resultat >1100 mg/kg ·

Andre oplysninger

## Hudætsning/-irritation

Produkt/Substans xylen, blanding af isomerer, kemisk rent

Forsøgsmetode

Art Kanin

|                   |                                                       |
|-------------------|-------------------------------------------------------|
| Varighed          | Ingen data tilgængelige                               |
| Resultat          | Skadelige virkninger observeret (Moderat irriterende) |
| Andre oplysninger |                                                       |

## Alvorlig øjensskade/øjenirritation

|                   |                                                     |
|-------------------|-----------------------------------------------------|
| Produkt/Substans  | xylen, blanding af isomerer, kemisk rent            |
| Forsøgsmetode     |                                                     |
| Art               | Kanin                                               |
| Varighed          | Ingen data tilgængelige                             |
| Resultat          | Skadelige virkninger observeret (Meget irriterende) |
| Andre oplysninger |                                                     |

|                   |                                                     |
|-------------------|-----------------------------------------------------|
| Produkt/Substans  | xylen, blanding af isomerer, kemisk rent            |
| Forsøgsmetode     |                                                     |
| Art               | Kanin                                               |
| Varighed          | Ingen data tilgængelige                             |
| Resultat          | Skadelige virkninger observeret (Mildt irriterende) |
| Andre oplysninger |                                                     |

Forårsager alvorlig øjenirritation.

## Respiratorisk sensibilisering

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

## Hudsensibilisering

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

## Kimcellemutagenicitet

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

## Kræftfremkaldende egenskaber

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

## Reproduktionstoksicitet

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

## Enkel STOT-eksponering

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

## Gentagne STOT-eksponeringer

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

## Aspirationsfare

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

## Langtidsvirkninger

Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

Neurotoxiske virkninger: Produktet indeholder opløsningsmiddel, som kan have effekt på nervesystemet.

Symptomer på neurotoxicitet kan være; appetittab, hovedpine, svimmelhed, susen for ørene, prikkende følelser i huden, kuldsår, kramper, koncentrationsbesvær, træthed mv. Gentagne eksponering for opløsningsmidler kan resultere i, at hudens naturlige fedtlag nedbrydes. Huden vil derefter være mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

## Andre oplysninger

xylen, blanding af isomerer, kemisk rent er klassificeret af IARC i gruppe 3.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

|                  |         |
|------------------|---------|
| Produkt/Substans | acetone |
|------------------|---------|

Forsøgsmetode  
 Art Alger  
 Delmiljø  
 Varighed 96 timer  
 Test EC50  
 Resultat >100 mg/l ·  
 Andre oplysninger

Produkt/Substans acetone  
 Forsøgsmetode  
 Art Dafnier  
 Delmiljø  
 Varighed 48 timer  
 Test EC50  
 Resultat >100 mg/l ·  
 Andre oplysninger

Produkt/Substans acetone  
 Forsøgsmetode  
 Art Fisk  
 Delmiljø  
 Varighed 96 timer  
 Test LC50  
 Resultat >100 mg/l ·  
 Andre oplysninger

Produkt/Substans ethylacetat  
 Forsøgsmetode  
 Art Alger  
 Delmiljø  
 Varighed 48 timer  
 Test EC50  
 Resultat 5600mg/L ·  
 Andre oplysninger

Produkt/Substans ethylacetat  
 Forsøgsmetode  
 Art Fisk  
 Delmiljø  
 Varighed 96 timer  
 Test LC50  
 Resultat 230 mg/L ·  
 Andre oplysninger

Produkt/Substans xylen, blanding af isomerer, kemisk rent  
 Forsøgsmetode  
 Art Fisk  
 Delmiljø  
 Varighed 96 timer  
 Test LC50  
 Resultat 13,5 mg/l ·  
 Andre oplysninger

|                   |                                          |
|-------------------|------------------------------------------|
| Produkt/Substans  | xylen, blanding af isomerer, kemisk rent |
| Forsøgsmetode     |                                          |
| Art               | Alger                                    |
| Delmiljø          |                                          |
| Varighed          | 72 timer                                 |
| Test              | EC50                                     |
| Resultat          | 3,2 mg/l ·                               |
| Andre oplysninger |                                          |

|                   |                                          |
|-------------------|------------------------------------------|
| Produkt/Substans  | xylen, blanding af isomerer, kemisk rent |
| Forsøgsmetode     |                                          |
| Art               | Dafnier                                  |
| Delmiljø          |                                          |
| Varighed          | 48 timer                                 |
| Test              | EC50                                     |
| Resultat          | 3,2 mg/l ·                               |
| Andre oplysninger |                                          |

## 12.2. Persistens og nedbrydelighed

|                            |            |
|----------------------------|------------|
| Produkt/Substans           | acetone    |
| Nedbrydeligt i vandmiljøet | Ja         |
| Forsøgsmetode              | OECD 301 B |
| Resultat                   | 90,9       |

|                            |             |
|----------------------------|-------------|
| Produkt/Substans           | ethylacetat |
| Nedbrydeligt i vandmiljøet | Ja          |
| Forsøgsmetode              | OECD 301 B  |
| Resultat                   | 93,9%       |

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produkt/Substans           | solventnaphtha (råolie), let aromatisk; Lavtkogende uspecificeret nafta; En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved destillation af aromatiske strømme. Den består overvejende af aromatiske carbonhydrider, overvejende C8 til og med C10, med kogeinterval omtrent fra 135 °C til 210 °C (275 °F til 410 °F). |
| Nedbrydeligt i vandmiljøet | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Forsøgsmetode              | OECD 301 F                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Resultat                   | 94%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

|                            |                                          |
|----------------------------|------------------------------------------|
| Produkt/Substans           | xylen, blanding af isomerer, kemisk rent |
| Nedbrydeligt i vandmiljøet | Ja                                       |
| Forsøgsmetode              | OECD 301 F                               |
| Resultat                   | 87,8%                                    |

## 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

|                           |                         |
|---------------------------|-------------------------|
| Produkt/Substans          | acetone                 |
| Forsøgsmetode             |                         |
| Potentiel bioakkumulerbar | Nej                     |
| LogPow                    | Ingen data tilgængelige |

BCF Ingen data tilgængelige  
Andre oplysninger

Produkt/Substans ethylacetat

Forsøgsmetode

Potentiel Nej

bioakkumulerbar

LogPow 0,7300

BCF Ingen data tilgængelige

Andre oplysninger

Produkt/Substans xylen, blanding af isomerer, kemisk rent

Forsøgsmetode

Potentiel Ja

bioakkumulerbar

LogPow 3,1600

BCF Ingen data tilgængelige

Andre oplysninger

## 12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

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

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet at være et PBT- og/eller vPvB-stof.

## 12.6. Andre negative virkninger

Produktet indeholder økotoxiske stoffer, som kan have skadelige virkninger for vandlevende organismer.

Produktet indeholder stoffer, som kan give uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet er omfattet af reglerne om farligt affald.

HP 3 - Brandfarlig

HP 4 - Irriterende (hudirritation og øjenskader)

HP 14 - Økotoxisk

Undgå udledning til søer, åer, kloakker mv

Indhold/beholder bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer.

Forordning nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.

### EAK-kode / Affaldsgruppe

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

### Særlig mærkning

Ikke anvendelig

### Forurennet emballage

Emballager, med restindhold af produktet, bortskaffes efter samme betingelser som produktet.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### 14.1 - 14.4

Produktet er omfattet af konventionerne om farligt gods.

### ADR/RID

| UN-nr. / ID-nr. | UN-forsendelsesbetegnelse | Faresedler | Emballagegruppe | Transportkategori (Tunnelrestriktionskode) |
|-----------------|---------------------------|------------|-----------------|--------------------------------------------|
| 1950            | AEROSOLER                 | 2.1        |                 | 2 (D)                                      |

## IMDG

| UN- or ID number | UN proper shipping name | Labels | Packing group | EmS      |
|------------------|-------------------------|--------|---------------|----------|
| 1950             | AEROSOLS                | 2.1    |               | F-D, S-U |

## "MARINE POLLUTANT"

Ja

## IATA

| UN- or ID number | UN proper shipping name | Labels | Packing group |
|------------------|-------------------------|--------|---------------|
| 1950             | AEROSOLS                | 2.1    |               |

## 14.5. Miljøfarer

Produktet indeholder stoffer, som kan give uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

## 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke anvendelig

## 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Ingen data tilgængelige

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

### Anvendelsesbegrænsninger

Produktet må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år. Se Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde for evt. undtagelser.

Gravide og ammende må ikke udsættes for påvirkninger fra produktet. Risikoen og muligheden for tekniske foranstaltninger eller indretning af arbejdsstedet til imødegåelse af sådanne påvirkninger skal derfor vurderes.

### Krav om særlig uddannelse

Ingen særlige krav

### SEVESO - Farekategorier / Navngivne farlige stoffer

P3a - BRANDFARLIGE AEROSOLER, Tærskelmængde (kolonne 2): 150 tons (net) / (kolonne 3): 500 tons (net)

E2 - MILJØFARER, Tærskelmængde (kolonne 2): 200 tons / (kolonne 3): 500 tons

### Forordning om narkotikaprækursorer

acetone (Kategori 3)

### Produktregistreringsnummer

4128491

### Andet

Kodenummer (1993): 3-1.

### Kilder

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde. Baseret på Rådets direktiv 94/33/EF af 22. juni 1994 om beskyttelse af unge på arbejdspladsen.

Gravides og ammendes arbejdsmiljø (At-vejledning A.1.8-6, opdateret 2020)

Bekendtgørelse nr. 247 af 14. marts 2014 om indretning m.v. af aerosoler, som ændret ved Bek. nr. 301 af 27. marts 2014, Bek. nr. 478 af 25. maj 2016 og Bek. 1336 af 29. november 2017

Bekendtgørelse nr. 372 af 25. april 2016 om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.

Bekendtgørelse nr 1369 af 25. november 2015 om markedsføring og mærkning af flygtige organiske forbindelser i visse malinger og lakker samt produkter til autoreparationslakering.

Forordning nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.

Rådets forordning (EF) Nr. 273/2004 om narkotikaprækursorer.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre med senere ændringer.  
 Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (CLP).  
 Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH).

#### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Nej

#### PUNKT 16: Andre oplysninger

##### Den fulde ordlyd af H-sætninger omtalt i punkt 3

EUH066, Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.  
 H220, Yderst brandfarlig gas.  
 H225, Meget brandfarlig væske og damp.  
 H226, Brandfarlig væske og damp.  
 H228, Brandfarligt fast stof.  
 H261, Ved kontakt med vand udvikles brandfarlige gasser.  
 H304, Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.  
 H312, Farlig ved hudkontakt.  
 H315, Forårsager hudirritation.  
 H319, Forårsager alvorlig øjenirritation.  
 H332, Farlig ved indånding.  
 H336, Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.  
 H400, Meget giftig for vandlevende organismer.  
 H410, Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.  
 H411, Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

##### Den fulde ordlyd af identificerede anvendelser omtalt i punkt 1

LCS "PW" = Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)  
 LCS "C" = Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger (= den almindelige offentlighed = forbrugerne)  
 PROC11 = Ikke-industriel sprøjtning.  
 PC24 = Smøremidler, fedt og løsnemidler.  
 ERC8a = Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer

##### Forkortelser og initialord

ADN = Europæiske Bestemmelser vedrørende International Transport af Farligt Gods ad Indre Vandveje  
 ADR = Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej  
 ATE = Vurdering af Akut Toksicitet  
 BCF = Biokoncentrationsfaktor  
 CAS = Chemical Abstracts Service  
 CE = Conformité Européenne  
 CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europaparlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]  
 CSA = Kemikaliesikkerhedsvurderinger  
 CSR = Kemikaliesikkerhedsrapport  
 DNEL = Derived-No-Effect-Level  
 EINECS = Europæisk Fortegnelse over Eksisterende Markedsførte Kemiske Stoffer  
 ES = Eksponeringsscenario  
 EUH sætning = CLP-specificeret faresætning  
 EWC = Europæisk Affaldskatalog  
 FN = Forenede Nationer  
 GHS = globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier  
 IARC = Internationale agentur for kræftforskning  
 IATA = International Air Transport Association  
 IMDG = Den Internationale Kode for Søtransport af Farligt Gods  
 LogPow = Logaritme af oktanol/vand-fordelingskoefficienten

MARPOL = Den Internationale Konvention om Forebyggelse af Forurening Fra Skibe, 1973 som modificeret ved Protokollen af 1978.

OECD = Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling

PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk

PNEC = Predicted-No-Effect-Concentration

RID = Lovgivningen om International Transport af Farligt Gods på Bane

RRN = REACH Registreringsnummer

SCL = Specifik koncentrationsgrænse.

STOT-RE = Specifik Målorganstoksicitet — Gentagen Eksponering

STOT-SE = Specifik Målorgantoksicitet — Enkelt Eksponering

SVHC = Substances of Very High Concern

TWA = Tidsvægtet gennemsnit

UVCB = Komplex kulbrintestof

VOC = Flygtige Organiske Bestanddele

vPvB = Meget Persistent og Meget Bioakkumulerende

#### Anden information

Klassificeringen af blandingen for sundhedsfarer er baseret på beregningsmetoderne i CLP.

Klassificeringen af blandingen for miljøfare er baseret på beregningsmetoderne i CLP.

Klassificeringen af blandingen for fysiske farer er baseret på forsøgsdata.

#### Sikkerhedsdatabladet er valideret af

LT

#### Andet

Ændringer i forhold til sidste væsentlige revision (første ciffer i SDS Version, se punkt 1) af dette sikkerhedsdatablad er markeret med en blå trekant.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad gælder kun produktet nævnt i punkt 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.

Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsdatablad til den faktiske bruger af produktet. Den nævnte information kan ikke bruges som produktspecifikation.

Land-sprog: DK-da