

**Cuprinol**

# SÄKERHETS DATABLAD

CUPRINOL TRÄGRUND

## 1. NAMNET PÅ ÄMNET/BEREDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

- Produktnamn och/eller kod** : CUPRINOL TRÄGRUND
- Tillverkare/Distributör** : Akzo Nobel Decorative Coatings,  
Staffanstorpsvägen 50,  
205 17 Malmö, Sverige,  
Tel.: 040 - 35 50 00  
Fax.: 040-601 52 89  
Internet: www.cuprinol.se
- e-mailadress till den person som är ansvarig för detta säkerhetsdatablad** : HSE.SE@akzonobel.com
- Användningsområde** : Lösningssmedelsburen färg för utomhusbruk
- Telefonnummer för nödsituationer (inklusive vilka tider det är tillgängligt)** : 112 Giftinformation (dygnet runt).

## 2. FARLIGA EGENSKAPER

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

- Klassificering** : R10  
R66
- Fysikaliska/kemiska faror** : Brandfarligt.
- Hälsofara** : Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
- Ytterligare riskfraser** : Innehåller diklor-N-[(dimetylamino)sulfonyl]fluoro-N-(p-tolyl)sulfenamid, 2-butanonoxim. Kan framkalla en allergisk reaktion.

## 3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

Ämnen som utgör en hälso- eller miljöfara i enlighet med direktivet om farliga ämnen 67/548/EEG.

| Kemiskt namn  | CAS-nummer | %       | EG-nummer | Klassificering  |
|---|------------|---------|-----------|---|
| nafta (petroleum), vätebehandlad tung                         | 64742-48-9 | 25 - 50 | 265-150-3 | Xn; R65 [1] [2]<br>R66                                |
| diklor-N-[(dimetylamino)sulfonyl]fluoro-N-(p-tolyl)sulfenamid | 731-27-1   | 0 - 1   | 211-986-9 | Xi; R36/37/38 [1]<br>R43<br>N; R50                    |
| 2-butanonoxim   | 96-29-7    | 0 - 1   | 202-496-6 | Carc. Cat. 3; [1]<br>R40<br>Xn; R21<br>Xi; R41<br>R43 |

### 3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

Se avsnitt 16 för fullständig ordalydelse till R-fraserna som anges ovan

[1] Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt

[2] Ämne med ett hygieniskt gränsvärde

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

### 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

#### Första hjälpen

- Allmänt** : Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare. Ge aldrig en medvetslös person något att äta eller dricka.
- Inandning** : Sörj för frisk luft. Håll personen varm och i vila. Om personen inte andas, andningen är oregelbunden eller om andningsstillestånd inträffar, låt utbildad personal ge konstgjord andning eller syrgas. Ge inget att äta eller dricka. Vid medvetslöshet, placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare.
- Hudkontakt** : Avlägsna förorenade kläder och skor. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller hudrengöringskräm. Använd inte lösningsmedel eller förtunning.
- Kontakt med ögonen** : Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Skölj omedelbart ögonen med rinnande vatten i åtminstone 10 minuter, håll isär ögonlocken.
- Förtäring** : Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten. Håll personen varm och i vila. Framkalla inte kräkning.

### 5. BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

- Släckmedel** : Rekommenderas: alkoholresistent skum, CO<sub>2</sub>, pulver, finfördelad vattenstråle/dimma.  
Använd inte: direktriktad vattenstråle/högtryck.
- Rekommendationer** : Brand kan ge upphov till tät svart rök. Exponering för sönderdelningsprodukter kan utgöra en hälsofara. Lämplig andningsapparat kan behövas. Slutna behållare i närheten av brand bör kylas med vatten. Släpp inte ut släckvatten i avlopp eller vattendrag.

### 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

- Åtgärder till skydd för människor** : Håll åtskilt från antändningskällor och ventilerade området. Undvik inandning av ånga och dimma. Referera till skyddsåtgärder som finns angivna i avsnitt 7 och 8.
- Spill** : 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). Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag. Rengör området med lämpligt rengöringsmedel. Undvik organiska lösningsmedel. Om produkten förorenar sjöar, vattendrag eller avlopp, informera ansvarig myndighet.

Obs! Se avsnitt 8 för personlig skyddsutrustning och avsnitt 13 för avfallshantering.

### 7. HANTERING OCH LAGRING

- Hantering** : Ångorna är tyngre än luft och kan spridas utmed golven. Ångorna kan bilda explosiva blandningar med luft. 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.

Produkten kan laddas elektrostatiskt. Jorda alltid vid överföring från en behållare till en annan. Operatörer ska använda antistatiska skor och kläder samt golven ska vara avledande för statisk elektricitet.

## 7. HANTERING OCH LAGRING

Förpackningen förvaras väl tillsluten. Håll avskilt från värme, gnistor och öppen låga. Använd gnistskyddade verktyg.

Undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik inandning av damm, partiklar, sprutdamma vid applicering av produkten. Undvik inandning av slipdamm.

Äta, dricka, röka och snusa är förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Användarna ska tvätta händer och ansikte innan de äter, dricker eller röker.

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.

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.

### Lagring

- : Lagras enligt gällande bestämmelser. Observera instruktionerna på etiketten. Förvaras i ett svalt, väl ventilerat område, avskilt från oförenliga ämnen och antändningskällor.

Håll åtskilt från: oxiderande ämnen, starka alkalier, starka syror.  
Förbud mot rökning. Förhindra otillåtet tillträde. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.  
Töm ej i avloppet.

## 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

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

### Ingående ämnen

nafta (petroleum), vätebehandlad tung

### Hygieniska gränsvärden

**AFS (Sverige, 6/2005).**

KTV: 600 mg/m<sup>3</sup> 15 minuter.

NGV: 300 mg/m<sup>3</sup> 8 timmar.

### Personlig skyddsutrustning

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

Vid torrslipning, heta arbeten (exempelvis svetsning) av den torra färgfilmen kan damm och/eller farliga ångor avges. Våtslipning bör användas i möjligaste mån. Om exponering inte kan undvikas genom lokalt utsug ska lämpligt andningsskydd användas.

- Hud och kropp** : Använd antistatiska skyddskläder, gjorda av naturliga fibrer eller värmetåliga syntetiska fibrer.

### **Händer**

Vid kontakt använd handskar av folielaminat, fluorgummi eller nitrilgummi. Skyddskrämer kan hjälpa till att skydda händerna men de får dock inte appliceras efter det att exponeringen har skett.

- Ögon** : Vid risk för stänk använd tättslutande skyddsglasögon eller visir.

**8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD****Begränsning av miljöexponeringen**

Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag.

**9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER**

|                              |   |
|------------------------------|---|
| <b>Fysikaliskt tillstånd</b> | : Vätska.   |
| <b>Flampunkt</b>             | : Stängd kopp: 38°C (100,4°F)                     |
| <b>Viskositet</b>            | : Kinematisk: 13,29 cm <sup>2</sup> /s (1329 cSt) |
| <b>Relativ densitet</b>      | : 1,204   |
| <b>Löslighet</b>             | : Olöslig i följande ämnen: kallt vatten.         |

**10. STABILITET OCH REAKTIVITET**

Stabil under rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden (se avsnitt 7).

Farliga sönderdelningsprodukter: koloxid, koldioxid, rök, kväveoxider.

Undvik kontakt med följande ämnen för att undvika starkt exoterma reaktioner: oxiderande ämnen, starka alkalier, starka syror.

**11. TOXIKOLOGISK INFORMATION**

Det finns inga tillgängliga data på produkten som sådan. Beredningen är bedömd enligt gällande föreskrift i Dangerous Preparations Directive 1999/45/EC och följaktligen klassificerad för toxikologiska faror. Se avsnitt 3 och 15 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. Organiska lösningsmedel kan ge upphov till vissa av ovanstående effekter genom hudabsorption. Andra symptom kan vara huvudvärk, yrsel, utmattning, muskelsvaghet, dåsighet och, i extrema fall, medvetlöshet. Upprepad eller långvarig kontakt kan avfatta huden och ge upphov till icke-allergiskt kontakteksem och absorption genom huden. Stänk i ögonen kan ge irritation och reversibla skador.

Innehåller diklor-N-[(dimetylamino)sulfonyl]fluoro-N-(p-tolyl)sulfenamid, 2-butanonoxim. Kan framkalla en allergisk reaktion.

**Akut giftighet**

| <b>Produktens/beståndsdelens namn</b>                         | <b>Resultat</b>       | <b>Arter</b> | <b>Dos</b> | <b>Exponering</b> |
|---|-----------------------|--------------|------------|-------------------|
| diklor-N-[(dimetylamino)sulfonyl]fluoro-N-(p-tolyl)sulfenamid | LD50 Dermal           | Råtta        | 500 mg/kg  | -                 |
|   | LD50 Oral             | Råtta        | 1 g/kg     | -                 |
|   | LD50 Subkutan         | Råtta        | 500 mg/kg  | -                 |
| 2-Butanonoxim   | LD Dermal             | Råtta        | >2 g/kg    | -                 |
|   | LD50 Dermal           | Kanin        | 200 uL/kg  | -                 |
|   | LD50 Oral             | Råtta        | 930 mg/kg  | -                 |
|   | LD50 Subkutan         | Råtta        | 2702 mg/kg | -                 |
|   | TDL <sub>o</sub> Oral | Råtta        | 200 mg/kg  | -                 |
|   | TDL <sub>o</sub> Oral | Råtta        | 600 mg/kg  | -                 |

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

**Kronisk giftighet**

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

**Cancerframkallande egenskaper**

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

**Mutagenitet**

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

**Fosterskador**

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

**Reproduktionstoxicitet**

**11. TOXIKOLOGISK INFORMATION**

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

**12. EKOLOGISK INFORMATION**

Det finns inga tillgängliga data på produkten som sådan.  
Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag.

Beredningen har bedömts enligt Preparatdirektivet 1999/45/EG och är inte klassificerad som miljöfarlig men innehåller ett ämne eller ämnen som är miljöfarliga. Se avsnitt 3 för detaljer.

**Toxicitet i vattenmiljö**

| Produktens/beståndsdelens namn                                | Test      | Resultat                                    | Arter                                       | Exponering |
|---|-----------|---|---|------------|
| diklor-N-[(dimetylamino)sulfonyl]fluoro-N-(p-tolyl)sulfenamid | -         | Akut EC50 0,19 mg/l                         | Daphnia                                     | 48 timmar  |
|   | -         | Akut IC50 >1 mg/l                           | Alger - Scenedesmus subspicatus             | 72 timmar  |
|   | -         | Akut LC50 0,055 mg/l                        | Fisk - Leucisus Idus Melanotus              | 96 timmar  |
|   | -         | Akut LC50 0,016 mg/l                        | Fisk - Oncorhynchus Mykiss                  | 96 timmar  |
| 2-Butanonoxim   | Dödlighet | Akut LC50 843000 till 914000 ug/L Sötvatten | Fisk - Fathead minnow - Pimephales promelas | 96 timmar  |

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

**Biologisk nedbrytbarhet**

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

**13. AVFALLSHANTERING**

Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag.  
Bortskaffas enligt lokalt tillämpbara bestämmelser.

**Farligt avfall** : Klassificeringen av produkten innebär krav på hantering som farligt avfall (EWC 200127).

**14. TRANSPORTINFORMATION**

**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.

**Land - Väg/Järnväg**

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| <b>UN - nummer</b>               | : UN1263   |
| <b>Transportdokumentets namn</b> | : FÄRG   |
| <b>Särskild bestämmelse 640</b>  | : E  |
| <b>ADR/RID-klass</b>             | : 3  |
| <b>Förpackningsgrupp</b>         | : III  |
| <b>ADR/RID etikett</b>           | : Undantagen enl. 2.2.3.1.5 (Undantag för viskösa ämnen) |

**Sjötransport**

**UN - nummer** : UN1263

## 14. TRANSPORTINFORMATION

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| <b>Officiell transportbenämning</b> | : PAINT   |
| <b>Särskilda bestämmelser</b>       | : Not available.  |
| <b>IMDG-klass</b>                   | : 3   |
| <b>Förpackningsgrupp</b>            | : III   |
| <b>IMDG etikett</b>                 | : Exempted according to 2.3.2.5 (Viscous substance exemption) |



|                              |            |
|------------------------------|------------|
| <b>Marine pollutant</b>      | : No.      |
| <b>Nödläges-schema (EmS)</b> | : F-E, S-E |

### Luft

|                                     |                  |
|-------------------------------------|------------------|
| <b>UN - nummer</b>                  | : UN1263         |
| <b>Officiell transportbenämning</b> | : PAINT          |
| <b>Särskilda bestämmelser</b>       | : Not available. |
| <b>ICAO/IATA klassificering</b>     | : 3              |
| <b>Förpackningsgrupp</b>            | : III            |

Bestämmelserna om "viskositetsundantaget" gäller inte för flygtransport.

|                          |   |
|--------------------------|---|
| <b>ICAO/IATA etikett</b> | : |
|--------------------------|---|



## 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| <b>EU-föreskrifter</b>        | : Denna produkt är klassifierad och märkt i enlighet med direktivet 1999/45/EG på följande sätt:   |
| <b>Riskfraser</b>             | : R10- Brandfarligt.<br>R66- Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.   |
| <b>Skyddsfraser</b>           | : S2- Förvaras oåtkomligt för barn.<br>S23- Undvik inandning av ånga eller dimma.<br>S24- Undvik kontakt med huden.<br>S46- Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.<br>S51- Sörj för god ventilation. |
| <b>Ytterligare riskfraser</b> | : Innehåller diklor-N-[(dimetylamino)sulfonyl]fluoro-N-(p-tolyl)sulfenamid, 2-butanonoxim. Kan framkalla en allergisk reaktion.  |

## 16. ANNAN INFORMATION

|   |  |
|---|--|
| <b>CEPE klassificering</b>  | : 1  |
| <b>Fullständig ordalydelse av de R-fraser som hänvisas till i avsnitt 2 och 3 - Sverige</b> | : R10- Brandfarligt.<br>R40- Misstänks kunna ge cancer.<br>R21- Farligt vid hudkontakt.<br>R65- Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.<br>R41- Risk för allvarliga ögonskador.<br>R36/37/38- Irriterar ögonen, andningsorganen och huden.<br>R43- Kan ge allergi vid hudkontakt.<br>R66- Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.<br>R50- Mycket giftigt för vattenlevande organismer. |

## 16. ANNAN INFORMATION

Informationen i detta säkerhetsdatablad är i enlighet med EU-direktivet 91/155/EEG och dess ändringar.

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 18-2-2009.

Version : 8

### Meddelande till läsaren

#### *Endast för yrkesmässigt bruk*

**Viktig information:** Informationen i detta datablad är inte tänkt att vara fullständig och är baserad på vår nuvarande kunskap samt gällande lokala regler och lagar; varje person som använder denna produkt för annat ändamål än det som uttryckligen rekommenderas i det tekniska databladet utan att först ha erhållit skriftlig bekräftelse från oss om lämpligheten att använda produkten för ändamålet i fråga gör detta på egen risk. Det är alltid användarens ansvar att vidta nödvändiga åtgärder för att uppfylla de krav som ställs i lokala lagar och bestämmelser. Läs alltid säkerhetsdatabladet och det tekniska databladet vad angår produkten om sådana finns. Alla råd som vi ger eller annat uttalande från oss om produkten (angivna i detta datablad eller på annat sätt) är enligt vår uppfattning riktiga men vi har ingen kontroll över kvaliteten på underlaget eller de många faktorer som kan påverka användningen och appliceringen av produkten. Om vi inte särskilt och skriftligen kommit överens om annat påtar vi oss inget som helst ansvar för produktens prestanda eller för förlust eller skada som kan uppstå vid användningen av produkten. För de produkter som vi levererar och för de tekniska råd som vi lämnar gäller våra standard leveransvillkor. Ni bör efterfråga en kopia av dessa villkor och läsa dem noggrant. Informationen i detta datablad kan ändras från tid till annan mot bakgrund av nya erfarenheter och vår policy om kontinuerlig utveckling. Det är användarens ansvar att före användningen av produkten förvissa sig om att detta datablad är det aktuella.

Varumärken nämnda i detta datablad tillhör AkzoNobel.