

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31



569100

Omarbetad: 09.01.2019
Datum för utskrift: 09.01.2019

AVSNITT 01: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

- **1.1 Produktbeteckning**
- **Handelsnamn:**
PFINDER 890
- **Artikelnummer:**
11890200
- **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
Produkten är avsedd för yrkesmässig användning.
- **Ämnets användning / tillredningen**
Rengörare
- **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**
- **Tillverkare/leverantör:**
Pfinder KG
Rudolf-Diesel-Str. 14
D-71032 Böblingen
Tel.: +49 (0)7031 2701-0
Fax : +49 (0)7031 280500
- **Område där upplysningar kan inhämtas:**
Forskning + utveckling Tel: +49 (0)7031 2701-73 Fax: +49 (0)7031 2701-51 E-Mail: ProductSafety@pfinder.de
- **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**
Universitätsklinikum Freiburg Tel.: +49 (0)761 19240 in Schweden: 112 - begär Giftinformation

AVSNITT 02: Farliga egenskaper

- **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
- **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**



GHS02

Flam. Liq. 2 - H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.



GHS07

Eye Irrit. 2 - H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
STOT SE 3 - H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

- **2.2 Märkningsuppgifter**
- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
- **Farosymboler**



GHS02 GHS07

- **Signalord**
Fara

- **Riskbestämmande komponenter för etikettering:**
acetone / 2-propanol
- **Faroangivelser**
H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H319-EUH066 Orsakar allvarlig ögonirritation. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

(Fortsättning på sida 2)

569100

Omarbetad: 09.01.2019
Datum för utskrift: 09.01.2019

Handelsnamn: PFINDER 890

(Fortsättning från sida 1)

- H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
- **Skyddsangivelser**
P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P403+P235 Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.
P405 Förvaras inlåst.
P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.
 - **2.3 Andra faror**
 - **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
 - **PBT:**
Ej användbar.
 - **vPvB:**
Ej användbar.

AVSNITT 03: Sammansättning/information om beståndsdelar

- **3.2 Kemisk karakterisering: Blandningar**
 - **Beskrivning:**
Lösningsmedelblandning
 - **Farliga ingredienser:**
- | CAS-nummer | | % |
|------------|---|--------------|
| 67-64-1 | aceton EG-nummer: 200-662-2 Reg. nr.: 01-2119471330-49 ⚠ Flam. Liq. 2 - H225; ⚠ Eye Irrit. 2 - H319-EUH066, STOT SE 3 - H336 | 75,0 - 100,0 |
| 67-63-0 | 2-propanol EG-nummer: 200-661-7 Reg. nr.: 01-2119457558-25 ⚠ Flam. Liq. 2 - H225; ⚠ Eye Irrit. 2 - H319, STOT SE 3 - H336 | 20,0 - <25,0 |
- **Ytterligare hänvisningar:**
De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

AVSNITT 04: Åtgärder vid första hjälpen

- **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**
- **Allmänna hänvisningar:**
Klädesplagg som förorenats med produkten skall omedelbart avlägnas.
Se till att berörda personer får frisk luft.
Ta den berörda personen ur farozonen och se till att han/hon ligger ner.
- **Vid inandning:**
Tillförsel av friskluft, i förekommande fall konstgjord andning, värme. Vid ihållande besvär kontakta läkare.
Vid medvetslöshet lägg och transportera patient stabilt i framstupa sidoläge.
Riklig tillförsel av friskluft, kontakta läkare för säkerhets skull.
- **Vid kontakt med huden:**
Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.
Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.
- **Vid kontakt med ögonen:**

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31



569100

Omarbetad: 09.01.2019
Datum för utskrift: 09.01.2019

Handelsnamn: PFINDER 890

(Fortsättning från sida 2)

- Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten och kontakta läkare.
- **Vid förtäring:**
Skölj munnen grundligt
- **Hänvisningar för läkaren:**
- **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**
Huvudvärk
Yrsel
Svindel
- **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**
Läkarövervakning i minst 48 timmar.

AVSNITT 05: Brandbekämpningsåtgärder

- **5.1 Släckmedel**
- **Lämpliga släckningsmedel:**
Skum, torrsläckningsmedel, koldioxid, vattensprayning
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**
Kan bilda explosiva gas-luftblandningar.
Brandgaser från organiska material är generellt giftiga vid inandning.
Ångorna är tyngre än luft och sprids vid golvet.
Ångor kan vandra avsevärda sträckor till en antändningskälla och orsaka ett flambakslag. Var försiktig: Återantändning möjlig.
Behållare kan explodera i brandhetta.
- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
- **Speciell skyddsutrustning:**
Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.
Använd helskyddsdräkt.
- **Ytterligare uppgifter**
Kyl ner utsatta behållare med spridd vattenstråle.
Samla förorenat släckningsvatten separat, det får ej tränga ner i avloppsnätet.
Om det går riskfritt, flytta bort behållare från riskområdet.
Hindra tillflöde av brännbara material.

AVSNITT 06: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**
Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.
Håll åtslid från antändningskällor.
Använd andningsskydd vid risk för ångor/damm/aerosol.
Vidta åtgärder mot elektrostatisk uppladdning (jordning av alla apparater).
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**
När produkten kommit in i vattendrag eller avloppsnät, skall vederbörande myndigheter underrättas.
När produkten trängt ner i marken, skall vederbörande myndigheter underrättas.
Förhindra produkten från att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
Förhindra produkten från att tränga ner i grundlag/jordlager.
Led återvinning eller avyttring in i rengjorda behållare.
- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**
Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).
Se till att ventilationen är tillräcklig.
Omhänderta det uppsugna materialet på ett föreskrivet sätt.
Dämma in större mängder och pumpa in i behållare med ex-skyddad pump.
- **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**
Information beträffande säker hantering se kapitel 7.
Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.
Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

S

(Fortsättning på sida 4)

569100

Omarbetad: 09.01.2019
Datum för utskrift: 09.01.2019

Handelsnamn: PFINDER 890

(Fortsättning från sida 3)

AVSNITT 07: Hantering och lagring

- **Hantering:**
- **7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**
Skydda mot värme och direkt solljus.
Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.
Öppna behållaren försiktigt och hantera den varsamt.
Undvik produktspill eller -stänk i slutna utrymmen.
Använd lösningsmedelbeständiga utrustningar.
Får endast användas i välventilerade utrymmen.
Sörj för att utrymmen har god ventilation även i golvnivå (ångorna är tyngre än luft).
Förslut åter behållaren tätt efter varje uttag.
Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.
Undvik kontakt med huden och ögonen.
Vid bildning av aerosoler krävs lämplig utsugning
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:**
Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.
Vidta åtgärder mot elektrostatisk uppladdning.
Spraya inte i lågor eller på glödande föremål.
Använd explosionsskyddade apparater/armaturer och gnistfria verktyg.
Hanteras endast utomhus eller i explosionsskyddade utrymmen.
Nödskylning bör installeras pga eventuell brand i omgivningen.
Vid bearbetning frigörs lätt flyktiga, lättantändliga beståndsdelar.
Ångor kan tillsammans med luft bilda en explosiv blandning.
Explosionsrisk när vätskan tränger ner i avloppsnätet.
I tomt emballage kan lättantändliga blandningar bildas.
Ångor är tyngre än luft och de sprider sig vid marken. Antändning är möjlig över större avstånd.
- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- **Lagring:**
- **Krav på lagerutrymmen och behållare:**
Förvaras svalt.
Lösningsmedelbeständigt och tätt golv ombesörjes.
Förhindra produkten från att tränga ner i marken.
- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:**
Förvaras åtskilt från livsmedel.
Förvaras åtskilt från oxidationsmedel.
- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**
Förvaras svalt och torrt i väl tillslutet emballage.
Skyddas mot värme och direkt solljus.
Behållaren förvaras i utrymme med god ventilation.
- **7.3 Specifik slutanvändning**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 08: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- **8.1 Kontrollparametrar**
- **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**

67-64-1 *aceton*

OEL (S)

| | | |
|-----------------------|------|--------------|
| <i>Korttidsvärde</i> | 1200 | <i>mg/m3</i> |
| | 500 | <i>ppm</i> |
| <i>Nivågränsvärde</i> | 600 | <i>mg/m3</i> |
| | 250 | <i>ppm</i> |

V

IOELV (EU)

| | | |
|-----------------------|------|--------------|
| <i>Nivågränsvärde</i> | 1210 | <i>mg/m3</i> |
|-----------------------|------|--------------|

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31



569100

Omarbetad: 09.01.2019
Datum för utskrift: 09.01.2019

Handelsnamn: PFINDER 890

(Fortsättning från sida 4)

| | | |
|-----------------------|-------------------|--------------|
| | 500 | ppm |
| 67-63-0 | 2-propanol | |
| OEL (S) | | |
| Korttidsvärde | 600 | mg/m3 |
| | 250 | ppm |
| Nivågränsvärde | 350 | mg/m3 |
| | 150 | ppm |

V

- **DNEL**

67-64-1 **acetone**
Dermal, DNEL: 186 mg/kg/d (arbetare)
Inhalativ, DNEL: 1210 mg/m³/d (arbetare)

67-63-0 **2-propanol**
Dermal, DNEL: 888 mg/kg/d (arbetare)
Dermal, DNEL: 319 mg/kg/d (konsumenten)
Inhalativ, DNEL: 500 mg/m³/d (arbetare)
Inhalativ, DNEL: 89 mg/m³/d (konsumenten)
Oral, DNEL: 26 mg/kg/d (konsumenten)

- **PNEC**

67-64-1 **acetone**
Färskvatten, PNEC: 10,6 mg/l
Färskvattensediment, PNEC: 30,04 mg/kg
Havsvatten, PNEC: 1,06 mg/l
Havsvattensediment, PNEC: 3,04 mg/kg
Soil, PNEC: 29,05 mg/kg
Behandlingsanläggning för avlo, PNEC: 100 mg/l

67-63-0 **2-propanol**
Färskvatten, PNEC: 140,9 mg/l
Färskvattensediment, PNEC: 552 mg/kg
Havsvatten, PNEC: 140,9 mg/l
Havsvattensediment, PNEC: 552 mg/kg
Soil, PNEC: 28 mg/kg

- **Ytterligare hänvisningar:**

De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

- **8.2 Begränsning av exponeringen**

- **Personlig skyddsutrustning:**

- **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.

Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.

Undvik inandning av gaser/ångor/aerosoler.

Undvik kontakt med ögonen.

Ät, drick, rök och snusa ej vid hanteringen.

Förebyggande hudskydd genom användning av hudskyddssalva.

Rengör huden noggrant efter arbetet och före raster.

Förvara inga produktindränkta putstrasor i byxfickorna.

- **Andningsskydd:**

Använd andningsskyddsutrustning vid otillräcklig ventilation.

Vid kortvarig eller ringa belastning - använd andningsfilterutrustning; vid intensiv resp. längre exponering - använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.

Filter AX

- **Handskydd:**

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/ tillredning.

Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

Handskar - lösningsmedelsbeständiga

- **Handskmaterial**

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31



569100

Omarbetad: 09.01.2019
Datum för utskrift: 09.01.2019

Handelsnamn: PFINDER 890

(Fortsättning från sida 5)

Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.

- Butylkautschuk (materialstyrka 0,5 mm; genomträngningstid minst 8 t)
- Fluorgummi (materialtjocklek 0,4 mm, genomträngningstid minst 8 timmar)
- Nitrilgummi (materialtjocklek $\geq 0,38$ mm, genomträngningstid ≥ 480 min)
- PVC (materialtjocklek 0,7 mm, genomträngningstid minst 8 timmar)

- **Handskmaterialets penetreringstid**

Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

- **Ögonskydd:**

Tättslutande skyddsglasögon

- **Kroppsskydd:**

Arbetskyddsdräkt

AVSNITT 09: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Allmänna uppgifter

Utseende:

| | |
|---------------------|--------------------|
| Form: | Vätska |
| Färg: | Färglös, Klar |
| Lukt: | Lösningsmedelaktig |
| Lukttröskel: | Ej bestämd. |
| pH-värde: | Ej bestämd. |

Tillståndsändring

| | |
|---|--|
| Smältpunkt/frys punkt: | < -90,0 °C |
| Initial kokpunkt och kokpunktsintervall: | $\geq 56,0$ °C |
| Flampunkt: | -18,0 °C DIN EN 53212 |
| Brandfarlighet (fast form, gas): | Ej användbar. |
| Tändtemperatur: | > 400,00 °C |
| Självantändningstemperatur: | Ej bestämd. |
| Explosiva egenskaper: | Produkten är ej explosionsfarlig, men bildning av explosionsfarliga ångluft-blandningar är möjlig. |

Explosionsgränser:

| | |
|------------------|-------------------------------|
| Nedre: | 2,00 Vol % |
| Övre: | 13,00 Vol % |
| Ångtryck: | vid 20,00 °C 247,0000 hPa |
| Densitet: | 0,7900 g/cm ³ 15°C |

Löslighet i / blandbarhet med

Vatten: Fullständigt blandbar.

Viskositet:

| | |
|--------------------|-------------|
| Dynamisk: | Ej bestämd. |
| Kinematisk: | Ej bestämd. |

Lösningsmedelhalt:

| | |
|---------------------------------|--------------------------|
| Organiska lösningsmedel: | 100,00 % |
| VOC (EG) | 790,00 g/l 100,0000 % |

9.2 Annan information Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

S

(Fortsättning på sida 7)

569100

Omarbetad: 09.01.2019
Datum för utskrift: 09.01.2019

Handelsnamn: PFINDER 890

(Fortsättning från sida 6)

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:**
Eld, gnistor, värme.
- **10.3 Risken för farliga reaktioner**
Inga farliga reaktioner kända.
- **10.4 Förhållanden som ska undvikas**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.5 Oförenliga material:**
Starka oxidationsmedel
- **Farliga reaktioner**
Bildning av explosiva gasblandningar med luft.
- **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:**
Inga farliga sönderfallsprodukter kända.
- **Ytterligare uppgifter:**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

- **11.1 Information om de toxikologiska effekterna**
- **Akut toxicitet:**
- **Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:**
 - 67-64-1 aceton**
Oral, LD50: 5800 mg/kg (råtta)
Dermal, LD50: 20000 mg/kg (kanin)
Inhalativ, LC50/4h: 76 mg/l (råtta)
 - 67-63-0 2-propanol**
Oral, LD50: 5045 mg/kg (råtta)
Dermal, LD50: 12800 mg/kg (kanin)
Inhalativ, LC50/4h: 30 mg/l (råtta)
- **Primär retningseffekt:**
- **på huden:**
Upprepad resp. långvarig hudkontakt kan avfetta huden, vilket kan leda till hudbesvär och hudinflammationer.
- **på ögat:**
Irriterande.
- **Sensibilisering:**
Ingen sensibiliserande effekt känd.
- **Ytterligare toxikologiska hänvisningar:**
Enligt beräkningsmetoden i bilag B i Förordningen om kemikalier i den senast giltiga versionen kan produkten medföra följande risker:
Irriterande
Inandning av koncentrerade ångor och oral upptagning (förtäring) leder till narkosliknande tillstånd och huvudvärk, yrsel, etc.
De hälsofarliga egenskaperna vid beredningen bedöms utifrån de uppgifter som finns för komponenterna.
Inandning: kan leda till irriterade slemhinnor. Inandning av koncentrerade ångor och oral upptagning (förtäring) leder till narkosliknande tillstånd och huvudvärk, yrsel, etc.

AVSNITT 12: Ekologisk information

- **12.1 Toxicitet**
- **Akvatisk toxicitet:**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.2 Persistens och nedbrytbarhet**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

(Fortsättning på sida 8)

569100

Omarbetad: 09.01.2019
Datum för utskrift: 09.01.2019

Handelsnamn: PFINDER 890

(Fortsättning från sida 7)

- **Beteende i miljöomgivning:**
- **12.3 Bioackumuleringsförmåga**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.4 Rörligheten i jord**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**
- **Allmänna hänvisningar:**
Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet.
- **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:**
Ej användbar.
- **vPvB:**
Ej användbar.
- **12.6 Andra skadliga effekter**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 13: Avfallshantering

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
- **Rekommendation:**
Deponeras till specialavfallsinsamling eller transporteras till samlingsställe för miljöfarligt avfall. Måste efter förbehandling och med hänsyn till föreskrifterna för specialavfall transporteras till en för detta ändamål särskilt godkänd avfallskonverteringsanläggning för specialavfall eller till en förbränningsanläggning för specialavfall.
- **Avfallsnyckelnummer:**
Tilldelningen av avfallskod ska utföras enligt AAV-förordningen för den specifika branschen och processen.
- **Ej rengjorda förpackningar:**
- **Rekommendation:**
Även tomma (resttömda) behållare är kontaminerade och ska tas om hand av fackpersonal; avfallskod 150110 (förpackningar som innehåller rester av farliga ämnen eller är förorenade av farliga ämnen)
- **Rekommenderat rengöringsmedel:**
Vatten, eventuellt med tillsats av rengöringsmedel.

AVSNITT 14: Transportinformation

- **14.1 UN-nummer**
- ADR** UN1993
- IMDG** UN1993
- IATA** UN1993
- **14.2 Officiell transportbenämning**
- ADR** 1993 BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (ACETON, ISOPROPANOL (ISOPROPYLALKOHOL)), SÄRBESTÄMMELSE 640D
- IMDG** FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ACETONE, ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL))
- IATA** FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ACETONE, ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL))
- **14.3 Faroklass för transport**
- ADR**
- Klass** 3 (F1) Brandfarliga vätskor

(Fortsättning på sida 9)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31



569100

Omarbetad: 09.01.2019
Datum för utskrift: 09.01.2019

Handelsnamn: PFINDER 890

(Fortsättning från sida 8)

Etikett



IMDG

Class

3 Brandfarliga vätskor

Label



IATA

Class

3 Brandfarliga vätskor

Label



• **14.4 Förpackningsgrupp**

ADR

II

IMDG

II

IATA

II

• **14.5 Miljöfaror:**

Ej användbar.

• **14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder**

Varning: Brandfarliga vätskor

Kemler-tal:

33

EMS-nummer:

F-E,S-E

• **14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden**

Ej användbar.

• **Transport / ytterligare uppgifter:**

Ej användbar.

Reducerade mängder (EQ):

E2

Begränsade mängder (LQ)

1L

Transportkategori

2

Tunnelrestriktionskod

D/E

IMDG

Limited quantities (LQ)

1L

Excepted quantities (EQ)

E2

• **UN "Model Regulation":**

UN 1993 BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (ACETON, ISOPROPANOL (ISOPROPYLALKOHOL)), 3, II

S

(Fortsättning på sida 10)



569100

Omarbetad: 09.01.2019
Datum för utskrift: 09.01.2019

Handelsnamn: PFINDER 890

(Fortsättning från sida 9)

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**
- **Nationella föreskrifter:**
- **Hänvisningar beträffande inskränkning av sysselsättning:**
Beakta inskränkningarna beträffande anställning av ungdomar.
- **Klassificering enligt VbF (Förordning om brännbara ämnen):**
-
- **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:**
Blandningen är inte underkastad någon säkerhetsvärdering.

AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

- **Relevanta fraser**

| | |
|--------|---|
| EUH066 | Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. |
| H225 | Mycket brandfarlig vätska och ånga. |
| H319 | Orsakar allvarlig ögonirritation. |
| H336 | Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. |

- **Område som utfärdar datablad:**

Forskning + utveckling

- **Förkortningar och akronymer:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)

VCI: Verband der chemischen Industrie, Deutschland (German chemical industry association)

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten, Österreich (Ordinance on the storage of combustible liquids, Austria)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

- *** Data ändrade gentemot föregående version**