

**1. Identifikation af stoffet/materialet og leverandøren.**

Produktets navn og/eller nr.

Pr nr.:

Revisionsdato: 28. dec. 2010

Erstatter: 24. juni 2009

**MIXOL Effekt Kobber**

Importør, adresse og telefonnummer:

**C. Flauenskjold A/S**

**Telefon: 96 31 47 00**

**Nålemagervej 1**

**Telefax: 98 16 13 00**

**9000 Aalborg**

Varetype og anvendelsesområde: Tonepasta til pigmentering og nuancering.

**2. Fareidentifikation:**

**Farebetegnelse:**

Udgår

**Af sikkerhedshensyn anføres:**

Opbevares utilgængeligt for børn. Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket

**Kodenr (1993):**

0-1

**3. Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer:**

**Kemisk betegnelse:**

Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer

**Sundhedsfarlige stoffer i henhold til dansk lovgivning:**

| Navn                | CAS-nr:   | EINECS:   | Vægt %    | Symbol | R-sætninger |
|---------------------|-----------|-----------|-----------|--------|-------------|
| Polyamineamide salt | -         | -         | 2,5 – 3,5 | Xi     | 38          |
| Ammonia             | 1336-21-6 | 215-647-6 | ≤ 0,2     | C; N   | 34-50       |

Eventuelle flygtige stoffer er angivet i pkt. 8 med arbejdshygiejniske grænseværdier.

R-sætninger for det rene stof - se kt. 16.

**4. Førstehjælpsforanstaltninger:**

**Generelt:** I tvivlstilfælde bør læge kontaktes.

**Indånding:** -

**Hudkontakt:** Forurenede tøj fjernes, huden vaskes grundigt med vand og sæbe. Hudrensemiddel kan anvendes. Brug ikke opløsningsmiddel eller fortynder.

**Øjenkontakt:** Eventuelle kontaktlinser fjernes. Bøj hovedet bagover og skyl straks med vand i 5 - 10 minutter. Spil øjet godt op. Søg læge ved fortsat irritation.

**Indtagelse:** Søg læge ved indtagelse af store mængder.

**5. Brandbekæmpelse:**

**Egnede slukningsmidler:**

Brand slukkes med skum, kulsyre, pulver eller vandtåge.

**Slukningsmidler som ikke må anvendes:**

Brug ikke vandstråle, der spreder branden.

**Særlige farer:**

Brand vil udvikle tæt, sort røg. Flg. farlige gasser kan udvikles: CO, CO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>

**Personlige værnemidler:**

Forbrændingsprodukter er sundhedsskadelige, og åndedrætsværn er påkrævet.

**Generelt:**

Afkøl udsatte lukkede beholder med vand.

**6. Forholdsregler overfor udslip ved uheld:****Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer:**

Anvend egnet personligt beskyttelsesudstyr

**Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af miljøet:**

Spild må ikke udledes i kloak eller vandløb. Ved forurening af søer, vandløb eller afløb skal miljømyndighederne informeres.

**Metoder til oprydning:**

Opsaml større mængder spild med et absorberende materiale f.eks. sand, jord, granulat. Det forurenede område renses med et passende rengøringsmiddel. Undgå anvendelse af opløsningsmidler.

**7. Håndtering og opbevaring:**

**Håndtering:** Undgå hud- og øjenkontakt. Undgå indånding af sprøjtetåge. Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler. Personlig beskyttelse: se pkt 8.

**Opbevaring:** Produktet opbevares utilgængeligt for børn, i tæt lukket emballage og i overensstemmelse med gældende regler, på et tørt og godt ventileret sted og adskilt fra fødevarer. Hold produktet væk fra antændelseskilder og oxiderende stoffer og stærkt sure og basiske materialer. Rygning forbudt. Uvedkommende ingen adgang. Åbnet emballage må lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

**Holdbarhed:** Mindst 18 måneder

**8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler:**

**Foranstaltninger:** Alt arbejde skal tilrettelægges således, at indånding af dampe samt tilsmudsning af huden begrænses til et minimum. Sørg for tilstrækkelig effektiv ventilation. Hvis dette ikke er muligt, anvendes åndedrætsværn i henhold til kodennummeret (Arbejdstilsynets bekendtgørelse om arbejde med kodenumererede produkter).

**Grænseværdier i henhold til Arbejdstilsynets gældende liste over grænseværdier:**

-

**Personlige værnemidler:**

**Beskyttelse af hænder:** Nitril gummi handsker  
Handskeleverandørens anvisninger vedrørende anvendelse, vedligeholdelse og udskiftning skal altid følges.

**Øjenværn:** Brug egnede beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm som beskyttelse mod stænk.

**Beskyttelse af hud:** Anvend evt. særligt arbejdstøj

**9. Fysisk-kemiske egenskaber:**

|                         |   |                            |
|-------------------------|---|----------------------------|
| <b>Form</b>             | : | vædske                     |
| <b>Farve</b>            | : | specifik                   |
| <b>Lugt</b>             | : | karakteristisk             |
| <b>Vægtfylde</b>        | : | ca. 1,19 g/cm <sup>3</sup> |
| <b>Vandopløselighed</b> | : | delvis opløselig           |
| <b>Kogepunkt</b>        | : | ca. 100°C                  |
| <b>pH-værdi</b>         | : | -                          |

**10. Stabilitet og reaktivitet:****Farlige reaktioner:**

Stabil ved alm. temperatur. Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner

**Farlige nedbrydningsprodukter:**

Ingen

**11. Toksikologiske oplysninger (sundhedsfarlige egenskaber):****Akut toksicitet:****Klassificerings relevante LD50-værdier:**

-

**Primær irritationsvirkning:**

**Hudkontakt:** Ikke irriterende

**Øjenkontakt:** Stænk i øjnene kan give irritation.

**Sensibilisering:** Der er ikke kendskab til nogen sensibiliserende virkning

**12. Miljøoplysninger:****Kort- og langtidsvirkninger på økotoxiciteten:**

Må ikke udledes til kloak, vandløb eller på jorden i større mængder.

Vandfareklasse 1: Svagt vandfarligt

**13. Bortskaffelse:**

Spild og rester opsamles.

**Produkt:** EAK-kode 08 01 11

**Urensede emballager:** EAK-kode 15 01 10

**14. Transportoplysninger:**

Transport kan finde sted i overensstemmelse med ADR for vejtransport, RID for jernbanetransport og IMDG for søtransport.

**Ikke klassificeret som farligt gods.**

**15. Oplysninger om regulering**

I overensstemmelse med Miljøministeriets bekendtgørelse om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter samt Arbejdstilsynets bekendtgørelser om fastsættelse af kodenumre, er produktet mærket som følger:

**Farebetegnelse:** Bortfalder

**R-sætninger:** Bortfalder

**S-sætninger:** Bortfalder

**Anvendelsesbegrænsninger:**

-

**Krav til særlig uddannelse:**

Ingen særlige.

**Kodenr.:** 0 - 1 (1993)

**16. Andre oplysninger:****Den fulde ordlyd af R-sætningerne nævnt i pkt. 2:**

34- Ætsningsfare

38- Irriterer huden

50- Meget giftig for organismer, der lever i vand

**Videre information:**

Dette sikkerhedsdatablad er i forhold til seneste revision ændret i punkterne markeret med en streg i venstre margen.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på vor nuværende viden og på EU og national lovgivning. Brugerens arbejdsforhold er uden for vor kontrol. Anvisningerne i dette sikkerhedsdatablad er givet under forudsætning af, at produktet anvendes som angivet i sektion 1, ligesom det er forudsat at anvendelsesbegrænsninger og krav til særlig uddannelse er overholdt. Det er altid brugerens ansvar at opfylde kravene, der er fastlagt i national lovgivning.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad bør opfattes som en beskrivelse af de sikkerhedskrav, der stilles til produktet.

Oplysningerne er ingen garanti for produktets egenskaber.

Det udfyldte sikkerhedsdatablad må kun gengives med tilladelse fra producenten.