



**SIKKERHEDSDATABLAD**  
ULTRACUT 390H

Side: 1

Kompileringsdato: 4/1/2012

Version: 7

**Punkt 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**

**1.1. Produktidentifikator**

**Produktnavn:** ULTRACUT 390H

**1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**

**Anvendelse af produktet:** Water miscible metalworking fluid

**1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

**Identifikation af virksomheden:** ROCOL

ROCOL House

Swillington

Leeds

West Yorkshire

LS26 8BS

ENGLAND

**Tel:** +44 (0) 113 232 2700

**Fax:** +44 (0) 113 232 2740

**Email:** [customer-service@rocol.com](mailto:customer-service@rocol.com)

**1.4. Nødtelefon**

**Tel (i nødstilfælde):** +44 (0) 113 232 2600

**Punkt 2: Fareidentifikation**

**2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen**

**Klassificering (DSD/DPD):** Xi: R36

**Vigtigste bivirkninger:** Irriterer øjnene.

**2.2. Mærkningselementer**

**Mærkningselementer (DSD/DPD):**

**Faresymboler:** Lokalirriterende.



**Risikosætninger:** R36: Irriterer øjnene.

**Sikkerhedssætninger:** S26: Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.

S60: Dette materiale og dets beholder skal bortskaffes som farligt affald.

**2.3. Andre farer**

**PBT:** Stoffet er ikke identificeret som et PBT-stof.

[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

ULTRACUT 390H

Side: 2

## Punkt 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2. Blandinger

#### Farlige stoffer:

##### NAPHTHENIC MINERAL OIL

| EINECS    | CAS        | Klassificering (DSD/DPD)                                   | Klassificering (CLP) | Procent |
|-----------|------------|--|----------------------|---------|
| 265-155-0 | 64742-52-5 | Stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering. | -                    | 30-50%  |

##### FATTY ACID ALKANOLAMIDE

|           |         |            |   |        |
|-----------|---------|------------|---|--------|
| 202-281-7 | 93-83-4 | Xi: R36/38 | - | 10-30% |
|-----------|---------|------------|---|--------|

##### BORIC ACID COMPOUND WITH 2,2'AMINOBIS[ETHANOL]

|           |            |         |   |       |
|-----------|------------|---------|---|-------|
| 267-886-0 | 67952-33-4 | Xi: R36 | - | 1-10% |
|-----------|------------|---------|---|-------|

##### BORIC ACID COMPOUND WITH 2-AMINOETHANOL

|           |            |         |   |       |
|-----------|------------|---------|---|-------|
| 247-421-8 | 26038-87-9 | Xi: R36 | - | 1-10% |
|-----------|------------|---------|---|-------|

##### ETHOXYLATED FATTY ALCOHOL

|           |            |         |   |       |
|-----------|------------|---------|---|-------|
| 500-236-9 | 68920-66-1 | Xi: R38 | - | 1-10% |
|-----------|------------|---------|---|-------|

##### 2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL

|           |          |         |   |       |
|-----------|----------|---------|---|-------|
| 203-961-6 | 112-34-5 | Xi: R36 | - | 1-10% |
|-----------|----------|---------|---|-------|

##### CARBOXYMETHYLATED POLYGLYCOL ETHER

|   |   |                  |   |     |
|---|---|------------------|---|-----|
| - | - | Xi: R38; Xi: R41 | - | <1% |
|---|---|------------------|---|-----|

##### SODIUM PYRITHIONE

|           |           |                             |   |     |
|-----------|-----------|-----------------------------|---|-----|
| 223-296-5 | 3811-73-2 | Xn: R20/22; Xi: R36; N: R50 | - | <1% |
|-----------|-----------|-----------------------------|---|-----|

## Punkt 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

**Hudkontakt:** Vaskes straks med store mængder sæbe og vand.

**Øjenkontakt:** Bad øjet i rindende vand i 15 minutter. Søg læge.

**Indtagelse:** Skyl munden med vand.

**Indånding:** Flyt patienten fra fareområdet. Sørg for selv at være i sikkerhed, medens dette gøres.

### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

**Hudkontakt:** Der kan være en let irritation på kontaktstedet.

**Øjenkontakt:** Irritation og rødme kan forekomme.

**Indtagelse:** Halsirritation kan forekomme.

**Indånding:** Der kan forekomme hoste og ondt i halsen.

### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

**Øjeblikkelig / særbehandling:** Fremvis dette sikkerhedsdatablad til den tilseende læge.

[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

ULTRACUT 390H

Side: 3

## Punkt 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

**Brandslukningsmidler:** Beholderne afkøles ved påsprøjtning af vand. Eget brandslukningsapparat skal bruges på den omgivende brand.

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

**Farer ved udsættelse:** Udsender giftig røg bestående af kuldioxid / kulilte ved forbrænding.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

**Anvisninger for brandmandskab:** Anvend åndedrætsudstyr af kredsløbstypen. Bær beskyttelsestøj for at forhindre kontakt med hud og øjne.

## Punkt 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

**Individuelle forholdsregler:** Se afsnit SDB, afsnit 8, vedrørende oplysninger om individuel beskyttelse.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

**Miljøbeskyttelsesforanstaltning:** Må ikke udledes i afløb eller vandløb.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

**Rensning:** Overflyttes til en lukbar, mærket beholder til bortskaffelse på hensigtsmæssig måde.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

## Punkt 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

**Behandling:** Undgå direkte kontakt med stoffet.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

**Opbevaringsbetingelser:** Opbevares på et køligt sted med god ventilation.

**Anbefalet emballage:** Må kun opbevares i den oprindelige emballage.

### 7.3. Særlige anvendelser

## Punkt 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

**Farlige stoffer:**

2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL

[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

ULTRACUT 390H

Side: 4

## Grænseværdier for eksponering

## Støv der kan indåndes

|    | TWA 8 timers | STEL 15 min | TWA 8 timers | STEL 15 min |
|----|--------------|-------------|--------------|-------------|
| EU | 10 ppm       | 15 ppm      | -            | -           |

## 8.2. Eksponeringskontrol

**Tekniske forholdsregler:** Sørg for tilstrækkelig udluftning af området.

**Åndedrætsværn:** Vejtrækningsbeskyttelse er normalt ikke nødvendigt.

**Beskyttelse af hænder:** Beskyttelseshandsker.

**Øjenbeskyttelse:** Sikkerhedsbriller med sideskærme.

**Hudbeskyttelse:** Beskyttelsestøj.

**Miljø:** Ingen særlige krav.

## Punkt 9: Fysisk-kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

**Tilstand:** Flydende

**Farve:** Gulgrøn

**Lugt:** Karakteristisk lugt

**Fordampningsgrad:** Uanselig

**Oxiderende:** Ikke-oxiderende (efter EU-kriterier)

**Opløselighed i vand:** Opløselig

**Viskositet:** Tyktflydende

**Kogepunkt/-interval°C** 100

**Flammepunkt°C:** > 100

**Selvantændelsestemperatur°C** > 200

**Relativ densitet:** 1

### 9.2. Andre oplysninger

**Andre oplysninger:** Ingen anvendelse.

## Punkt 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

**Reaktivitet:** Stabil under anbefalet transport eller opbevaring.

### 10.2. Kemisk stabilitet

**Kemisk stabilitet:** Stabilt under normale forhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

**Farlige følger:** Farlige reaktioner vil ikke ske under normal transport eller opbevaring.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

**Betingelser, der skal undgås:** Varme.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

**Materialer, der skal undgås:** Stærke oxiderende præparater. Stærke reduktionsmidler.

[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

ULTRACUT 390H

Side: 5

## 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

**Farlige nedbrydningsprod:** Udsender giftig røg bestående af kuldioxid / kulilte ved forbrænding.

## Punkt 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

**Relevante virkninger for blanding:**

| Effekt     | Måde | Grundlag          |
|------------|------|-------------------|
| Irritation | OPT  | Farligt: beregnet |

### Symptomer / eksponeringsmåde

**Hudkontakt:** Der kan være en let irritation på kontaktstedet.

**Øjenkontakt:** Irritation og rødme kan forekomme.

**Indtagelse:** Halsirritation kan forekomme.

**Indånding:** Der kan forekomme hoste og ondt i halsen.

## Punkt 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

**Ekogiftighed:** Ingen anvendelse.

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

**Persistens og nedbrydelighed:** Kun let biologisk nedbrydeligt.

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

**Bioakkumulationspotentiale:** Ikke potentiale for bioakkumulation.

### 12.4. Mobilitet i jord

**Mobilitet:** Ikke-flygtig. Optages kun langsomt i jorden.

### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

**PBT:** Stoffet er ikke identificeret som et PBT-stof.

### 12.6. Andre negative virkninger

## Punkt 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

**Emballagehåndtering:** Bortskaffes på et godkendt affaldsdepot eller ved hjælp af en anden metode til bortskaffelse af farligt eller giftigt affald.

**Bemærk:** Brugerens opmærksomhed henledes på at der muligvis kan findes regionale eller nationale affaldsbestemmelser.

## Punkt 14: Transportoplysninger

**Transportklasse:** Produktet er ikke klassificeret til transport.

[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

ULTRACUT 390H

Side: 6

## Punkt 15: Oplysninger om regulering

**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

**Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Leverandøren har ikke udført en kemisk sikkerhedsvurdering af stoffet eller blandingen.

## Punkt 16: Andre oplysninger

### Andre oplysninger

**Andre oplysninger:** Sikkerhedsdatablad i henhold til Forordning 453/2010.

**Sætninger i afsnit 2 / 3:** R20/22: Farlig ved indånding og ved indtagelse.

R36/38: Irriterer øjnene og huden.

R36: Irriterer øjnene.

R38: Irriterer huden.

R41: Risiko for alvorlig øjenskade.

R50: Meget giftig for organismer, der lever i vand.

**Ansvarsfraskrivelse:** Ovenstående oplysninger menes at være korrekte, men foregiver ikke at være altomfattende og må kun betragtes som vejledende. Selskabet hæfter ikke for skader, der opstår på grund af håndtering af eller kontakt med ovennævnte produkt.