



## Sikkerhedsdatablad

### Rocol Easyline Line Marking Paint - Hærder

#### 1. Identifikation af stoffet/det kemiske produkt og af selskabet/virksomheden

PR-nummer: - Udarbejdsdato: 29-06-2009 Udarbejdet den: 14-10-2009 / HN	Leverandør: <b>ITW Chemical Products Scandinavia</b> <b>Priorsvej 36</b> <b>8600 Silkeborg</b> <b>Tlf.: (+45) 86 82 64 44 Fax: (+45) 86 82 64 64</b> <b>Nødtelefonnr.: +45 86 82 64 44</b> <b>Nødtelefonen er åben mellem klokken 8 og 15.30;</b> <b>Mandag til fredag.</b> <b>Kontaktperson: Helle Nielsen</b> <b>E-mail: info@itw-scan.com</b>
--	---

#### 2. Fareidentifikation

Risiko for alvorlig øjenskade.
--------------------------------

#### 3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Einecs nr.	CAS nr.	Stoffer	Klassificering	w/w%	Note
-	-	Polyamin Addukt	Xi R41	15-30	
<i>Se punkt 16 for ordlyd af R-sætninger</i>					

#### 4. Førstehjælpsforanstaltninger

<b>Indånding</b> Søg frisk luft. Søg læge ved vedvarende ubehag.
<b>Indtagelse</b> Skyl munden grundigt og drik meget vand. Fremkald ikke opkastning. Søg læge ved vedvarende ubehag.
<b>Hud</b> Fjern straks forurenede tøj. Vask huden med vand og sæbe. Søg læge ved vedvarende ubehag.
<b>Øjne</b> Skyl straks med vand (helst fra øjenskyller) i mindst 5 min. Spil øjet godt op. Fjern eventuelle kontaktlinser. Søg læge. Øjet holdes under fortsat skylning.
<b>Forbrænding</b> Skyl med vand, indtil smerterne ophører. Fjern tøj, som ikke er fastbrændt - søg læge/sygehus, fortsæt om muligt skylningen til lægen overtager behandlingen.
<b>Øvrige oplysninger</b> Ved henvendelse til læge medbringes sikkerhedsdatabladet eller etiket. Symptomer: Se punkt 11.

ITW Chemical Products Scandinavia Priorsvej 36, 8600 Silkeborg +45 86 82 64 44/+45 86 82 64 64

**5. Brandbekæmpelse**

Sluk med pulver, skum, kulsyre eller vandtåge. Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden. Brug vand eller vandtåge til nedkøling af ikke antændt lager. Hvis det kan gøres uden fare, fjernes beholdere fra det brandtruede område. Undgå indånding af dampe og røggasser - søg frisk luft. Brandbekæmpere bør bære luftforsynet åndedrætsværn. Ved opvarmning til fuldstændig nedbrydelighed kan der dannes giftige gasser - undgå indånding.

**6. Forholdsregler over for udslip ved uheld**

Anvend de samme værnemidler som nævnt under punkt 8. Sørg for god ventilation. Spild må ikke udledes til kloak og/eller overfladevand. Spild absorberes med jord, sand eller andet inert materiale og opsamles i en egnet beholder til genvinding eller destruktion. Se punkt 13 for bortskaffelse.

**7. Håndtering og opbevaring****Håndtering**

Sørg for effektiv ventilation. Se under punkt 8 for oplysninger om forholdsregler ved brug og personlige værnemidler.

**Opbevaring**

Skal opbevares på et tørt, køligt og ventileret sted. Opbevares frostfrit. Opbevares i original emballage. Emballagen skal holdes tæt lukket af hensyn til spild og forurening af indholdet.

**8. Eksponeringskontrol/Personlige værnemidler****Forholdsregler ved brug**

Arbejdsforholdene skal være sådan indrettet, så den hygiejniske grænseværdi ikke overskrides, f.eks. ved tilstrækkelig ventilation eller mekanisk udsugning. Der skal være adgang til nødbruser.

Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde.

Der skal være adgang til nødbruser.

**Åndedrætsværn**

Ved utilstrækkelig ventilation skal der anvendes åndedrætsværn med A-filter.

**Handsker og beskyttelsestøj**

Sammen med basen: Brug beskyttelseshandsker af 4H typen Brug særligt arbejdstøj.

**Øjenværn**

Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene.

**Grænseværdier**

Indholdsstoffer	Grænseværdi	Anmærkninger

De oplyste grænseværdier er i overensstemmelse med Arbejdstilsynets liste over grænseværdier

**Kontrolmetoder**

Overholdelse af de angivne grænseværdier kan kontrolleres ved arbejdshygiejniske målinger.

**9. Fysisk-kemiske egenskaber**

Udseende: Beige væske.

Flammepunkt: >100 °C

Lugt: Karakteristisk

Opløselighed i vand: Opløselig)

## 10. Stabilitet og reaktivitet

Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.  
Reagerer med stærke oxidationsmidler, stærke baser og stærke syrer. Undgå sollys eller temperaturer over 50 °C. Forbrænding vil udvikle: Kulmonoxid (CO) og kuldioxid (CO<sub>2</sub>). Holdbarheden for produktet er mindst 2 år fra produktionsdatoen.

## 11. Toksikologiske oplysninger

### **Akut**

#### **Indånding**

Kan give irritation af luftvejene og trykken for brystet.

#### **Indtagelse**

Kan virke irriterende på slimhinderne i munden og mave/tarmkanal.

#### **Hudkontakt**

Kan virke let irriterende.

#### **Øjenkontakt**

Kan irritere øjnene kraftigt med rødme og forøget tåreproduktion. Kan medføre øjenskade, hvis øjet ikke renses umiddelbart.

### **Langtidsvirkninger**

## 12. Miljøoplysninger

Undgå udslip til kloak eller overfladevand.

#### **Økotoxicitet**

Ingen data tilgængelig.

#### **Mobilitet**

Ingen data tilgængelig.

#### **Persistens og nedbrydelighed**

Ingen data tilgængelig.

#### **Bioakkumulationspotentiale**

Ingen data tilgængelig.

## 13. Forhold vedrørende bortskaffelse

Spild og affald samles i lukkede og tætte beholdere. Bortskaffes i overensstemmelse med kommunale regulativer.

Sammen med basen: Spild, rester, tom emballage, kasseret arbejdstøj, brugte engangshåndklæder og andet forurenede materiale skal lægges i særlige affaldsbeholdere. Beholdere skal være tydeligt mærket med f.eks. "Epoxyaffald. Pas på! Eksempare!"

Kemikalieaffaldsgruppe: H Affaldsfraktion: 03.22

EAK-kode: Afhængigt af branche og anvendelse f.eks. 08 01 11 Maling- og lakaffald indeholdende halogenerede opløsningsmidler eller andre farlige stoffer.

#### 14. Transportoplysninger

Produktet er ikke omfattet af reglerne om transport af farligt gods på vej og sø i henhold til ADR og IMDG.

#### 15. Oplysninger om regulering



Lokalirriterende

**Farebetegnelse:** Lokalirriterende

**Faresymboler:** Xi

##### R-sætninger

Risiko for alvorlig øjenskade. (R41)

##### S-sætninger

Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes. (S26)  
Brug egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm under arbejdet. (S37/39)  
Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. (S35)

##### Anden mærkning

Indeholder epoxyforbindelser. Se fabrikantens oplysninger.

**Kodenummer:** 3-5 (1993) For blandings produktet: 2-5 (1993)

##### Anvendelsesbegrænsning

Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse.

##### Krav om uddannelse

Brugere skal have gennemgået godkendt uddannelse for at arbejde med epoxyharpikser og isocyanater.

##### Flygtige organiske forbindelser (VOC):

Dette produkt indeholder max. 0 g VOC/l. Grænseværdien er 140 g VOC/l (kat.A/j)

##### Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

**16. Andre oplysninger****Anvendte kilder**

1) Miljøstyrelsens bekendtgørelse nr. 329 af 16. maj 2002 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter, samt senere ændringer. 2) Miljøstyrelsens bekendtgørelse af listen over farlige stoffer nr. 923 af 28. sept. 2005. 3) Arbejdsministeriets bekendtgørelse nr. 292 af 26. april 2001 om stoffer og materialer. 4) Arbejdstilsynets vejledning Nr. C. 0. 1 2007 om Grænseværdier for stoffer og materialer. 5) Arbejdstilsynets bekendtgørelse om fastsættelse af kodenumre 301/1993. 6) Arbejdstilsynets bekendtgørelse om arbejde med kodenummerede produkter nr. 302/1993. 7) Arbejdsministeriets bekendtgørelse nr. 516 af 14. juni 1996 om unges farlige arbejde (med senere ændringer). 8) Justitsministeriets bekendtgørelse nr. 160 af 26. april om brandfarlige væsker. 9) Miljø- og energiministeriets bekendtgørelse nr. 619 af 27. juni 2000 om affald, samt senere ændringer. 10) Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1049 af 27. Oktober 2005 om markedsføring og mærkning af flygtige organiske forbindelser i visse malinger og lakker samt produkter til autoreparationslakering. 11) Europa- Parlamentets og rådets Forordning (EF) Nr. 1907/2006 REACH. 12) Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 908 af 27 sept. 2005 om foranstaltninger til forebyggelse af kræftfarer ved arbejde med stoffer og materialer (med senere ændringer). 13) Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 571 af 29. november 1984 om anvendelse af driv- og opløsningsmidler i aerosolbeholdere.

**Øvrige oplysninger**

Brugerens arbejdsforhold er uden for vor kontrol. Oplysningerne 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. Opmærksomheden henledes på, at det er den enkelte arbejdsgivers pligt at udarbejde en brugsanvisning for stoffet/materialet der er dækkende for den konkrete anvendelse af stoffet/materialet på virksomheden. Desuden på baggrund af råvareleverandørernes datablade samt brancheforskrifter m.v.

**Ordlyd af R-sætninger i punkt 3**

R41 Risiko for alvorlig øjenskade.

**Der er foretaget ændringer i følgende punkter**

1.version