

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

1.1 Produktbeteckning

| | |
|---------------------------|------------------|
| Produktnamn | : Mode |
| Produktbeskrivning | : Aerosol. Färg. |
| Produkttyp | : Aerosol. |

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

Ej tillämbart.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Rust-Oleum Corporation
Portobello Industrial Estate
Birtley
County Durham
Storbritannien
DH3 2RE
Telefonnr: +44 (0) 191 4106611
Faxnr.: +44 (0) 191 4920125

e-mailadress till den person som är ansvarig för detta säkerhetsdatablad : rpmeurohas@ro-m.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

| | |
|----------------------|------------------------|
| Telefonnummer | : +44 (0) 207 858 1228 |
| Öppettider | : 24 / 7 |

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produktdefinition : Blandning
Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Flam. Aerosol 1, H222
Eye Irrit. 2, H319
STOT SE 3, H336

Klassificering enligt direktivet 1999/45/EC [DPD]

Produkten är klassificerad som farlig enligt direktiv 1999/45/EG inklusive ändringar.

Klassificering : F+; R12
Xi; R36
R66, R67

Fysikaliska/kemiska faror : Extremt brandfarligt.

Hälsofara : Irriterar ögonen. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

Se avsnitt 16 för ovannämnda R-fraser och faroangivelser i fulltext.

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

2.2 Märkningsuppgifter

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

Faropiktogram



Signalord

: Fara

Faroangivelser

: Extremt brandfarlig aerosol.
Orsakar allvarlig ögonirritation.
Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Skyddsangivelser

Allmänt

: Läs etiketten före användning. Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

Förebyggande

: Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor. Undvik att inandas ånga eller sprej. Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. Använd skyddshandskar och ögonskydd/ansiktsskydd: handskar : neopren eller nitrilgummi och skyddsglasögon med sidoskydd.

Åtgärder

: VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Ring FÖRGIFTNINGSCENTRAL eller läkare om du mår illa. VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarvård.

Förvaring

: Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten. Förvaras inlåst.

Avfall

: Innehållet/behållaren lämnas som avfall i enlighet med lokala, regionala, nationella och internationella föreskrifter.

Kompletterande märkningselement

: Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus och 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 - Rökning förbjuden. Förvaras oåtkomligt för barn.

Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor

: Ej tillämbart.

Särskilda förpackningskrav

Behållare som skall förses med barnsäkra förslutningar

: Ej tillämbart.

Kännbar varningsmärkning

: Ej tillämbart.

2.3 Andra faror

Andra faror som inte orsakar klassificering

: Inte känd.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Ämne/beredning

: Blandning

Mode

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

| Produktens/ beståndsdelens namn | Identifierare | % | Klassificering | | Typ |
|------------------------------------|---|--------------|--|---|---------|
| | | | 67/548/EEG | Förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP] | |
| aceton | REACH #: 01-2119471330-49 EC: 200-662-2 CAS: 67-64-1 Index: 606-001-00-8 | 20 - <25 | F; R11 Xi; R36 R66, R67 | Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 | [1] [2] |
| butylacetat | REACH #: 01-2119485493-29 EC: 204-658-1 CAS: 123-86-4 Index: 607-025-00-1 | <15 | R10 R66, R67 | Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 | [1] [2] |
| etylacetat | REACH #: 01-2119475103-46 EC: 205-500-4 CAS: 141-78-6 Index: 607-022-00-5 | 5 - <10 | F; R11 Xi; R36 R66, R67 | Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 | [1] [2] |
| 1-metoxi-2-propanol | REACH #: 01-2119457435-35 EC: 203-539-1 CAS: 107-98-2 Index: 603-064-00-3 | <15 | R10 R67 | Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 | [1] [2] |
| xylen (isomererblandning) | REACH #: 01-2119488216-32 EC: 215-535-7 CAS: 1330-20-7 Index: 601-022-00-9 | 1 - <5 | R10 Xn; R20/21 Xi; R38 | Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 | [1] [2] |
| 2-metoxi-1-metyletylacetat | REACH #: 01-2119475791-29 EC: 203-603-9 CAS: 108-65-6 Index: 607-195-00-7 | 1 - <5 | R10 | Flam. Liq. 3, H226 | [2] |
| kolväten, aromatiska, C9 | REACH #: 01-2119455851-35 EC: 265-199-0 CAS: 64742-95-6 Index: 649-356-00-4 | 0.25 - <1 | R10 Xn; R65 Xi; R37 R66, R67 N; R51/53 | Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 and H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 | [1] [2] |
| | | | Se avsnitt 16 för fullständig ordalydelse till R-fraserna som anges ovan. | Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext. | |

Såvitt leverantören vet finns det inga ytterligare beståndsdelar i produkten som i tillämpliga koncentrationer klassificeras som farliga för hälsa eller miljö och för vilka ett hygieniskt gränsvärde, PBT eller vPvB har fastställts och som därför borde redogöras för i detta avsnitt.

Typ

[1] Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt

[2] Ämne med ett hygieniskt gränsvärde

[3] Ämnet uppfyller kriterierna för PBT enligt förordningen (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII

[4] Ämnet uppfyller kriterierna för vPvB enligt förordningen (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII

[5] Ämne som inger lika stora betänkligheter

Hygieniska gränsvärden, om sådana finns, redovisas i avsnitt 8.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Allmänt** : Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare. Ge aldrig en medvetlös person något att äta eller dricka. Vid medvetlöshet, placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare.
- Kontakt med ögonen** : Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Skölj omedelbart ögonen med rinnande vatten i åtminstone 15 minuter, håll isär ögonlocken. Kontakta läkare omedelbart.
- Inandning** : Sörj för frisk luft. Håll personen varm och i vila. Om personen inte andas, andningen är oregelbunden eller om andningsstillstånd inträffar, låt utbildad personal ge konstgjord andning eller syrgas.
- Hudkontakt** : Avlägsna förorenade kläder och skor. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller hudrengöringskräm. Använd INTE lösningsmedel eller förtunning.
- Förtäring** : Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten. Håll personen varm och i vila. Framkalla INTE kräkning.
- Skydd åt dem som ger första hjälpen** : Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med mun-mot-mun-metoden.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen. Blandningen har bedömts enligt gällande föreskrift i Preparatdirektivet 1999/45/EG och följaktligen klassificerad för toxikologiska faror. Se Avsnitt 2 och 3 för mer information.

Exponering för lösningsmedelsångor som överskrider hygieniska gränsvärdet kan orsaka allvarliga hälsoeffekter som irritation av slemhinnor och andningsvägar och ge skadliga effekter på njurar, lever och centrala nervsystemet. Andra symptom kan vara huvudvärk, yrsel, utmattning, muskelsvaghet, dåsighet och, i extrema fall, medvetlöshet.

Organiska lösningsmedel kan ge upphov till vissa av ovanstående effekter genom hudabsorption. Upprepad eller långvarig kontakt med blandningen kan orsaka avlägsnande av naturligt fett från huden, vilket leder till icke-allergisk kontaktexem och absorbering genom huden.

Stänk i ögonen kan ge irritation och reversibla skador.

Förtäring kan orsaka illamående, diarré och kräkningar.

Detta beaktar kända fördröjda och omedelbara effekter samt även kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering genom förtäring, inandning och hud- och ögonkontakt.

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

- Meddelande till läkare** : Vid inandning av nedbrytningsprodukter i samband med brand kan symtomen vara fördröjda. Den drabbade personen kan behöva hållas under läkaruppsikt i 48 timmar.
- Speciella behandlingar** : Ingen specifik behandling.

Se Toxikologisk information (avsnitt 11)

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

- Lämpliga släckmedel** : Rekommenderas: alkoholresistent skum, CO₂, pulver, finfördelad vattenstråle/dimma.
- Olämpliga släckmedel** : Använd inte vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Faror som ämnet eller blandningen kan medföra** : Brand kan ge upphov till tät svart rök. Exponering för sönderdelningsprodukter kan utgöra en hälsofara.
- Farliga termiska sönderdelningsprodukter** : Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen: koloxid, koldioxid, rök, kväveoxider.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

- Speciella skyddsåtgärder för brandpersonal** : Slutna behållare i närheten av brand bör kylas med vatten. Låt inte släckvatten från brand komma ut i avlopp och vattendrag.
- Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal** : Lämplig andningsapparat kan behövas.
- Ytterligare information** : Behållaren kan explodera vid brandförhållanden eller vid uppvärmning. Exploderande aerosolbehållare kan slungas ut från en brand med hög hastighet.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

- För annan personal än räddningspersonal** : Håll åtskilt från antändningskällor och ventilerade området. Undvik inandning av ånga och dimma. Referera till skyddsåtgärder som finns angivna i avsnitt 7 och 8.
- För räddningspersonal** : Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8. Ytterligare information om hygienåtgärder finns också i avsnitt 8.

- 6.2 Miljöskyddsåtgärder** : Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag. Om produkten förorenar sjöar, vattendrag eller avlopp, informera ansvarig myndighet.

- 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering** : Valla in med icke brännbart absorberande material t.ex. sand, jord vermikulit, kiselgur och samla upp i lämplig behållare för omhändertagande enligt lokala föreskrifter (se Avsnitt 13). Rengör området med lämpligt rengöringsmedel. Undvik organiska lösningsmedel.

- 6.4 Hänvisning till andra avsnitt** : Se avsnitt 1 för kontaktinformation i en nödsituation. Information om lämplig personlig skyddsutrustning finns i avsnitt 8. Ytterligare information om avfallshantering finns i avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

- 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering** : Förhindra bildning av brandfarliga eller explosiva ångkoncentrationer i luft och undvik ångkoncentrationer som överstiger de hygieniska gränsvärdena. Produkten får bara användas i utrymmen där öppen låga eller andra antändningskällor inte förekommer. Elektrisk utrustning skall uppfylla gällande regler. Blandningen kan laddas upp elektrostatiskt: använd alltid jordad utrustning vid förflyttning från en behållare till en annan. Operatörer ska använda antistatiska skor och kläder samt golven ska vara avledande för statisk elektricitet. Håll avskilt från värme, gnistor och öppen låga. Använd gnistskyddade verktyg. Undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik inandning av damm, mikropartiklar, spray eller dimma som orsakas av användning av denna blandning. Undvik inandning av slipdamm. Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Använd aldrig tryckluft vid tömning av behållare. Behållaren är inte ett tryckkärl. Förvara alltid produkten i behållare av samma material som originalet. Tillse att gällande arbetsmiljölagstiftning följs. Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag.
- Information om brand- och explosionsskydd**
Ångorna är tyngre än luft och kan spridas utmed golven. Ångorna kan bilda explosiva blandningar med luft.

När operatörer, vare sig de sprutar eller inte, måste arbeta inuti en sprut-box finns det en stor risk att ventilationen inte är tillräckligt bra för att ta hand om partiklar och lösningsmedelsångor. Under sådana omständigheter bör de bära en övertrycksmatad friskluftsmask när de sprutar och fram till dess att koncentrationen av partiklar och lösningsmedelsångor understiger det hygieniska gränsvärdet.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

: Lagras enligt gällande bestämmelser.

Anmärkningar om gemensam förvaring

Håll åtskilt från: oxiderande ämnen, starka alkalier, starka syror.

Ytterligare information om lagringsförhållanden

Observera instruktionerna på etiketten. Förvaras i ett torrt, svalt och väl ventilerat område. Hålls avskilt från värme och direkt solljus. Håll avskilt från antändningskällor. Förbud mot rökning. Förhindra otillåtet tillträde. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

7.3 Specifik slutanvändning

Rekommendationer : Ej tillgängligt.

Branschspecifika lösningar : Ej tillgängligt.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden

| Produktens/beståndsdelens namn | Gränsvärden för exponering |
|--------------------------------|---|
| acetone | AFS 2011:18 (Sverige, 12/2011). NGV: 250 ppm 8 timmar. NGV: 600 mg/m ³ 8 timmar. KTV: 500 ppm 15 minuter. KTV: 1200 mg/m ³ 15 minuter. |
| butylacetat | AFS 2011:18 (Sverige, 12/2011). KTV: 700 mg/m ³ 15 minuter. KTV: 150 ppm 15 minuter. NGV: 500 mg/m ³ 8 timmar. NGV: 100 ppm 8 timmar. |
| etylacetat | AFS 2011:18 (Sverige, 12/2011). NGV: 150 ppm 8 timmar. NGV: 500 mg/m ³ 8 timmar. KTV: 300 ppm 15 minuter. KTV: 1100 mg/m ³ 15 minuter. |
| 1-metoxi-2-propanol | AFS 2011:18 (Sverige, 12/2011). Absorberas genom huden. KTV: 75 ppm 15 minuter. KTV: 300 mg/m ³ 15 minuter. NGV: 190 mg/m ³ 8 timmar. NGV: 50 ppm 8 timmar. |
| xylene (isomerblandning) | AFS 2011:18 (Sverige, 12/2011). Absorberas genom huden. KTV: 442 mg/m ³ 15 minuter. KTV: 100 ppm 15 minuter. NGV: 221 mg/m ³ 8 timmar. NGV: 50 ppm 8 timmar. |
| 2-metoxi-1-metyletylacetat | AFS 2011:18 (Sverige, 12/2011). Absorberas genom huden. KTV: 350 mg/m ³ 15 minuter. KTV: 75 ppm 15 minuter. NGV: 250 mg/m ³ 8 timmar. NGV: 50 ppm 8 timmar. |
| kolväten, aromatiska, C9 | AFS 2011:18 (Sverige, 12/2011). NGV: 1 mg/m ³ 8 timmar. Form: jedimma KTV: 3 mg/m ³ 15 minuter. Form: jedimma |

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**Rekommenderade kontrollåtgärder**

: Om denna produkt innehåller beståndsdelar med hygieniska gränsvärden, kan det behövas uppföljning av arbetsplatsens luft eller biologisk uppföljning för att fastställa ventilationens eller andra kontrollåtgärdernas effektivitet och/eller om det är nödvändigt att använda andningsskydd. Referens bör göras till standarder för övervakning, som t.ex. följande: Europeisk standard EN 689 (Arbetsplatsluft - Vägledning för bedömning av exponering genom inandning av kemiska ämnen för jämförelse med gränsvärden och mätstrategi) Europeisk standard EN 14042 (Arbetsplatsluft - Vägledning vid val av metod för bestämning av exponering för kemiska och biologiska ämnen) Europeisk standard EN 482 (Arbetsplatsluft - Allmänna krav på metoder för mätning av kemiska ämnen) Referens till nationella vägledande dokument för metoder för bestämning av farliga ämnen krävs också.

DNEL/DMEL

| Produktens/beståndsdelens namn | Typ | Exponering | Värde | Population | Effekter |
|--------------------------------|------|------------------------|--------------------------|-------------|-----------|
| butylacetat | DNEL | Långvarig Dermal | 7 mg/kg bw/dag | Arbetare | Systemisk |
| | DNEL | Långvarig Oral, Dermal | 3.4 mg/kg bw/dag | Konsumenter | Systemisk |
| | DNEL | Kortvarig Inandning | 960 mg/m ³ | Arbetare | Systemisk |
| | DNEL | Kortvarig Inandning | 960 mg/m ³ | Arbetare | Lokal |
| | DNEL | Långvarig Inandning | 480 mg/m ³ | Arbetare | Systemisk |
| | DNEL | Långvarig Inandning | 480 mg/m ³ | Arbetare | Lokal |
| | DNEL | Kortvarig Inandning | 859.7 mg/m ³ | Konsumenter | Systemisk |
| | DNEL | Kortvarig Inandning | 859.7 mg/m ³ | Konsumenter | Lokal |
| | DNEL | Långvarig Inandning | 102.34 mg/m ³ | Konsumenter | Systemisk |
| | DNEL | Långvarig Inandning | 102.34 mg/m ³ | Konsumenter | Lokal |
| etylacetat | DNEL | Kortvarig Inandning | 1468 mg/m ³ | Arbetare | Lokal |
| | DNEL | Kortvarig Inandning | 1468 mg/m ³ | Arbetare | Systemisk |
| | DNEL | Långvarig Inandning | 734 mg/m ³ | Arbetare | Lokal |
| | DNEL | Långvarig Inandning | 34 mg/m ³ | Arbetare | Systemisk |
| | DNEL | Långvarig Dermal | 63 mg/kg bw/dag | Arbetare | Systemisk |
| | DNEL | Kortvarig Inandning | 734 mg/m ³ | Konsumenter | Lokal |
| | DNEL | Kortvarig Inandning | 734 mg/m ³ | Konsumenter | Systemisk |
| | DNEL | Långvarig Inandning | 367 mg/m ³ | Konsumenter | Lokal |
| | DNEL | Långvarig Inandning | 367 mg/m ³ | Konsumenter | Systemisk |
| | DNEL | Långvarig Dermal | 37 mg/kg bw/dag | Konsumenter | Systemisk |
| 1-metoxi-2-propanol | DNEL | Långvarig Oral | 4.5 mg/kg bw/dag | Konsumenter | Systemisk |
| | DNEL | Kortvarig Inandning | 553.5 mg/m ³ | Arbetare | Lokal |
| | DNEL | Långvarig Inandning | 369 mg/m ³ | Arbetare | Systemisk |
| | DNEL | Långvarig Dermal | 50.6 mg/kg bw/dag | Arbetare | Systemisk |
| | DNEL | Långvarig Inandning | 43.9 mg/m ³ | Konsumenter | Systemisk |
| | DNEL | Långvarig Dermal | 18.1 mg/kg bw/dag | Konsumenter | Systemisk |

Mode

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

| | | | | | |
|----------------------------|------|---------------------|-------------------------|-------------|-----------|
| 2-metoxi-1-metyletylacetat | DNEL | Långvarig Oral | 3.3 mg/kg bw/dag | Konsumenter | Systemisk |
| | DNEL | Långvarig Inandning | 275 mg/m ³ | Arbetare | Systemisk |
| | DNEL | Långvarig Dermal | 153.5 mg/m ³ | Arbetare | Systemisk |
| | DNEL | Långvarig Dermal | 54.8 mg/m ³ | Konsumenter | Systemisk |
| | DNEL | Långvarig Oral | 1.67 mg/m ³ | Konsumenter | Systemisk |

PNEC

| Produktens/beståndsdelens namn | Medium specificerat | Värde | Metod specificerad |
|--------------------------------|---------------------|--------------|--------------------|
| butylacetat | Sötvatten | 0.18 mg/l | - |
| | Marin | 0.018 mg/l | - |
| | Sötvattenssediment | 0.981 mg/kg | - |
| | Havsvattenssediment | 0.0981 mg/kg | - |
| | Jord | 0.0903 mg/kg | - |
| etylacetat | Avloppsreningsverk | 35.6 mg/l | - |
| | Sötvatten | 0.26 mg/l | - |
| | Marin | 0.026 mg/l | - |
| | Sötvattenssediment | 0.34 mg/kg | - |
| | Havsvattenssediment | 0.034 mg/kg | - |
| 1-metoxi-2-propanol | Jord | 0.22 mg/kg | - |
| | Avloppsreningsverk | 650 mg/l | - |
| | Sötvatten | 10 mg/l | - |
| | Sötvattenssediment | 41.6 mg/l | - |
| | Havsvattenssediment | 4.17 mg/l | - |
| 2-metoxi-1-metyletylacetat | Jord | 2.47 mg/l | - |
| | Avloppsreningsverk | 100 mg/l | - |
| | Sötvatten | 0.635 mg/l | - |
| | Sötvattenssediment | 3.29 mg/kg | - |
| | Havsvattenssediment | 0.329 mg/kg | - |
| | Jord | 0.29 mg/kg | - |
| | Avloppsreningsverk | 100 mg/l | - |

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

: Sörj för god ventilation. Om möjligt bör detta uppnås genom punktutdrag och god frånluftsventilation. Om inte detta räcker för att hålla koncentrationer av partiklar och lösningsmedelsångor under det hygieniska gränsvärdet skall lämpligt andningsskydd användas.

Personliga skyddsåtgärder

Hygieniska åtgärder

: Tvätta händerna, underarmar och ansikte noggrant efter att ha hanterat kemiska produkter, innan något äts, innan rökning samt före toalettbesök och vid avslutat arbetspass. Lämplig metod skall användas för att ta bort potentiellt förorenade kläder. Tvätta förorenade klädesplagg innan de används igen. Försäkra dig om att stationer för ögonspolning och nödduschar finns i närheten av arbetsplatsen.

Ögonskydd/ansiktsskydd : Skyddsglasögon med sidoskydd. (EN166)

Hudskydd

Handskydd

Kroppsskydd

Annat hudskydd

:
: Lämpliga skor och ytterligare hudskyddsåtgärder bör väljas beroende på den uppgift som skall utföras och de risker som den medför. Dessa skall godkännas av en specialist före hantering av denna produkt.

Andningsskydd

: Vid exponering för koncentrationer över det hygieniska gränsvärdet måste lämpligt godkänt andningsskydd användas.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Använd korrekt avpassat andningsapparat eller andningsskydd med lufttillförsel i överensstämmelse med godkänd standard om en riskbedömning visar att detta är nödvändigt. Valet av andningsskydd måste göras utifrån kända eller förväntade exponeringsnivåer, farorna med produkten och säkerhetsgränsen för det valda andningsskyddet. Rekommenderad: filter mot organisk ånga (typ AX) och partikelfilter (EN 140)

Begränsning av miljöexponeringen

: Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**Utseende

| | |
|---|---|
| Fysikaliskt tillstånd | : Vätska. [Aerosol.] |
| Färg | : Olika |
| Lukt | : Karaktäristisk. |
| pH-värde | : Ej tillgängligt. |
| Smältpunkt/frys punkt | : Ej tillgängligt. |
| Initial kokpunkt och kokpunktsintervall | : Ej tillgängligt. |
| Flampunkt | : Slutet degel: -75°C |
| Avdunstningshastighet | : Ej tillgängligt. |
| Brandfarlighet (fast form, gas) | : Ej tillgängligt. |
| Bränntid | : Ej tillämbart. |
| Brännhastighet | : Ej tillämbart. |
| Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns | : Nedre: 3% Övre: 18% |
| Ångtryck | : Ej tillgängligt. |
| Ångdensitet | : >1 [Luft = 1] |
| Relativ densitet | : 0.8 |
| Löslighet | : I mycket ringa grad löslig i följande ämnen: kallt vatten och varmt vatten. |
| Vattenlöslighet | : Ej tillgängligt. |
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten | : Ej tillgängligt. |
| Självantändningstemperatur | : 405°C |
| Sönderfallstemperatur | : Ej tillgängligt. |
| Viskositet | : Ej tillgängligt. |
| Explosiva egenskaper | : Mycket explosivt vid förekomst av följande ämnen eller förhållanden: öppen eld, gnistor och elektrisk urladdning och värme. |
| Oxiderande egenskaper | : Ej tillgängligt. |

9.2 Annan informationAerosolprodukt

| | |
|--------------------------|--------------|
| Aerosoltyp | : Spray |
| Förbränningsvärme | : -13.2 kJ/g |

Ingen ytterligare information.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet** : Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar.
- 10.2 Kemisk stabilitet** : Stabil under rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden (se Avsnitt 7).
- 10.3 Risken för farliga reaktioner** : Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.
- 10.4 Förhållanden som ska undvikas** : Exponering för höga temperaturer kan generera farliga nedbrytningsprodukter.
- 10.5 Oförenliga material** : Undvik kontakt med följande ämnen för att undvika starkt exoterma reaktioner: oxiderande ämnen, starka alkalier, starka syror.
- 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter** : Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning. I samband med brand kan toxiska gaser inkluderande CO, CO₂ och rök bildas.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om de toxikologiska effekterna**

Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen. Blandningen har bedömts enligt gällande föreskrift i Preparatdirektivet 1999/45/EG och följaktligen klassificerad för toxikologiska faror. Se Avsnitt 2 och 3 för mer information.

Exponering för lösningsmedelsångor som överskrider hygieniska gränsvärdet kan orsaka allvarliga hälsoeffekter som irritation av slemhinnor och andningsvägar och ge skadliga effekter på njurar, lever och centrala nervsystemet. Andra symptom kan vara huvudvärk, yrsel, utmattning, muskelsvaghet, dåsighet och, i extrema fall, medvetslöshet. Organiska lösningsmedel kan ge upphov till vissa av ovanstående effekter genom hudabsorption. Upprepad eller långvarig kontakt med blandningen kan orsaka avlägsnande av naturligt fett från huden, vilket leder till icke-allergisk kontakteksem och absorbering genom huden.

Stänk i ögonen kan ge irritation och reversibla skador.

Förtäring kan orsaka illamående, diarré och kräkningar.

Detta beaktar kända fördröjda och omedelbara effekter samt även kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering genom förtäring, inandning och hud- och ögonkontakt.

Akut toxicitet

| Produkterns/ beståndsdelens namn | Resultat | Arter | Dos | Exponering |
|-------------------------------------|---------------------|-------|-------------------------|------------|
| aceton | LD50 Oral | Råtta | 5800 mg/kg | - |
| butylacetat | LC50 Inandning Ånga | Råtta | >21 mg/l | 4 timmar |
| | LC50 Inandning Ånga | Råtta | 9700 mg/m ³ | 4 timmar |
| | LD50 Dermal | Kanin | >17600 mg/kg | - |
| etylacetat | LD50 Oral | Råtta | 14000 mg/kg | - |
| | LD50 Oral | Råtta | 5620 mg/kg | - |
| 1-metoxi-2-propanol | LC50 Inandning Ånga | Råtta | 55000 mg/m ³ | 4 timmar |
| | LD50 Dermal | Kanin | 13 g/kg | - |
| | LD50 Oral | Råtta | 6600 mg/kg | - |
| xylen (isomerblandning) | LC50 Inandning Gas. | Råtta | 5000 ppm | 4 timmar |
| | LC50 Inandning Gas. | Råtta | 6670 ppm | 4 timmar |
| | LD50 Oral | Råtta | 4300 mg/kg | - |
| | TDLo Dermal | Kanin | 4300 mg/kg | - |
| 2-metoxi-1-metyletylacetat | LC50 Inandning Ånga | Råtta | 4345 mg/l | 6 timmar |
| | LD50 Dermal | Kanin | >5 g/kg | - |
| kolväten, aromatiska, C9 | LD50 Oral | Råtta | 8532 mg/kg | - |
| | LD50 Oral | Mus | 8400 mg/kg | - |
| | LD50 Oral | Råtta | 8400 mg/kg | - |

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

Uppskattning av akut toxicitet

Mode

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Ej tillgängligt.

Irritation/Korrosion

| Produktens/ beståndsdelens namn | Resultat | Arter | Poäng | Exponering | Observation |
|------------------------------------|--|----------------|--------|---|-------------|
| aceton | Ögon - Svagt irriterande | Människa | - | 186300 parts per million | - |
| | Ögon - Svagt irriterande | Kanin | - | 10 microliters | - |
| | Ögon - Måttligt irriterande | Kanin | - | 24 timmar 20 milligrams | - |
| | Ögon - Mycket irriterande Hud - Svagt irriterande | Kanin Kanin | - - | 20 milligrams 24 timmar 500 milligrams | - - |
| butylacetat | Hud - Svagt irriterande | Kanin | - | 395 milligrams | - |
| | Ögon - Måttligt irriterande | Kanin | - | 100 milligrams | - |
| 1-metoxi-2-propanol | Hud - Måttligt irriterande | Kanin | - | 24 timmar 500 milligrams | - |
| | Hud - Primärt hudirritationsindex (PDII) | Kanin | 0 | - | - |
| | Ögon - Hornhinnegrumling Ögon - Svagt irriterande | Kanin Kanin | 1 - | - 24 timmar 500 milligrams | - - |
| xylen (isomererblandning) | Hud - Svagt irriterande | Kanin | - | 500 milligrams | - |
| | Ögon - Svagt irriterande | Kanin | - | 87 milligrams | - |
| | Ögon - Mycket irriterande | Kanin | - | 24 timmar 5 milligrams | - |
| | Hud - Svagt irriterande | Råtta | - | 8 timmar 60 microliters | - |
| kolväten, aromatiska, C9 | Hud - Måttligt irriterande | Kanin | - | 24 timmar 500 milligrams | - |
| | Ögon - Svagt irriterande | Kanin | - | 100 Percent | - |
| | | | | 24 timmar 100 microliters | - |

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

Allergiframkallande

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

Mutagenicitet

| Produktens/ beståndsdelens namn | Test | Försök | Resultat |
|------------------------------------|----------|--------------------------------|----------|
| kolväten, aromatiska, C9 | OECD 471 | Undersökningsobjekt: Bakterier | Negativ |

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

Cancerogenitet

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

Reproduktionstoxicitet

Mode

AVSNITT 11: Toxikologisk information

| Produktens/ beståndsdelens namn | Giftiga verkningar på modern | Fruksamhet | Toxin som orsakar effekter på embryo/foster eller avkomma | Arter | Dos | Exponering |
|------------------------------------|------------------------------------|------------|---|---------------------------------|---------------|------------|
| kolväten, aromatiska, C9 | - | - | Negativ | Däggdjur - ospecificerad art | Ej angiven | - |

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

Fosterskador

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Ej tillgängligt.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Ej tillgängligt.

Fara vid aspiration

Ej tillgängligt.

Annat information : Ej tillgängligt.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet**

Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.

Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag.

| Produktens/ beståndsdelens namn | Resultat | Arter | Exponering |
|------------------------------------|---|---|------------------------------------|
| aceton | Akut LC50 8.64 till 8098 mg/l Sötvatten | Kräftdjur - Ceriodaphnia dubia - Neonat | 48 timmar |
| | Akut LC50 10 mg/l Sötvatten | Daphnia spec. - Daphnia magna | 48 timmar |
| | Akut LC50 100 mg/l Sötvatten | Fisk - Pimephales promelas - Yngling (fågelunge, nykläckt, avvänjd lunge) | 96 timmar |
| | Akut LC50 7.88 till 7280 mg/l Sötvatten Kronisk NOEC 4.95 mg/l Havsvatten Kronisk NOEC 0.1 ml/L Sötvatten | Fisk - Pimephales promelas Alger - Ulva pertusa Daphnia spec. - Daphnia magna | 96 timmar 96 timmar 21 dagar |
| butylacetat | Akut EC10 956 mg/l Akut EC50 648 mg/l | Bakterier - Pseudomonas putida Alger - Desmodesmus subspicatus | 18 timmar 72 timmar |
| | Akut LC50 32 mg/l Havsvatten | Kräftdjur - Artemia salina - Nauplii | 48 timmar |
| | Akut LC50 18 mg/l Sötvatten Akut LC50 62 mg/l | Fisk - Pimephales promelas Fisk - Danio rerio | 96 timmar 96 timmar |
| etylacetat | Akut EC50 2500000 µg/l Sötvatten | Alger - Selenastrum sp. | 96 timmar |
| | Akut LC50 1600000 µg/l Sötvatten | Kräftdjur - Asellus aquaticus | 48 timmar |
| | Akut LC50 560000 µg/l Sötvatten | Daphnia spec. - Daphnia magna | 48 timmar |
| | Akut LC50 225.42 till 212500 µg/l Sötvatten Akut LC50 500 till 425300 µg/l Sötvatten | Fisk - Heteropneustes fossilis Fisk - Oncorhynchus mykiss - Yngling (fågelunge, nykläckt, avvänjd lunge) | 96 timmar 96 timmar |
| 1-metoxi-2-propanol | Kronisk NOEC mg/l Sötvatten Akut EC50 >1000 mg/l | Daphnia spec. - Daphnia magna Alger - Selenastrum capricomutum | 21 dagar 7 dagar |
| | Akut LC50 23300 mg/l Akut LC50 20800 mg/l | Daphnia spec. Fisk | 96 timmar 96 timmar |
| xylen (isomererblandning) | Akut LC50 8.5 mg/l Havsvatten | Kräftdjur - Palaemonetes pugio | 48 timmar |

Mode

AVSNITT 12: Ekologisk information

| | | | |
|----------------------------|--------------------------------|---|-----------|
| 2-metoxi-1-metyletylacetat | Akut LC50 20.87 mg/l Sötvatten | Fisk - Lepomis macrochirus | 96 timmar |
| | Akut LC50 13.4 mg/l Sötvatten | Fisk - Pimephales promelas | 96 timmar |
| | Akut LC50 16.94 mg/l Sötvatten | Fisk - Carassius auratus | 96 timmar |
| | Akut EC50 408 till 500 mg/l | Daphnia spec. | 48 timmar |
| | Akut LC50 161 mg/l | Fisk | 96 timmar |
| | Akut LC50 100 till 180 mg/l | Fisk | 96 timmar |
| kolväten, aromatiska, C9 | Akut EC50 19 mg/l | Alger - Pseudokirchneriella subcapitata | 96 timmar |
| | Akut EC50 3.2 mg/l | Daphnia spec. | 48 timmar |
| | Akut LC50 21 mg/l | Daphnia spec. | 24 timmar |
| | Akut LC50 9.22 mg/l | Fisk | 96 timmar |

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

| Produktens/ beståndsdelens namn | Test | Resultat | Dos | Vaccin |
|------------------------------------|-----------|--|------------------------------|--------|
| butylacetat | - | 90 % - Lättnedbrytbar - 28 dagar | - | - |
| etylacetat | OECD 301D | 70 % - Lättnedbrytbar - 28 dagar | - | - |
| 1-metoxi-2-propanol | OECD 301E | 96 % - Lättnedbrytbar - 28 dagar | - | - |
| | - | >90 % - Lättnedbrytbar - 5 dagar | 1.95 gO ₂ /g ThOD | - |
| | OECD 301C | 88 till 92 % - Lättnedbrytbar - 28 dagar | - | - |
| xylene (isomerblandning) | - | 90 % - Lättnedbrytbar - 5 dagar | - | - |

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

| Produktens/ beståndsdelens namn | Halveringstid i vatten | Fotolys | Biologisk nedbrytbarhet |
|------------------------------------|------------------------|---------|-------------------------|
| acetone | - | - | Lättnedbrytbar |
| butylacetat | - | - | Lättnedbrytbar |
| etylacetat | - | - | Lättnedbrytbar |
| 1-metoxi-2-propanol | Sötvatten <28 dagar | - | Lättnedbrytbar |
| xylene (isomerblandning) | - | - | Lättnedbrytbar |
| 2-metoxi-1-metyletylacetat | - | - | Lättnedbrytbar |
| kolväten, aromatiska, C9 | - | - | Lättnedbrytbar |

12.3 Bioackumuleringsförmåga

| Produktens/ beståndsdelens namn | LogP _{ow} | BCF | Potential |
|------------------------------------|--------------------|------|-----------|
| acetone | -0.27 till 0.58 | - | låg |
| butylacetat | 2.3 | 10 | låg |
| etylacetat | 0.7 | - | låg |
| 1-metoxi-2-propanol | -0.49 | <100 | låg |
| xylene (isomerblandning) | 3.16 | - | hög |
| 2-metoxi-1-metyletylacetat | 0.43 | - | låg |
| kolväten, aromatiska, C9 | 3.7 till 4.5 | - | hög |

12.4 Rörligheten i jord

Fördelningskoefficient jord/vatten (K_{oc}) : Ej tillgängligt.

Rörlighet : Lättflyktig. Det är troligt att den här produkten avdunstar snabbt till luften på grund av dess höga ångtryck.

Mode

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT : Ej tillämbart.
vPvB : Ej tillämbart.

12.6 Andra skadliga effekter : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt

Avfallshantering : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Bortskaffande av denna produkt, lösningar och biprodukter skall alltid ske i överensstämmelse med kraven på miljöskydd och lagstiftning för avfallshandlings samt eventuella lokala myndighetskrav. Anlita ett auktoriserat avfallshandlingsföretag för kvittblivning av överskottsprodukter och ej återvinningsbara produkter. Rester skall inte släppas ut obehandlat till avloppssystem utan att det är fullt i enlighet med krav från alla myndigheter.

Farligt avfall : Ja.

Avfallshantering : Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag. Bortskaffas enligt alla federala, statliga och lokalt tillämbara bestämmelser. Om denna produkt blandas med annat avfall, gäller den ursprungliga avfallskoden kanske inte längre och blandningen måste ges en rätt kod. Ytterligare information finns hos den lokala avfallsmyndigheten.

Europeiska avfallskatalogen (EWC)

EWC-klassificering av denna produkt som avfall är:

| Avfallskod | Avfallsbeteckning |
|------------|---|
| 20 01 27* | Färg, tryckfärg, lim och hartser som innehåller farliga ämnen |

Förpackning


Avfallshantering : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Förpackningsavfall skall återvinnas. Förbränning eller soptipp kommer i fråga endast om återvinning inte är möjlig.

Avfallshantering : Genom att använda informationen i detta säkerhetsdatablad bör man rådfråga den behöriga avfallsmyndigheten om klassificeringen av tomma behållare. Tomma behållare måste skrotas eller rekonditioneras. Ej tömda behållare är farligt avfall.

| Förpackningstyp | Europeiska avfallskatalogen (EWC) |
|-----------------|-----------------------------------|
| Sprayburkar | 20 01 22 sprayburkar |

Speciella försiktighetsåtgärder : Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt. Tomma behållare eller innerbehållare kan ha kvar vissa produktrester. Behållaren får inte punkteras eller förbrännas.

AVSNITT 14: Transportinformation

| | ADR/RID | IMDG | IATA |
|--|---|---|--|
| 14.1 UN-nummer | UN1950LQ | UN1950LQ | UN1950 |
| 14.2 Officiell transportbenämning | AEROSOLER Brandfarlig [Begränsad kvantitet] | AEROSOLER Brandfarlig [Begränsad kvantitet] | AEROSOLER Brandfarlig |
| 14.3 Faroklass för transport | - | - | 2.1  |

Mode

AVSNITT 14: Transportinformation

| | | | |
|--------------------------------|--|--|--|
| 14.4 Förpackningsgrupp | - | - | - |
| 14.5 Miljöfaror | Nej. | Nej. | Nej. |
| Ytterligare information | Begränsad kvantitet: LQ2 Anmärkningar: (≤ 5L:) Begränsad kvantitet - ADR/IMDG 3.4 ADR Tunnelkategori: (D) | Nödläges-schema (EmS): F-D + S-U Anmärkningar: Begränsad kvantitet - ADR/IMDG 3.4 | Passagerar- och fraktflygplan Kvantitetsbegränsning: 75 kg Förpackningsinstruktioner: 203 Enbart fraktflygplan Kvantitetsbegränsning: 150 kg Förpackningsinstruktioner: 203 Begränsade mängder - Passagerarflygplan Kvantitetsbegränsning: 30 kg Förpackningsinstruktioner: Y 203 |

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

: Transport inom användarens område: transportera alltid produkten i upprättstående, slutna och säkra behållare. Säkerställ att personer som transporterar produkten vet vad som ska göras i händelse av olycka eller spill.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

Informationen i detta säkerhetsdatablad undantar inte användarens egna utvärdering om risker vid hantering som krävs i annan hälso- och säkerhetslagstiftning. Bestämmelser i den nationella hälso- och arbetsmiljölagstiftningen är tillämpliga vid användandet av denna produkt.

CN-kod : 3208 90 91

EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)**Bilaga XIV - Förteckning över ämnen för vilka tillstånd krävs****Bilaga XIV**

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

Ämnen som inger mycket stora betänkligheter

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

Bilaga XVII - : Ej tillämpligt.

Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor

Övriga EU-föreskrifter

VOC för bruksfärdning blandning : Undantagen

Europeisk förteckning : Ej fastställd.

Kemikalier prioriterade listan (793/93/EEC) : Listad

Samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar (IPPC) - luft : Listad

Aerosolbehållare :

Mode

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

Nationella föreskrifter

Avfallskategori : 200127
Brandfarlig vätska klass (SRVFS 2005:10) : 1

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning : Denna produkt innehåller ämnen vilkas kemikaliesäkerhetsrapport fortfarande krävs.

AVSNITT 16: Annan information

Indikerar uppgifter som har ändrats sedan föregående version.

Förkortningar och akronymer

: ATE = Uppskattad akut toxicitet
 CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
 DMEL = Härled nivå för minimal effekt
 DNEL = Härled nivå för ingen effekt
 EUH statement = CLP-specifik faroangivelse
 PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska
 PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt
 RRN = REACH registreringsnummer
 vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

Procedur som använts för att härleda klassificeringen i enlighet med förordningen (EG) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

| Klassificering | Skäl |
|--|---|
| Flam. Aerosol 1, H222 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 | Expertbedömning Expertbedömning Expertbedömning |

Faroangivelserna i fulltext : H222 Extremt brandfarlig aerosol.
 H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
 H226 Brandfarlig vätska och ånga.
 H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
 H312 Skadligt vid hudkontakt.
 H315 Irriterar huden.
 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
 H332 Skadligt vid inandning.
 H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna. Kan göra att man blir dåsig eller and omtöcknad.
 H336
 H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
 H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Klassificeringar i fulltext [CLP/GHS]

: Acute Tox. 4, H312 AKUT TOXICITET: HUD - Kategori 4
 Acute Tox. 4, H332 AKUT TOXICITET: INANDNING - Kategori 4
 Aquatic Chronic 2, H411 FARA FÖR SKADLIGA LÅNGTIDSEFFEKTER - Kategori 2
 Asp. Tox. 1, H304 FARA VID ASPIRATION - Kategori 1
 Eye Irrit. 2, H319 ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 2
 Flam. Aerosol 1, H222 BRANDFARLIGA AEROSOLER - Kategori 1
 Flam. Liq. 2, H225 BRANDFARLIGA VÄTSKOR - Kategori 2
 Flam. Liq. 3, H226 BRANDFARLIGA VÄTSKOR - Kategori 3
 Skin Irrit. 2, H315 FRÄTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 2
 STOT SE 3, H335 and H336 SPECIFIK ORGANTOXICITET - ENSTAKA EXPONERING [Luftvägsirritation och Narkosverkan] - Kategori 3
 STOT SE 3, H336 SPECIFIK ORGANTOXICITET - ENSTAKA EXPONERING [Narkosverkan] - Kategori 3

AVSNITT 16: Annan information

| | |
|--|---|
| R-fraserna i fulltext | : R12- Extremt brandfarligt. R11- Mycket brandfarligt. R10- Brandfarligt. R20/21- Farligt vid inandning och hudkontakt. R65- Farligt: kan ge lungskador vid förtäring. R36- Irriterar ögonen. R37- Irriterar andningsorganen. R38- Irriterar huden. R66- Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. R67- Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad. R51/53- Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. |
| Klassificeringar i fulltext [DSD/DPD] | : F+ - Extremt brandfarligt F - Mycket brandfarligt Xn - Hälsoskadlig Xi - Irriterande N - Miljöfarlig |
| Utskriftsdatum | : 9/09/2013. |
| Utgivningsdatum/ Revisionsdatum | : 7/05/2013. |
| Datum för tidigare utgåva | : Ingen tidigare granskning. |
| Version | : 1 |

Meddelande till läsaren

Uppgifterna i detta säkerhetsdatablad grundar sig på vår nuvarande kunskap och på gällande lagstiftning. Produkten får inte användas till andra ändamål än de som anges i avsnitt 1 utan att skriftliga användningsföreskrifter först inhämtats. Användaren är alltid skyldig att vidta alla erforderliga åtgärder för att uppfylla kraven enligt lokala gällande föreskrifter och lagstiftning. Avsikten med uppgifterna i säkerhetsdatabladet är att beskriva säkerhetskraven för vår produkt. De får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper.