

Produktnavn : AC-90  
Ref.Nr.: UDS000795\_10\_20170629 (DA) Dato : 29.06.17 Version : 2.0  
Gennemgang af : UDS000795\_20170228

## PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

### 1.1. Produktidentifikator

AC-90  
Bulk

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

Rustbeskyttelses produkter

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

CRC Industries UK Ltd.  
Wylds Road  
Castlefield Industrial Estate  
TA6 4DD Bridgwater Somerset  
United Kingdom  
Tel.: +44 1278 727200  
Fax.: +44 1278 425644  
E-mail : hse.uk@crcind.com

### 1.4. Nødtelefon

(+44)(0)1278 72 7200 (office hours)  
Danmark: Giftlinjen Ring 82 12 12 12

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

#### Klassifikation ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008

|   |  |
|---|--|
| <b>Fysisk:</b>                              | Brandfarlig væske, kategori 3<br>Brandfarlig væske og damp.  |
| Klassificering på grundlag af forsøgsdata.  |  |
| <b>OK</b>                                   | Aspirationsfare, kategori 1<br>Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.<br>Specifik målorgantoksicitet ? enkelt eksponering, kategori 3<br>Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.<br>Specifik målorganstoksicitet ? gentagen eksponering, kategori 1<br>Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering . |
| Klassificering baseret på beregningsmetode. |  |
| <b>Miljø :</b>                              | Farlig for vandmiljøet, kronisk kategori 2<br>Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.  |



Produktnavn : AC-90 Dato : 29.06.17 Version : 2.0  
 Ref.Nr.: UDS000795\_10\_20170629 (DA) Gennemgang af : UDS000795\_20170228

Klassificering baseret på beregningsmetode.

Andre : Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

## 2.2. Mærkningselementer

### Mærkning ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008

Produktidentifikator: Indeholder:  
Kulbrinter, C9-C12, n-alkaner, isoalkaner, cycliske

Farepiktogram(mer):



Signalord: Farlig

Faresætning(er):  
 H226 : Brandfarlig væske og damp.  
 H304 : Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.  
 H336 : Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.  
 H372 : Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering .  
 H411 : Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætning(er):  
 P101 : Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.  
 P102 : Opbevares utilgængeligt for børn.  
 P210 : Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.  
 P260 : Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.  
 P271 : Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.  
 P301/310 : I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.  
 P331 : Fremkald IKKE opkastning.  
 P405 : Opbevares under lås.  
 P501-2 : Indhold/beholder skal bortskaffes på en godkendt genbrugsstation.

Supplerende fareoplysninger: Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

## 2.3. Andre farer

Ingen information findes

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.1. Stoffer

Kan ikke benyttes.

### 3.2. Blandinger

| Farligt stof  | Registreringsnumre | CAS-nr | EC-nr       | w/w %  | Fareklasse og -kategori  | Faresætning              | Noterne |
|---|--------------------|--------|-------------|--------|--|--------------------------|---------|
| Kulbrinter, C9-C12, n-alkaner, isoalkaner, cycliske | 01-2119458049-33   | -      | (919-446-0) | 60-100 | Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, STOT SE 3, STOT RE 1, Aquatic Chronic 2 | H226,H304,H336,H372,H411 | B,Q     |



Produktnavn : AC-90

Dato :

29.06.17 Version : 2.0

Ref.Nr.: UDS000795\_10\_20170629 (DA)

Gennemgang af :

UDS000795\_20170228

|  |   |   |   |      |             |      |  |
|--|---|---|---|------|-------------|------|--|
| Highly refined low mineral oils/hydrocarbons   | - | - | - | 5-20 | Asp. Tox. 1 | H304 |  |
| <b>Forklaring noter</b>  |   |   |   |      |             |      |  |
| B : stoffer, for hvilke der foreligger nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering                    |   |   |   |      |             |      |  |
| Q : CAS-nummeret er kun en vejledende identifikator, der uden for EU kan bruges til globale registreringslister. |   |   |   |      |             |      |  |

(\* Forklaringer til benævnelse: se kapittel 16)

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

|                     |  |
|---------------------|--|
| <b>Øjne :</b>       | Ved øjenkontakt skylles øjet straks med rigeligt vand i flere minutter<br>Søg lægehjælp ved fortsat irritation   |
| <b>Hudkontakt :</b> | Vask med vand og sæbe<br>Søg lægehjælp ved fortsat irritation  |
| <b>Indånding :</b>  | VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.<br>I tilfælde af ubehag ring til en GIFTINFORMATION eller en læge. |
| <b>Indtagelse :</b> | I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.<br>Fremkald IKKE opkastning.   |

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

|                           |   |
|---------------------------|---|
| <b>Inånding :</b>         | Indånding af opløsningsmidlets dampe i længere tid kan forårsage kvalme, hovedpine og svimmelhed.   |
| <b>Indtagelse :</b>       | Skulle en person have indtaget og derefter kastet produktet op, er det sandsynligt, at også en indånding heraf har fundet sted. Opløsningen kan give kemisk fremkaldt lungebetændelse.<br>Symptomer: ondt i halsen, mavesmerter, kvalme, opkastning |
| <b>Kontakt med hud :</b>  | Let irriterende virkning ved hudkontakt<br>Symptomer: rødme og smerte   |
| <b>Kontakt med øjne :</b> | Let irriterende virkning ved øjenkontakt<br>Symptomer: rødme og smerte  |

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

|                   |   |
|-------------------|---|
| <b>Generelt :</b> | Er man utilpas, skal man rådspørge læge (vis om muligt etiketten)<br>I tilfælde af vedvarende symptomer bør der altid søges læge. |
|-------------------|---|

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

skum, kuldioxid eller tørstof

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



Produktnavn : AC-90 Dato : 29.06.17 Version : 2.0  
Ref.Nr.: UDS000795\_10\_20170629 (DA) Gennemgang af : UDS000795\_20170228

Kan danne eksplosive damp/luftblandinger  
Danner farlige nedbrydningsstoffer  
CO, CO2

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Hold beholdere nær ild kølige med vand  
Indånd ikke røg i tilfælde af brand

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

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

Afbryd alle antændelseskilder  
Sørg for tilstrækkelig ventilation  
Brug særligt arbejdstøj og egnede beskyttelses-briller/ansigtsskærm.  
Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes.  
Anvend eksplosionssikkert elektrisk/ventilations-/lys-/.../udstyr.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Lad det ikke komme i kloakker og vandveje

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

Opsug udslip i passende inaktivt materiale

### 6.4. Henvisning til andre punkter

For yderligere oplysninger, se afsnit 8.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Opbevares på afstand af varme og antændelseskilder  
Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet  
Udstyr skal jordforbindes  
Anvend eksplosionssikkert elektrisk/ventilations-/lys-/.../udstyr.  
Anvend kun værktøj, som ikke frembringer gnister.  
Undgå indånding af dampe og aerosol-tåger  
Sørg for tilstrækkelig ventilation  
Undgå kontakt med huden og øjnene.  
Vask grundigt efter brug  
Bær beskyttelsehandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse

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

Emballagen opbevares tæt lukket på et køligt, godt ventileret sted.



Produktnavn : AC-90  
Ref.Nr.: UDS000795\_10\_20170629 (DA)

Dato : 29.06.17 Version : 2.0  
Gennemgang af : UDS000795\_20170228

Opbevares utilgængeligt for børn.

### 7.3. Særlige anvendelser

Rustbeskyttelses produkter

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### Grænseværdier :

Ingen informationer findes

### 8.2. Eksponeringskontrol

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| <b>Tekniske hjælpemidler :</b>  | Sørg for tilstrækkelig ventilation<br>Opbevares på afstand af varme og antændelseskilder<br>Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet  |
| <b>Personlige værnemidler :</b> | Træf forholdsregler til undgåelse af kontakt med hud og øjne ved håndtering af produktet.<br>Det er god praksis at bære handsker og sørge for tilstrækkelig ventilation ved brug af produktet.<br>I alle tilfælde skal produktet håndteres og anvendes i overensstemmelse med god industriel hygiejnepraksis. |
| <b>indånding :</b>              | Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.  |
| Anbefalet åndedrætsværn:        | Filtrerende åndedrætsværn mod organiske gasser og dampe (A)   |
| <b>hud :</b>                    | Benyt dertil egnede beskyttelseshandsker  |
| Anbefalede handsker:            | Nitril  |
| <b>øjne :</b>                   | Benyt beskyttelsesbriller ifølge standard EN 166.   |

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

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

|                                     |                                   |
|-------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Udseende :</b>                   | Væske.                            |
| <b>far :</b>                        | Gul.                              |
| <b>duft :</b>                       | Karakteristisk duft.              |
| <b>pH :</b>                         | Kan ikke benyttes.                |
| <b>Kogepunkt/intervall :</b>        | Kan ikke fås.                     |
| <b>Antændelsestemperatur :</b>      | 38 °C (lukket kop)                |
| <b>Fordampningshastighed :</b>      | Kan ikke fås.                     |
| <b>Ekspløsningsgrænser : Øvre :</b> | Kan ikke fås.                     |
| <b>Nedre :</b>                      | Kan ikke fås.                     |
| <b>Damptryk :</b>                   | Kan ikke fås.                     |
| <b>Vægtfylde :</b>                  | 0.802 g/cm <sup>3</sup> (@ 20°C). |
| <b>Vandopløselighed :</b>           | Uopløselig i vand                 |



Produktnavn : AC-90

Ref.Nr.: UDS000795\_10\_20170629 (DA)

Dato : 29.06.17 Version : 2.0

Gennemgang af : UDS000795\_20170228

Selvantændelsepunkt : Kan ikke fås.

Viskositet : Kan ikke fås.

## 9.2. Andre oplysninger

# PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

## 10.1. Reaktivitet

Så vidt vides ingen farlige reaktioner hvis stoffet anvendes til dets oprindelige formål

## 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil

## 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Så vidt vides ingen farlige reaktioner hvis stoffet anvendes til dets oprindelige formål

## 10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå overophedning

## 10.5. Materialer, der skal undgås

Stærkt oxyderende stof

## 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

CO, CO<sub>2</sub>

# PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

## 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

|   |   |
|---|---|
| akut toksicitet:  | kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt |
| hudætsning/irritation:                                  | kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt |
| alvorlig øjenskade/øjenirritation:                      | kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt |
| respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering: | kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt |
| kimcellemutagenicitet:                                  | kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt |
| kræftfremkaldende egenskaber:                           | kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt |
| reproduktionstoksicitet:                                | kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke                           |



Produktnavn : AC-90 Dato : 29.06.17 Version : 2.0  
Ref.Nr.: UDS000795\_10\_20170629 (DA) Gennemgang af : UDS000795\_20170228

anses for at være opfyldt  
**enkel STOT-eksponering:** Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.  
**gentagne STOT-eksponeringer:** Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering .  
**aspirationsfare:** Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

#### Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje:

**Inånding :** Indånding af opløsningsdampe kan forårsage kvalme, hovedpine og svimmelhed  
**Indtagelse :** Skulle en person have indtaget og derefter kastet produktet op, er det sandsynligt, at også en indånding heraf har fundet sted. Opløsningen kan give kemisk fremkaldt lungebetændelse.  
**Kontakt med hud :** Kontakt i længere tid vil forårsage affedtning af huden, hvilket kan medføre irritation og, i visse tilfælde, betændelse  
**Kontakt med øjne :** Kan forårsage irritation.

#### Toksikologiske data :

| Farligt stof  | CAS-nr | metode            |              |
|---|--------|-------------------|--------------|
| Kulbrinter, C9-C12, n-alkaner, isoalkaner, cykliske | -      | LD50 oralt rotte  | > 5000 mg/kg |
|   |        | LC50 inhal. rotte | > 10 mg/l    |
|   |        | LD50 derm. kanin  | > 4 mg/kg    |

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

Farlig for vandmiljøet, kronisk kategori 2  
Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

#### Økotoksikologiske data:

| Farligt stof  | CAS-nr | metode       |             |
|---|--------|--------------|-------------|
| Kulbrinter, C9-C12, n-alkaner, isoalkaner, cykliske | -      | LC50 alger   | 4.6-10 mg/l |
|   |        | LC50 fisk    | 10-30 mg/l  |
|   |        | EC50 dafnier | 10-22 mg/l  |

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen information findes

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen information findes



Produktnavn : AC-90

Ref.Nr.: UDS000795\_10\_20170629 (DA)

Dato :

29.06.17 Version : 2.0

Gennemgang af :

UDS000795\_20170228

**12.4. Mobilitet i jord**

Uopløselig i vand

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

Ingen information haves

**12.6. Andre negative virkninger**

Ingen information haves

**PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse****13.1. Metoder til affaldsbehandling**

**Produkt :** Stoffet og emballagen skal bortskaffes på en sikker måde.  
Udled ikke stoffet i kloak eller miljø, men aflever det til en autoriseret affaldsindsamlingsvirksomhed.

**Emballage :** Bortskaffelse skal ske i overensstemmelse med lokal eller national lovgivning

**PUNKT 14: Transportoplysninger****14.1. UN-nummer**

UN-Nr. : 1300

**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**

Forsendelsesbetegnelse: TURPENTINE SUBSTITUTE (Kulbrinter, C9-C12, n-alkaner, isoalkaner, cycliske)

**14.3. Transportfareklasse(r)**Klasse: 3  
ADR/RID - Klassifikationskode: F1**14.4. Emballagegruppe**

Emballagegruppe: III

**14.5. Miljøfarer**ADR/RID - Farlig for miljøet: Ja  
IMDG - havforurenende: Forureningskilde for havmiljøet  
IATA/ICAO - Farlig for miljøet: Ja



Produktnavn : AC-90  
Ref.Nr.: UDS000795\_10\_20170629 (DA) Dato : 29.06.17 Version : 2.0  
Gennemgang af : UDS000795\_20170228

#### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

ADR/RID - Tunnelkode: (D/E)  
IMDG - Ems: F-E, S-E  
IATA/ICAO - PAX: 355  
IATA/ICAO - CAO: 366

#### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL og IBC-koden

Kan ikke benyttes.

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Sikkerhedsdatabladet er opstillet efter de gældende EU-krav.  
Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)  
Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

#### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen informationer haves

### PUNKT 16: Andre oplysninger

\*Forklaringer till faresætning: H226 : Brandfarlig væske og damp.  
H304 : Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.  
H336 : Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.  
H372 : Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering .  
H411 : Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

ÆNDRINGER I KAPITEL: 8.2. Eksponeringskontrol  
acronyms and synonyms: TWA = time weight average  
STEL = short time exposure limit  
Flygtige organiske forbindelser  
PBT = persistent bioaccumulative toxic  
vPvB = very persistent very bioaccumulative

Dette produkt bør opbevares, behandles og bruges i overensstemmelse med god industriel hygiejnepraksis og i overensstemmelse med alle love og bestemmelser.

Den information, som findes heri, er baseret på vor nuværende viden og har til hensigt at beskrive vore produkter ud fra et sikkerhedsmæssigt synspunkt. Den garanterer igen specifikke egenskaber.

Bortset fra enhver rimelig handel med det formål at studere, researche og vurdere helbreds-, sikkerheds- og miljømæssige risici, må disse dokumenter ikke gengives på nogen måde uden skriftlig tilladelse fra CRC.

