



SÄKERHETSATABLAD

RTX - ROSTLÖSARE

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

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

Utgivningsdatum 09.04.2014

Omarbetad 26.11.2019

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn RTX – ROSTLÖSARE

Artikelnr. 65510

Produktdefinition AEROSOL

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

Användningsområde Rostlösande, smörjande och skyddande spray 400 ml.

Kemikalien kan användas av allmänheten Ja

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Nedströmsanvändare

Företagsnamn Power Up Sverige AB

Postadress Industrigatan 5

Postnr. 541 57

Postort Skövde

Land Sverige

Telefon 0951-16 05 20

Fax 0951-16 05 30

E-post info@powerup.se

Webbadress www.powerup.se

Org.nr. 556455-3765

Kontaktperson Patrik Persson

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon

Telefon: 010-4566700

Beskrivning: I mindre brådska fall

Telefon: 112

Beskrivning: Giftinformationscentralen

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/ 2008 [CLP / GHS] Aerosol 1; H222

Aerosol 1; H229

STOT SE 3; H336

EUH 066

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Sammansättning på etiketten

Kolväten, C9 – C11, n – alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2 % aromater 48 – 51 %, Zinkdialkylditiofosfat (ZDDP) < 0,5 %, KOLVÄTEN, C10-13, N-alkaner, Isoalkaner, Cyliska, <2% aromatiska < 0,5 %, n-Butan 14 – 16 %, Propan 14 – 16 %

Signalord

Fara

Faroangivelser

H222 Extremt brandfarlig aerosol.
H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
EUH 066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Skyddsangivelser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
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.
P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C / 122 °F.
P501 Innehållet/behållaren lämnas till miljöstation enligt regler som har utarbetats av lokala myndigheter.

2.3. Andra faror

PBT / vPvB

Den här produkten innehåller inga PBT/vPvB-kemikalier.

Hälsoeffekt

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Har kylande effekt på huden.
Långvarig hudkontakt kan ge rodnad, irritation och torr hud.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

| Ämne | Identifiering | Klassificering | Innehåll | Noteringar |
|---|---|---|-----------|------------|
| Kolväten, C9 – C11, n – alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2 % aromater | EG-nr.: 919-857-5 REACH reg nr.: 01-2119463258-33-0000 | Flam. Liq. 3; H226 Asp. tox 1; H304 STOT SE3; H336 EUH 066 | 48 – 51 % | |
| Zinkdialkylditiofosfat (ZDDP) | CAS-nr.: 68457-79-4 EG-nr.: 270-608-0 REACH reg nr.: 01-2119493628-22 | Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 2; H411 | < 0,5 % | |
| KOLVÄTEN, C10-13, N-alkaner, Isoalkaner, Cyliska, <2% aromatiska | EG-nr.: 918-481-9 REACH reg nr.: 01-2119457273-39 | Asp. tox 1; H304 EUH 066 | < 0,5 % | |
| n-Butan | CAS-nr.: 106-97-8 EG-nr.: 203-448-7 Indexnr.: 601-004-00-0 | Flam gas 1; H220 Press. Gas | 14 – 16 % | |
| Propan | CAS-nr.: 74-98-6 EG-nr.: 200-827-9 Indexnr.: 601-003-00-5 | Flam. Gas 1; H220; Press. Gas (Comp.) ; | 14 – 16 % | |
| Basolja, lågviskös | REACH reg nr.: 01-2119480375-34 | Acute Tox. 1; H304 | > 10 | |
| Distillates(petroleum) , hydrotreated heavy paraffinic | EG-nr.: 265-157-1 REACH reg nr.: 01-2119484627-25 | Acute Tox. 1; H304 | > 10 % | |
| Ämne, kommentar | <p>Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16.</p> <p>* Bensen < 0,1%</p> <p>** DMSO<3% (IP 346)</p> <p>*** 1,3-Butadien < 0,1% Hygieniska gränsvärden framgår under avsnitt 8.</p> | | | |

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

| | |
|-------------|---|
| Allmänt | Vid minsta tveksamhet eller om symtom kvarstår, sök läkarhjälp. |
| Inandning | Vid andningsbesvär, flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Kontakta läkare om besvär kvarstår. |
| Hudkontakt | Tvätta huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår. |
| Ögonkontakt | Skölj genast med vatten i flera minuter. Håll ögonlocken brett isär. Kontakta läkare om besvär kvarstår. |
| Förtäring | Drick ett par glas vatten eller mjölk. Ge inte något att dricka vid medvetslöshet. Framkalla INTE kräkning. Kontakta läkare om större mängd förtärts. |

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

| | |
|-------------------------------------|---|
| Information till hälsovårdspersonal | Ingen anmärkning angiven. |
| Allmänna symptom och effekter | Information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11. |

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

Andra upplysningar

Ingen anmärkning given.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Vid brandsläckning använd alkoholresistent skum, kolsyra, pulver eller vattendimma.

Olämpliga brandsläckningsmedel

Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas – branden sprids därigenom.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker

Vid stark uppvärmning bildas övertryck, som kan leda till explosionsartad sprängning av aerosolburken. Ångorna är tyngre än luft och kan sprida sig längs marken.

Farliga förbränningsprodukter

Giftiga gaser/ångor/rök av: Koldioxid (CO₂). Kolmonoxid (CO).

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Brandsläckningsmetoder

Vid brand: Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Använd tryckluftsmask när produkten är utsatt för brand. Använd vatten för att kyla utsatta behållare. Undvik stark vattenstråle direkt mot branden. Risk för spridning av elden.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder

Avlägsna alla antändningskällor om det kan göras på ett säkert sätt.

Personliga skyddsåtgärder

Sörj för god ventilation. Undvik inandning av ångor och aerosoler och kontakt med hud och ögon. Använd skyddskläder som angivits i punkt 8 i databladet.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i avlopp, på marken och i vattenmiljö. Vid större utsläpp till avlopp/vattenmiljö, kontakta de kommunala myndigheterna.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetod

Sug upp med sand eller annat inert absorberande material. Vid utsläpp i vatten kommer produkten att spridas på vattenytan, och kan samlas upp med mekaniska eller absorberande medel. Spill samlas upp i täta behållare och lämnas för destruktion enligt gällande lokala föreskrifter.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar

Angående brand, se avsnitt 5.
Angående avfallshanteringen, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

| | |
|--------------------------------|---|
| Hantering | Ventilationen skall vara effektiv. Undvik inandning av ångor samt kontakt med hud och ögon. Eliminera alla antändningskällor. Tvätta händer och tillsmutsade områden med tvål och vatten efter avslutat arbete. Byt nedsmutsade kläder. |
| Säker hantering av gascylinder | Tryckbehållare: Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning. |

Skyddsåtgärder

| | |
|---|--|
| Säkerhetsåtgärder för att förhindra brand | Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor. |
| Råd om allmän arbetshygien | Det rekommenderas att det finns tillgång till tvättställe med tillhörande tvål, rengörings-, skydds- och fet kräm. |

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

| | |
|---------|--|
| Lagring | Aerosolburkar: Får inte utsättas för direkt solljus eller temperaturer över 50°C. Förvaras på torr och väl ventilerad plats. |
|---------|--|

Förhållanden för säker lagring

| | |
|---------------------------------|--|
| Anvisningar angående samlagring | Brandfarligt/brännbart – Förvaras åtskilt från oxidationsmedel, värme och eld. |
| Temperatur vid förvaring | Värde: < 40 °C |

7.3 Specifik slutanvändning

| | |
|------------------|-------------------------------|
| Rekommendationer | Förvaras oåtkomligt för barn. |
|------------------|-------------------------------|

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

| Ämne | Identifiering | Gränsvärden | År |
|---|---|---|----------|
| Kolväten, C9 – C11, n – alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2 % aromater | | Nivågränsvärde (NGV) : 50 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 300 mg/m ³ Korttidsgränsvärde (KGV) Värde: 100 ppm Korttidsgränsvärde (KGV) Värde: 600 mg/m ³ | År: 2011 |
| Oljedimma inkl. oljerök | | Nivågränsvärde (NGV) : 1 mg/m ³ Korttidsgränsvärde (KGV) Värde: 3 mg/m ³ | År: 1990 |
| Övrig information om gränsvärden | Ovan listas de gränsvärden som finns enligt Arbetsmiljöverkets föreskrift om hygieniska gränsvärden (AFS2018:1) | | |

8.2 Begränsning av exponeringen

| | |
|--|---------------------------|
| Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen | Sörj för god ventilation. |
|--|---------------------------|

Säkerhetsskyltar



Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Produktrelaterade åtgärder för att förhindra exponering

Tvätta förorenade kläder innan de används igen. Undvik inandning av ångor. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd

Använd stänktäta skyddsglasögon vid risk för kontakt med ögonen.

Handskydd

Handskydd

Använd skyddshandskar vid långvarig eller upprepad hudkontakt. Använd skyddshandskar av: Polyvinylalkohol (PVA). Nitrilgummi. Polyetylen/ Etylenvinylalkohol (PE/EVAL). Teflon (PTFE). Kontakta er leverantör av skyddsutrustning för mer information.

Andningsskydd

Andningsskydd

Andningsskydd krävs normalt inte men skall användas om luftföroreningen överstiger hygieniska gränsvärdet. Kontakta er leverantör av skyddsutrustning för mer information.

Andra upplysningar

Andra upplysningar

Tvätta händerna efter användning. Isolera förorenade kläder och tvätta före återanvändning. Rengör förorenade arbetsytor.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| | |
|-----------------------------------|---|
| Fysisk form | Vätska. / Aerosol. |
| Färg | Gul. |
| Lukt | Kolväte. |
| Luktgräns | Kommentarer: Data saknas. |
| pH | Status: vid leverans Kommentarer: Inte relevant. Status: i vattenlösning Kommentarer: Inte relevant. |
| Smältpunkt / smältpunktsintervall | Kommentarer: Data saknas. |
| Kokpunkt/kokpunktsintervall | Kommentarer: Data saknas. |
| Flampunkt | Värde: < 0 °C Metod: (drivgas) |

| | |
|--|--|
| Avdunstningshastighet | Kommentarer: Data saknas. |
| Brandfarlighet (fast form, gas) | Data saknas. |
| Explosionsgräns | Kommentarer: Ej angivet. |
| Ångtryck | Kommentarer: Data saknas. |
| Ångdensitet | Värde: > 1 Referensgas: luft = 1 |
| Relativ densitet | Värde: 0,80 g/cm ³ |
| Bulktäthet | Kommentarer: Data saknas. |
| Beskrivning av lösningsförmåga | Olösligt i vatten. |
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/ vatten | Kommentarer: Data saknas. |
| Självantändningstemperatur | Kommentarer: Data saknas. |
| Sönderfallstemperatur | Kommentarer: Data saknas. |
| Viskositet | Värde: 1,76 mm ² /s Kommentarer: Data saknas. Temperatur: 40 °C |
| Explosiva egenskaper | Data saknas |
| Oxiderande egenskaper | Data saknas. |

9.2. Annan information

Fysikaliska faror

| | |
|-----------|--|
| Flytpunkt | Värde: -46 °C Kommentarer: Lägsta flyttemperatur. |
|-----------|--|

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

| | |
|-------------|---|
| Reaktivitet | Tryckbehållare: Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F. |
|-------------|---|

10.2 Kemisk stabilitet

| | |
|------------|----------------------------------|
| Stabilitet | Stabil vid normala temperaturer. |
|------------|----------------------------------|

10.3 Risken för farliga reaktioner

| | |
|-------------------------------|--|
| Risken för farliga reaktioner | Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. – Rökning förbjuden. Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor. |
|-------------------------------|--|

10.4 Förhållanden som ska undvikas

| | |
|---------------------------------|---|
| Förhållanden som skall undvikas | Utsätt inte aerosolburkar för höga temperaturer eller direkt solljus. |
|---------------------------------|---|

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas

Starka oxidationsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Vid brand bildas giftiga gaser (CO, CO₂).

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Ämne

Kolväten, C9 – C11, n – alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2 % aromater

Akut toxicitet

Typ av toxicitet: Akut
Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Oral
Värde: > 5000 mg/kg
Försöksdjursart: Råtta
Testreferens: OECD 401

Typ av toxicitet: Akut
Testad effekt: LC50
Exponeringsväg: Inandning.
Värde: > 4,95 mg/l
Försöksdjursart: Råtta
Testreferens: OECD 403

Typ av toxicitet: Akut
Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Dermal
Varaktighet: OECD 402
Värde: > 2000 mg/kg
Försöksdjursart: Kanin

Ämne

Zinkdialkylditiofosfat (ZDDP)

Akut toxicitet

Typ av toxicitet: Akut
Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Oral
Värde: 2000-5000 mg/kg
Försöksdjursart: Råtta

Typ av toxicitet: Akut
Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Dermal
Värde: > 2000 mg/kg
Försöksdjursart: Kanin

Övriga upplysningar om hälsofara

Inandning

I höga koncentrationer verkar ångorna förslöande och kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående. Gas eller ånga kan undantränga nödvändigt syre (risk för kvävning).

Hudkontakt

Långvarig eller upprepade kontakt kan ge rodnad, irritation och sprickbildning. Avfettar huden. Butan/Propan (drivgas) Kan orsaka köldskador i kontakt med vätska.

| | |
|-----------------------------------|--|
| Ögonkontakt | Kan verka irriterande och framkalla rodnad och sveda |
| Förtäring | Förtäring kan orsaka illamående, magsmärtor och kräkningar. Kan framkalla kemisk lunginflammation, om produkten, vid inandning av vätskedroppar eller kräkning, dragits ned i luftvägarna. |
| Hudkontakt | Kan orsaka torr hud, hudirritation eller hudsprickor vid upprepad eller långvarig kontakt. |
| Sensibilisering | Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker. |
| Ärftlighetsskador | Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker. |
| Cancerogenitet, annan information | Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker. |
| Reproduktionsstörningar | Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker. |
| Fara vid aspiration | Inte klassificerad som aspirationstoxisk. Aerosolförpackning innebär att ingen risk föreligger. |

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

| | |
|------------------------------------|---|
| Ämne | Kolväten, C9 – C11, n – alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2 % aromater |
| Toxicitet i vattenmiljö, fisk | Värde: > 1000 mg/l Testtid: 96h Metod: LL50 Testreferens: OECD 203 |
| Ämne | Zinkdialkylditiofosfat (ZDDP) |
| Toxicitet i vattenmiljö, fisk | Värde: 10 – 35 mg/l Testtid: 96 h Art: Pimephales promelas Metod: LC50 |
| Ämne | Kolväten, C9 – C11, n – alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2 % aromater |
| Toxicitet i vattenmiljö, alger | Värde: > 1000 mg/l Testtid: 72h Metod: EL50 Testreferens: OECD 201 |
| Ämne | Kolväten, C9 – C11, n – alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2 % aromater |
| Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur | Värde: > 1000 mg/l Testtid: 48h Metod: EL50 Testreferens: OECD 202 |
| Ämne | Zinkdialkylditiofosfat (ZDDP) |
| Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur | Värde: 1 – 1,5 mg/l Testtid: 48 h Art: Daphnia magna Metod: EC50 |
| Ekotoxicitet | Det finns inga data om produktens ekotoxicitet. Klassificeras inte som miljöfarligt. Men produkten får inte tömmas i avlopp eller i vattendrag eller deponeras där den kan påverka mark eller ytvatten. |

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Det finns inga data om produktens nedbrytbarhet.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Utvärdering av bioackumuleringsförmåga Data saknas.

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet Produkten innehåller ämnen som är olösliga i vatten och kan spridas på vattenytor.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-bedömning, resultat Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.

12.6 Andra skadliga effekter

Miljöupplysningar, summering Förhindra utsläpp till mark, avlopp och vattendrag.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering Lämnas för destruktion enligt lokala föreskrifter. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag för kvittblivning av produktrester som inte kan återvinnas. EWC-koden är endast ett förslag. Det är avfallsinnehavarens ansvar att göra en korrekt klassificering av avfallet.

Relevant avfallsförordning Avfallsförordning (2011:927)

EWC-kod EWC: 13 02 06* Syntetiska motor-, transmissions- och smörjoljor
EWC: 13 02 08* Andra motor-, transmissions- och smörjoljor
EWC: 16 05 04* Gaser i tryckbehållare (även haloner) som innehåller farliga ämnen

EWC Förpackning 15 01 02 Plastförpackningar.
15 01 04 Metallförpackningar.
15 01 10* Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

Andra upplysningar Får inte punkteras eller brännas, inte ens i tomt tillstånd.

AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods Ja

14.1. UN-nummer

ADR/RID/ADN 1950

IMDG 1950

ICAO/IATA 1950

14.2 Officiell transportbenämning

| | |
|-------------|---------------------|
| ADR/RID/ADN | AEROSOLER |
| IMDG | AEROSOLS |
| ICAO/IATA | AEROSOLS, FLAMMABLE |

14.3 Faroklass för transport

| | |
|-------------|-----|
| ADR/RID/ADN | 2.1 |
| IMDG | 2.1 |
| ICAO/IATA | 2.1 |

14.4 Förpackningsgrupp

| | |
|-------------|----------------|
| Kommentarer | Inte relevant. |
|-------------|----------------|

14.5 Miljöfaror

| | |
|------------------------|----|
| IMDG Vattenförorenande | No |
|------------------------|----|

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

ADR/RID Övrig information

| | |
|-----------------|--|
| Begränsad mängd | LQ2, 1 liter per inneremballage och 30 kg per kolla. |
|-----------------|--|

IMDG Övrig information

| | |
|-----|----------|
| EmS | F-D, S-U |
|-----|----------|

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

| | |
|--------------------|---|
| Andra anmärkningar | Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över +50°C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare. Spraya inte mot öppen låga eller glödande material. Förvaras åtskilt från antändningskällor – Rök inte. Förvaras oåtkomligt för barn. |
|--------------------|---|

| | |
|------------------------|---|
| Lagar och förordningar | Detta säkerhetsdatablad överensstämmer med Förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach) Annex II. |
|------------------------|---|

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

| | |
|--|-----|
| En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts | Nej |
|--|-----|

AVSNITT 16: Annan information

| | |
|----------------------------|--|
| Leverantörens anmärkningar | Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad baseras på de upplysningar som vi |
|----------------------------|--|

| | |
|--|---|
| | känt till vid tidpunkten för utarbetandet av säkerhetsdatabladet och de har getts under förutsättningen att produkten används under de angivna förhållanden och i överensstämmelse med det användningssätt som specificeras på förpackningen eller i relevant teknisk litteratur. All annan användning av produkten, ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar. |
| Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3) | <p>EUH 066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.</p> <p>H220 Extremt brandfarlig gas.</p> <p>H222 Extremt brandfarlig aerosol.</p> <p>H226 Brandfarlig vätska och ånga.</p> <p>H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.</p> <p>H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.</p> <p>H315 Irriterar huden.</p> <p>H318 Orsakar allvarliga ögonskador.</p> <p>H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.</p> <p>H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.</p> |
| Hänvisningar till viktiga litteraturreferenser och datakällor | ECHA Classification & Labelling Inventory. Säkerhetsdatablad för ingående ämnen och produkter. |
| Använda förkortningar och akronymer | <p>ADR = Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg</p> <p>CSA = Kemikaliesäkerhetsbedömning</p> <p>DMSO = Dimetylsulfoxid</p> <p>EC50 = Genomsnittlig effektiv koncentration</p> <p>IATA = International Air Transport Association</p> <p>IC50 = Inhibering koncentration, 50%</p> <p>IMDG = International Maritime Dangerous Goods</p> <p>LC50 = Dödlig Koncentration, 50%</p> <p>LD50 = Median dödlig dos</p> <p>PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska</p> <p>RID = Föreskrift som innehåller bestämmelser och förutsättningar som ska vara uppfyllda vid internationell transport av farligt gods på järnväg</p> <p>vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande</p> |
| Version | 9 |
| Utarbetat av | Emcon Miljökonsult AB www.emcon.se |