

Säkerhetsdatablad

MPG501

Ersätter datum: 2022-03-07

Omarbetad: 2023-06-27

Version: 1.4.0

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: MPG501

Artikelnummer

| Artikelnummer | Beskrivning |
|---------------|-------------|
| 003481000006 | |

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Rekommenderad användning: Smörjmedel.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör

Företag: Mouldpro ApS
Adress: Baltorpbakken 10
Postnr: 2750
Ort: Ballerup
Land: DANMARK
E-post: sales@mouldpro.com
Telefon: +45 70 20 31 31
Hemsida: www.mouldpro.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - begär Giftinformation.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP-klassificering: Aerosol 1;H222
Aerosol 1;H229
Skin Irrit. 2;H315
STOT SE 3;H336
Aquatic Chronic 3;H412

Allvarligaste skadliga effekterna:

Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. Irriterar huden. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. Långvarig eller upprepad inandning av ångor kan orsaka skador på det centrala nervsystemet. Produkten avger ångor av organiska lösningsmedel, som kan orsaka dåsighet och yrsel. Vid höga koncentrationer kan ångorna orsaka huvudvärk och förgiftning. Kan vid förtäring verka irriterande på slemhinnorna i munnen samt mag-/tarmsystemet.

Säkerhetsdatablad

MPG501

Ersätter datum: 2022-03-07

Omarbetad: 2023-06-27

Version: 1.4.0

2.2 Märkningsuppgifter

Piktogram



Signalord: Fara

Innehåller

Ämne: Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska föreningar, <5% n-hexan; Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykler, <2% aromater;

Faroangivelser

H222 Extremt brandfarlig aerosol.
H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H315 Irriterar huden.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.
P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.
P410+412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.

Tilläggsinformation

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

2.3 Andra faror

Bedömning för att avgöra PBT och vPvB har inte utförts.
Hormonstörande egenskaper: Inga kända.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

| Ämne | CAS-nr./ EG-nr./ REACH reg. nr. | Koncentration | Noteringar | CLP-klassificering |
|--|---------------------------------|---------------|------------|---|
| Petroleumgaser, flytande (med <0,1% 1, 3-butadien) | 68476-85-7 270-704-2 | 30 -< 60 % | | Flam. Gas 1A;H220 Press. Gas liq. gas;H280 |
| Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska föreningar, <5% n-hexan | 921-024-6 01-2119475514-35 | 10 -< 30 % | 3 | Flam. Liq. 2;H225 Asp. Tox. 1;H304 Skin Irrit. 2;H315 STOT SE 3;H336 Aquatic Chronic 2;H411 |
| Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykler, <2% aromater | 64742-48-9 919-857-5 | 5 -< 10 % | 3 | Flam. Liq. 3;H226 Asp. Tox. 1;H304 STOT SE 3;H336 EUH066 |
| n-hexan | 110-54-3 203-777-6 | < 1 % | 3 | Flam. Liq. 2;H225 Asp. Tox. 1;H304 Skin Irrit. 2;H315 STOT SE 3;H336 Repr. 2;H361f STOT RE 2;H373 Aquatic Chronic 2;H411 C ≥ 5%: STOT RE 2; H373 |

Säkerhetsdatablad

MPG501

Ersätter datum: 2022-03-07

Omarbetad: 2023-06-27

Version: 1.4.0

| | | | | |
|--|--|-------|----|---|
| 2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol | 95-38-5 202-414-9 01-2119777867-13 | < 1 % | 17 | Acute Tox. 4;H302 Skin Corr. 1C;H314 Eye Dam. 1;H318 STOT RE 2;H373 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410 M (acute): 10 M (chronic): 1 |
|--|--|-------|----|---|

Se avsnitt 16 för kompletta texter i H- / EUH-fraser.

3 = H304 är inte tillämplig på grund av användning som aerosoler.

17 = M (akut) = 10

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

| | |
|---------------------|--|
| Inhalation: | Sök frisk luft. Sök läkare i händelse av bestående obehag. |
| Förtäring: | Skölj munnen noga och drick 1-2 glas vatten i små klunkar. Sök läkare i händelse av bestående obehag. |
| Hudkontakt: | Avlägsna förorenade plagg. Tvätta huden med tvål och vatten. Sök läkare i händelse av bestående obehag. |
| Ögonkontakt: | Spola ögat med mjuk vattenstråle från spolansordning, rent dricksglas eller liknande tills irritationen upphör. Sök läkare om symptomen kvarstår. |
| Brännskador: | Skölj med vatten tills smärtan upphör. Avlägsna klädesplagg som inte häftar vid huden - sök läkare/transportera till sjukhus. Om möjligt, fortsatt skölja tills medicinsk personal tar över. |
| Allmänt: | Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett. |

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Irriterar slemhinnorna i munnen och matsmältningskanalen. Hudirriterande - kan orsaka rodnad. Produkten avger ångor av organiska lösningsmedel, som kan orsaka dåsighet och yrsel. Vid höga koncentrationer kan ångorna orsaka huvudvärk och förgiftning. Långvarig eller upprepad inandning av ångor kan orsaka skador på det centrala nervsystemet. Inandning av spraydimma kan orsaka kemisk lunginflammation.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandlas symtomatiskt. Kräver ingen speciell, omgående behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

| | |
|------------------------------|--|
| Lämpliga släckmedel: | Släck med pulver, skum eller vattendimma. Använd vatten eller vattendimma för att kyla ej antänt material. |
| Olämpliga släckmedel: | Använd inte vattenstråle då det kan sprida branden. |

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Produkten bryts ner under brandförhållanden eller då den värms till höga temperaturer, och kan därvid frigöra toxiska gaser. VARNING! Aerosolbehållare kan explodera.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd endast självförsörjande andningsutrustning tillsammans med skyddsdräkt om (nära) kontakt är trolig. Avlägsna behållare från det farliga området om så kan ske utan risk. Undvik inandning av ångor och rökgaser - sök frisk luft.

Säkerhetsdatablad

MPG501

Ersätter datum: 2022-03-07

Omarbetad: 2023-06-27
Version: 1.4.0

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal: Stå i motvind/håll avstånd till källan. Vidtag förebyggande åtgärder mot statisk elektricitet. Använd gnistfria verktyg och explosionssäker utrustning. Bär andningsskyddsutrustning. Använd handskar. Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen. Säkerställ god ventilation. Rökning och öppen eld förbjudet.

För räddningspersonal: Utöver ovanstående: Skyddsutrustning som uppfyller EN 368, typ 3 rekommenderas.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik onödiga utsläpp till miljön.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Torka upp spill och stänk med en trasa.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning.
Se avsnitt 13 för mer information om avfallshantering.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Arbeta med effektiv processventilation (t.ex. punktutsug). Rinnande vatten och ögondusch måste finnas tillgängligt. Rökning och öppen eld förbjudet. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Använd gnistfria verktyg och explosionssäker utrustning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras säkert, oåtkomligt för barn och avskilt från livsmedel, djurfoder, mediciner etc. Tryckbehållare: Skydda mot solljus och exponera inte för temperaturer överstigande 50°C. Förvaras i väl tillsluten originalförpackning. Förvara i torrt, svalt och väl ventilerat utrymme. Får ej förvaras tillsammans med följande: Oxideringsmedel.

7.3 Specifik slutanvändning

Inga speciella användningsområden utöver de användningsområden som anges i 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gräns för exponering i arbetet

| Ämnesnamn | Tidsperiod | ppm | mg/m ³ | fiber/cm ³ | Kommentar | Anm |
|------------|------------|-----|-------------------|-----------------------|-----------|------|
| n-heptan | KGV | 300 | 1200 | | | V |
| n-heptan | NGV | 200 | 800 | | | |
| n-hexan | KGV | 50 | 180 | | | |
| n-hexan | NGV | 20 | 72 | | | |
| Lack nafta | NGV | 50 | 300 | | | H, V |
| Lack nafta | KGV | 100 | 600 | | | H, V |

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

V = Vägledande korttidsgränsvärde

KGV = Korttidsvärde

NGV = Nivågränsvärde

Säkerhetsdatablad

MPG501

Ersätter datum: 2022-03-07

Omarbetad: 2023-06-27
Version: 1.4.0

Mätmetoder: Förenlighet med angivna gränsvärden för yrkesmässig exponering kan kontrolleras genom yrkeshygieniska mätningar.

Rättslig grund: Hygieniska gränsvärden AFS 2018:1, AFS 2020:6 och 2022:5 (Ursprungs- och ändringsföreskrifter).

PNEC

| 2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol, cas-no 95-38-5 | | | | |
|--|-------------|------------------|---------------------|------------|
| Exponering | Värde | Bedömningsfaktor | Extrapoleringsmetod | Anmärkning |
| PNEC vatten (sötvatten) | 0 mg/l | | | |
| PNEC vatten (havsvatten) | 0 mg/l | | | |
| PNEC vatten (periodiska utsläpp) | 0 mg/l | | | |
| PNEC STP (avloppsreningsverk) | 0,27 mg/l | | | |
| PNEC sediment (sötvatten) | 0,376 mg/kg | | | |
| PNEC sediment (havsvatten) | 0,038 mg/kg | | | |
| PNEC jord | 0,075 mg/kg | | | |
| N-oleoylsarkosin, cas-no 110-25-8 | | | | |
| Exponering | Värde | Bedömningsfaktor | Extrapoleringsmetod | Anmärkning |
| PNEC vatten (sötvatten) | 0,43 µg/l | | | |
| PNEC vatten (havsvatten) | 0,043 µg/l | | | |
| PNEC vatten (periodiska utsläpp) | 4,3 µg/l | | | |
| PNEC STP (avloppsreningsverk) | 13 mg/l | | | |

DNEL - arbetare

| Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska föreningar, <5% n-hexan, EC-no 921-024-6 | | | | | |
|---|------------------------|------------------|---------------|--------------------|------------|
| Exponering | Värde | Bedömningsfaktor | Dosdeskriptor | Huvudstötparameter | Anmärkning |
| Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan) | 2035 mg/m ³ | | | | |
| Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan) | 773 mg/kg bw/day | | | | |
| 2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol, cas-no 95-38-5 | | | | | |
| Exponering | Värde | Bedömningsfaktor | Dosdeskriptor | Huvudstötparameter | Anmärkning |
| Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan) | 0,46 mg/m ³ | | | | |
| Inhalering DNEL (akut/kortfristig exponering - systemisk påverkan) | 14 mg/m ³ | | | | |

Säkerhetsdatablad

MPG501

Ersätter datum: 2022-03-07

Omarbetad: 2023-06-27

Version: 1.4.0

| Derma! DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan) | 0,06 mg/kg bw/day | | | | |
|---|------------------------|------------------|---------------|-------------------------|------------|
| Derma! DNEL (akut/kortfristig exponering - systemisk påverkan) | 2 mg/kg bw/day | | | | |
| N-oleoylsarkosin, cas-no 110-25-8 | | | | | |
| Exponering | Värde | Bedömningsfaktor | Dosdeskriptor | Huvud- stötparameter | Anmärkning |
| Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan) | 0,2 mg/m ³ | | | | |
| Inhalering DNEL (akut/kortfristig exponering - systemisk påverkan) | 18 mg/m ³ | | | | |
| Inhalering DNEL (långfristig exponering - lokal påverkan) | 0,01 mg/m ³ | | | | |
| Inhalering DNEL (akut/kortfristig exponering - lokal påverkan) | 18 mg/m ³ | | | | |
| Derma! DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan) | 10 mg/kg bw/day | | | | |
| Derma! DNEL (akut/kortfristig exponering - systemisk påverkan) | 100 mg/kg bw/day | | | | |

DNEL - befolkningen i stort

Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska föreningar, <5% n-hexan, EC-no 921-024-6

| Exponering | Värde | Bedömningsfaktor | Dosdeskriptor | Huvud- stötparameter | Anmärkning |
|--|-----------------------|------------------|---------------|-------------------------|------------|
| Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan) | 608 mg/m ³ | | | | |
| Derma! DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan) | 699 mg/kg bw/day | | | | |
| Oral DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan) | 699 mg/kg bw/day | | | | |
| N-oleoylsarkosin, cas-no 110-25-8 | | | | | |
| Exponering | Värde | Bedömningsfaktor | Dosdeskriptor | Huvud- stötparameter | Anmärkning |
| Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan) | 0,1 mg/m ³ | | | | |

Säkerhetsdatablad

MPG501

Ersätter datum: 2022-03-07

Omarbetad: 2023-06-27

Version: 1.4.0

| | | | | | |
|---|---------------------|--|--|--|--|
| Inhalering DNEL (akut/kortfristig exponering - systemisk påverkan) | 9 mg/m ³ | | | | |
| Inhalering DNEL (långfristig exponering - lokal påverkan) | 5 µg/m ³ | | | | |
| Inhalering DNEL (akut/kortfristig exponering - lokal påverkan) | 9 mg/m ³ | | | | |
| Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan) | 5 mg/kg bw/day | | | | |
| Dermal DNEL (akut/kortfristig exponering - systemisk påverkan) | 50 mg/kg bw/day | | | | |
| Oral DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan) | 5 mg/kg bw/day | | | | |
| Oral DNEL (akut/kortfristig exponering - systemisk påverkan) | 92 mg/kg bw/day | | | | |

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Den personliga skyddsutrustning som anges nedan ska användas.

Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd:

Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen. Skyddsglasögon ska uppfylla EN 166.

Personskyddsutrustning, handskar:

Använd handskar. Typ av material: Nitrilgummi. Penetreringstiden har inte fastställts för produkten. Byt handskar ofta. En handskes lämplighet och hållbarhet är beroende på användningen, t.ex. hur ofta den används och hur länge den kommer i kontakt med ämnet, handskmaterialets tjocklek, funktion och kemisk motståndskraft. Kontakta handskleverantören för rådgivning. Handskar ska uppfylla EN 374.

Personlig skyddsutrustning, andningsskydd:

Lätt användning (små volymer, kortvarig exponering (mindre än 10 minuter)): Erfordras ej. Mellan användning (medelstora volymer, medelstor exponering (1-2 timmar)): Filtertyp: A. Andningsskydd ska uppfylla en av följande standarder: EN 136/140/145.

Begränsning av miljöexponeringen:

Säkerställ att lokala bestämmelser för utsläpp efterlevs.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| Parameter | Värde/enhet | |
|------------|----------------|-------------|
| Tillstånd | Aerosol | |
| Färg | Data saknas | |
| Lukt | Lösningssmedel | |
| Löslighet | Data saknas | |
| Parameter | Värde/enhet | Anmärkingar |
| Luktröskel | Data saknas | |
| Smältpunkt | Data saknas | |

Säkerhetsdatablad

MPG501

Ersätter datum: 2022-03-07

Omarbetad: 2023-06-27

Version: 1.4.0

| | | |
|---|-----------------|-------|
| Frys punkt | Data saknas | |
| Initial kokpunkt och kokpunktsintervall | -40 - -2 °C | (LPG) |
| Brandfarlighet (fast form, gas) | Data saknas | |
| Brännbarhetsgräns | Data saknas | |
| Explosionsgränser | 1,4 - 10,9 vol% | (LPG) |
| Flampunkt | -104 °C | (LPG) |
| Självantändningstemperatur | 365 °C | (LPG) |
| Sönderfallstemperatur | Data saknas | |
| pH (brukslösning) | Data saknas | |
| pH (koncentrerad) | Data saknas | |
| Kinematisk viskositet | Data saknas | |
| Viskositet | Data saknas | |
| Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten | Data saknas | |
| Ångtryck | 590 - 1760 kPa | (LPG) |
| Densitet | Data saknas | |
| Relativ densitet | Data saknas | |
| Ångdensitet | Data saknas | |
| Relativ densitet (sat. luft) | Data saknas | |
| Partikelegenskaper | Data saknas | |

9.2 Annan information

Övrig information: Inga.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reagerar med följande: Oxideringsmedel.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil förutsatt att den används i enlighet med leverantörens anvisningar.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Produktens ångor är tyngre än luft och kan spridas längs golvet. Ångor kan bilda explosiva gasblandningar med luft.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik uppvärmning och kontakt med antändningskällor. Undvik direkt solljus.

10.5 Oförenliga material

Oxideringsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten bryts ner under brandförhållanden eller då den värms till höga temperaturer, och kan därvid frigöra toxiska gaser.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut oral toxicitet: Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt. Spraydimma i munnen kan irritera slemhinnorna i mun och strupe.

Akut dermal toxicitet: Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

Säkerhetsdatablad

MPG501

Ersätter datum: 2022-03-07

Omarbetad: 2023-06-27
Version: 1.4.0

| | |
|--|--|
| Akut inhalationstoxicitet: | Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt. |
| Frätskada/irritation på huden: | Hudirriterande - kan orsaka rodnad. |
| Allvarlig ögonskada/ögonirritation: | Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt. Tillfällig irritation. |
| Andningssensibilisering eller hudsensibilisering: | Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt. |
| Mutagenitet i könsceller: | Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt. |
| Cancerframkallande: | Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt. |
| Reproduktionstoxicitet: | Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt. |
| Enstaka STOT-exponering: | Kan vid förtäring verka irriterande på slemhinnorna i munnen samt mag-/tarmsystemet. Produkten avger ångor av organiska lösningsmedel, som kan orsaka dåsighet och yrsel. Vid höga koncentrationer kan ångorna orsaka huvudvärk och förgiftning. |
| Upprepad STOT-exponering: | Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt. Långvarig eller upprepad inandning av ångor kan orsaka skador på det centrala nervsystemet. |
| Fara vid aspiration: | Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt. Inandning av spraydimma kan orsaka kemisk lunginflammation. |

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper: Inga kända.

Annan giftig inverkan: Inga kända.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Testdata finns ej tillgängligt. Förväntas inte vara biologiskt nedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Testdata finns ej tillgängligt. Förväntas inte att lagras i biomassa.

12.4 Rörlighet i jord

Testdata finns ej tillgängligt.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Inga kända.

12.7 Andra skadliga effekter

Flyktiga organiska föreningar (VOC). Har potential för fotokemiskt ozonbildning.

Säkerhetsdatablad

MPG501

Ersätter datum: 2022-03-07

Omarbetad: 2023-06-27

Version: 1.4.0

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Undvik onödiga utsläpp till miljön. Kasta inte helt eller delvis tömda sprayflaskor i vanliga sopkärl. Överlämna sprayflaskor till lokal insamlingsanläggning för kemiskt avfall.

Avfallskategori: Aerosolburkar: EWC-kod: 16 05 04 Gas i tryckbehållare (härunder haloner), som innehåller farliga ämnen. Trasor med organiska lösningsmedel: EWC-kod: 15 02 02 Absorbermedel, filtermaterial (även oljefilter som inte anges på annan plats), torkdukar och skyddskläder förorenade av farliga ämnen.

AVSNITT 14: Transportinformation

Landtransport (ADR/RID)

| | | | |
|---|-----------|--------------------------------|--|
| 14.1 UN-nummer eller id-nummer: | 1950 | 14.4 Förpackningsgrupp: | |
| 14.2 Officiell transportbenämning: | AEROSOLER | 14.5 Miljöfaror: | Produkten skall inte märkas som miljöfarlig (symbol: fisk och träd). |
| 14.3 Faroklass för transport: | 2.1 | Tunnelkategori : | D |
| Risiketikkett(er): | 2.1 | | |
| Farlighetsnummer: | | | |

Transport på inrikes vattenvägar (ADN)

| | | | |
|---|----------|--------------------------------|--|
| 14.1 UN-nummer eller id-nummer: | 1950 | 14.4 Förpackningsgrupp: | |
| 14.2 Officiell transportbenämning: | AEROSOLS | 14.5 Miljöfaror: | Produkten skall inte märkas som miljöfarlig (symbol: fisk och träd). |
| 14.3 Faroklass för transport: | 2.1 | | |
| Risiketikkett(er): | 2.1 | | |
| Transport i tankfartyg: | | | |

Havstransport (IMDG)

| | | | |
|---|----------|--|---|
| 14.1 UN-nummer eller id-nummer: | 1950 | 14.4 Förpackningsgrupp: | |
| 14.2 Officiell transportbenämning: | AEROSOLS | 14.5 Miljöfaror: | Produkten är inte Marine Pollutant (MP) |
| 14.3 Faroklass för transport: | 2.1 | Namn på det/de miljöfarliga ämnena: | |
| Risiketikkett(er): | 2.1 | IMDG Code segregation group: | - Ingen - |
| EmS: | F-D, S-U | | |

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

| | | | |
|---|---------------------|--------------------------------|--|
| 14.1 UN-nummer eller id-nummer: | 1950 | 14.4 Förpackningsgrupp: | |
| 14.2 Officiell transportbenämning: | AEROSOLS, FLAMMABLE | 14.5 Miljöfaror: | Produkten skall inte märkas som miljöfarlig (symbol: fisk och träd). |
| 14.3 Faroklass för transport: | 2.1 | | |
| Risiketikkett(er): | 2.1 | | |

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Inga.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Säkerhetsdatablad

MPG501

Ersätter datum: 2022-03-07

Omarbetad: 2023-06-27

Version: 1.4.0

Ej tillämpligt.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Speciella villkor: Ungdomar under 18 år får inte yrkesmässigt använda eller utsättas för produkten. Ungdomar som fyller minst 16 år under kalenderåret är undantagna denna regel om produkten ingår som ett nödvändigt led i en utbildning. DIREKTIV 2012/18/EU (Seveso), P3a BRANDFARLIGA AEROSOLER: Kolumn 2: 150 (netto) t, Kolumn 3: 500 (netto) t.

Omfattas av:
Föreskrifter och allmänna råd om minderårigas arbetsmiljö.
Arbetskyddsstyrelsens föreskrifter om första hjälpen och krisstöd.
Arbetsmiljöverkets författningssamling, Kemiska arbetsmiljörisker.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

| REACH reg.nr | Ämnesnamn |
|------------------|--|
| 01-2119475514-35 | Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska föreningar, <5% n-hexan |
| 01-2119777867-13 | 2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol |

AVSNITT 16: Annan information

Versionshistorik och ändringsindikationer

| Version | Omarbetad | Ansvarig | Ändringar |
|---------|------------|--------------------------|---------------------|
| 1.4.0 | 2023-06-27 | Bureau Veritas HSE / DOL | 2,8,16 |
| 1.3.0 | 2022-03-07 | Bureau Veritas HSE / KSV | 3, 8, 9, 11, 12, 16 |

Förkortningar: PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
STOT: Specific Target Organ Toxicity
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative
DNEL: Derived No Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration

Övrig information: Detta säkerhetsdatablad har utarbetats för och gäller uteslutande för denna produkt. Det baseras på vår aktuella kunskap samt den information som leverantören har lämnat om produkten vid tidpunkten för utarbetandet. Säkerhetsdatabladet uppfyller gällande lagar om utarbetande av säkerhetsdatablad i enlighet med 1907/2006/EC (REACH) inkluderat efterföljande ändringar.

Utbildningsråd: En förutsättning är att ha grundliga kunskaper om detta säkerhetsdatablad.

Klassificeringsmetod: Beräkning baserad på riskerna för kända komponenter.

Faroangivelser

H220 Extremt brandfarlig gas.
H222 Extremt brandfarlig aerosol.
H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226 Brandfarlig vätska och ånga.
H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H280 Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.
H302 Skadligt vid förtäring.
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315 Irriterar huden.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

Säkerhetsdatablad

MPG501

Ersätter datum: 2022-03-07

Omarbetad: 2023-06-27
Version: 1.4.0

| | |
|-------|---|
| H336 | Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. |
| H361f | Misstänks kunna skada fertiliteten. |
| H373 | Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering. |
| H400 | Mycket giftigt för vattenlevande organismer. |
| H410 | Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. |
| H411 | Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. |
| H412 | Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. |

Kompletterande faroinformation

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

SDS har utarbetats av

Företag: Bureau Veritas HSE Denmark A/S
Adress: Oldenborggade 25-31
Postnr: 7000
Ort: Fredericia
Land: DANMARK
E-post: infohse@bureauveritas.com
Telefon: +45 77 31 10 00
Hemsida: www.bureauveritas.dk

Land: SE