

Produktnavn : SA-90 HIGH TEMP Dato : 29.06.17 Version :  
Ref.Nr.: UDS000849\_10\_20170629 (DA) Gennemgang af : 1.0

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

### 1.1. Produktidentifikator

**SA-90 HIGH TEMP**  
Aerosol

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

Klæbemidler

### 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

**Fysisk:** Aerosol, kategori 1  
Yderst brandfarlig aerosol.  
Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.  
Klassificering på grundlag af forsøgsdata.  
**OK** øjenirritation, kategori 2  
Forårsager alvorlig øjenirritation.  
Carcinogenicitet, kategori 2  
Mistænkt for at fremkalde kræft .  
Klassificering baseret på beregningsmetode.  
**Miljø :** Ikke klassificeret  
Klassificering baseret på beregningsmetode.





Produktnavn : SA-90 HIGH TEMP  
 Ref.Nr.: UDS000849\_10\_20170629 (DA)

Dato : 29.06.17 Version : 1.0  
 Gennemgang af :

## 2.2. Mærkningselementer

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

<b>Produktidentifikator:</b>	Indeholder: dichlormethan; methylenchlorid
<b>Farepiktogram(mer):</b>	 
<b>Signalord:</b>	Farlig
<b>Faresætning(er):</b>	H222 : Yderst brandfarlig aerosol. H229 : Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning. H319 : Forårsager alvorlig øjenirritation. H351 : Mistænkt for at fremkalde kræft .
<b>Sikkerhedssætning(er):</b>	P102 : Opbevares utilgængeligt for børn. P210 : Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. P211 : Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder. P251 : Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug. P281 : Anvend de påkrævede personlige værnemidler. P308/313 : VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp. P410/412 : Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for temperaturer på over 50°C/122°F. P501-2 : Indhold/beholder skal bortskaffes på en godkendt genbrugsstation.
<b>Supplerende fareoplysninger:</b>	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
dichlormethan; methylenchlorid	01-2119480404-41	75-09-2	200-838-9	25-50	Carc. 2	H351	
butan (<= 0,1 % butadin)	01-2119474691-32	106-97-8	203-448-7	10-25	Flam. Gas 1, Press. Gas	H220,H280	
propan	01-2119486944-21	74-98-6	200-827-9	10-25	Flam. Gas 1, Press. Gas	H220,H280	B

#### Forklaring noter

B : stoffer, for hvilke der foreligger nationale grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

(\* Forklaringer til benævnelse: se kapittel 16)

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger



2 / 10

CRC Industries UK Limited

Wylds Road, Castlefield Industrial Estate, Bridgwater, Somerset, TA6

4DD

Tel: +44 (0)1278 727200 Fax: +44 (0)1278 425644 web: www.actioncan.com

Produktnavn : SA-90 HIGH TEMP      Dato : 29.06.17 Version :  
Ref.Nr.: UDS000849\_10\_20170629 (DA)      Gennemgang af : 1.0

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Øjne :	Ved øjenkontakt skylles øjet straks med rigeligt vand Rådspørg læge
Hudkontakt :	Fjern straks det tilsmudsede tøj og pøs rigeligt med vand på den berørte hud. Vask så med sæbe og vand Søg lægehjælp ved fortsat irritation
Indånding :	Frisk luft, holdes varm og i ro Tilfør ilt ved åndedrætsbesvær Giv kun kunstigt åndedræt hvis patienten ikke ånder Søg straks lægehjælp
Indtagelse :	Fremkald ikke opkastning Skyl munden med vand (må ikke synkes) Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.

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

Inånding :	Kan forårsage irritation. Høje koncentrationer kan fremkalde narkotiske bivirkninger. Symptomer: ondt i halsen, hoste, kortåndethed, alvorligt vejrtrækningsbesvær, hovedpine
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. Symptomer: mavesmerter, svimmelhed, diarré, hoste, hovedpine
Kontakt med hud :	Kan forårsage irritation. Kontakt i længere tid vil forårsage affedtning af huden, hvilket kan medføre irritation og, i visse tilfælde, betændelse Symptomer: rødme og smerte
Kontakt med øjne :	Kan forårsage irritation. Symptomer: rødme og smerte

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

Generelt :	Hvis der opstår symptomer søges læge. Er man utilpas, skal man rådspørge læge (vis om muligt etiketten) Methylenklorid er klassificeret som kræftfremkaldende i Kat. 2 Ved hyppig kontakt med produktet tilrådes regelmæssig lægeundersøgelse
------------	--

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1. Slukningsmidler

skum, kuldioxid eller tørstof

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

Aerosoler kan eksplodere ved opvarmning til over 50°C  
Danner farlige nedbrydningsstoffer



Produktnavn : SA-90 HIGH TEMP

Dato : 29.06.17 Version : 1.0

Ref.Nr.: UDS000849\_10\_20170629 (DA)

Gennemgang af :

CO, CO<sub>2</sub>, HCl  
Klorerede forbindelser

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Hold beholdere nær ild kølige med vand  
Indånd ikke røg i tilfælde af brand  
Substans udvikler giftig røg, bær selvforsynde åndedrætsudstyr

## 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-handsker.

### 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  
Vask udslipsstedet med vand og rensmiddel

### 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

Aerosolbeholder: Må ikke udsættes for direkte sollys og temperaturer over 50°C.  
Opbevares på et køligt, tørt og ventileret sted



Produktnavn : SA-90 HIGH TEMP      Dato : 29.06.17 Version :  
 Ref.Nr.: UDS000849\_10\_20170629 (DA)      Gennemgang af : 1.0

Opbevares utilgængeligt for børn.

### 7.3. Særlige anvendelser

Klæbemidler

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier :

Farligt stof	CAS-nr	metode	
<b>Eksponeringsgrænser fastlagt af EU:</b>			
dichlormethan; methylenchlorid	75-09-2	TWA	100 ppm
		STEL	200 ppm
<b>Nationalt fastlagte eksponeringsgrænser, Danmark</b>			
butan (<= 0,1 % butadin)	106-97-8	TWA	500 ppm
propan	74-98-6	TWA	1000 ppm
dichlormethan; methylenchlorid	75-09-2	TWA	35 ppm

### 8.2. Eksponeringskontrol

<b>Tekniske hjælpemidler :</b>	Sørg for tilstrækkelig ventilation Opbevares på afstand af varme og antændelseskilder
<b>Personlige værnemidler :</b>	Træg forholdsregler til undgåelse af kontakt med hud og øjne ved håndtering af produktet. Sørg for tilstrækkelig ventilation
<b>indånding :</b>	Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.
<b>hud :</b>	Benyt dertil egnede beskyttelseshandsker Handskens gennembrudstid skal være længere end den samlede periode, hvor produktet anvendes. Hvis arbejdet tager længere tid end gennembrudstiden, skal handskerne udskiftes undervejs.
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

(for aerosoler er dataene for produktet uden drivmiddel)

<b>Udseende :</b>	Væske med propan/butan som drivstof.
<b>far :</b>	Farveløs.
<b>duft :</b>	Opløsningsmiddel.
<b>pH :</b>	Kan ikke benyttes.
<b>Kogepunkt/intervall :</b>	-44 °C
<b>Antændelsestemperatur :</b>	Kan ikke fås.



Produktnavn : SA-90 HIGH TEMP

Dato : 29.06.17 Version : 1.0

Ref.Nr.: UDS000849\_10\_20170629 (DA)

Gennemgang af :

Fordampningshastighed :	Kan ikke fås.
Ekspløsningsgrænser : Øvre :	22.0 %
Nedre :	1.5 %
Damptryk :	Kan ikke fås.
Vægtfylde :	1.22 g/cm <sup>3</sup> .
Vandopløselighed :	Ublandbar med vand
Selvantændelsepunkt :	Kan ikke benyttes.
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

Aerosolbeholder: Må ikke udsættes for direkte sollys og temperaturer over 50°C.  
Undgå overophedning

#### 10.5. Materialer, der skal undgås

Stærkt oxyderende stof

#### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

CO, CO<sub>2</sub>, HCl  
Spor af klor, fosgen

### 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	Forårsager alvorlig øjenirritation.



Produktnavn : SA-90 HIGH TEMP

Dato : 29.06.17 Version : 1.0

Ref.Nr.: UDS000849\_10\_20170629 (DA)

Gennemgang af :

**øjenskade/øjenirritation:****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:** Mistænkt for at fremkalde kræft .**reproduktionstoksicitet:** kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt**enkel STOT-eksponering:** kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt**gentagne STOT-eksponeringer:** kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt**aspirationsfare:** kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt**Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje:****Inåndning :** Kan forårsage irritation.

Høje koncentrationer kan fremkalde narkotiske bivirkninger.

**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 :** Irriterer huden**Kontakt med øjne :** Irriterer øjnene**Toksikologiske data :**

Farligt stof	CAS-nr	metode	
dichlormethan; methylenchlorid	75-09-2	LD50 oralt rotte	> 2000 mg/kg
		LD50 derm. rotte	> 2000 mg/kg

Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering .

Methylenchlorid er klassificeret som kræftfremkaldende i Kat. 2

**PUNKT 12: Miljøoplysninger****12.1. Toksicitet**

Ikke klassificeret

**Økotoksikologiske data:**

Farligt stof	CAS-nr	metode	
dichlormethan; methylenchlorid	75-09-2	LC50 alger	> 662 mg/l
		LC50 fisk	193 mg/l
		EC50 dafnier	27 mg/l



Produktnavn : SA-90 HIGH TEMP

Dato : 29.06.17 Version :  
1.0

Ref.Nr.: UDS000849\_10\_20170629 (DA)

Gennemgang af :

**12.2. Persistens og nedbrydelighed**

Ingen information haves

**12.3. Bioakkumuleringspotentiale**

Ingen information haves

**12.4. Mobilitet i jord**

Ublandbar med vand

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

Ingen information haves

**12.6. Andre negative virkninger**

Ingen information haves

GWP (globalt  
opvarmningspotentiale): 6**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. : 1950

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

Forsendelsesbetegnelse: AEROSOLS

**14.3. Transportfareklasse(r)**Klasse: 2.1  
ADR/RID - Klassifikationskode: 5F**14.4. Emballagegruppe**

8 / 10

**CRC Industries UK Limited**  
Wylds Road, Castlefield Industrial Estate, Bridgwater, Somerset, TA6  
4DD  
Tel: +44 (0)1278 727200 Fax: +44 (0)1278 425644 web: www.actioncan.com



Produktnavn : SA-90 HIGH TEMP Dato : 29.06.17 Version :  
Ref.Nr.: UDS000849\_10\_20170629 (DA) Gennemgang af : 1.0

Emballagegruppe: ikke relevant

#### 14.5. Miljøfarer

ADR/RID - Farlig for miljøet: Nej  
IMDG - havforurenende: No  
IATA/ICAO - Farlig for miljøet: Nej

#### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

ADR/RID - Tunnelkode: (D)  
IMDG - Ems: F-D, S-U  
IATA/ICAO - PAX: 203  
IATA/ICAO - CAO: 203

#### 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.  
Direktiv 2013/10/EU, 2008/47/EF om ændring af aerosoldirektivet 75/324/EØF.  
EU-direktive 99/45/EU  
Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)  
Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

#### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen informationer haves

### PUNKT 16: Andre oplysninger

\*Forklaringer till faresætning: H220 : Yderst brandfarlig gas.  
H280 : Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.  
H351 : Mistænkt for at fremkalde kræft .  
acronyms and synonyms: TWA = time weight average  
STEL = short time exposure limit  
Flygtige organiske forbindelser  
PBT = persistant bioaccumulative toxic  
vPvB = very persitant 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.



**Produktnavn :** SA-90 HIGH TEMP**Dato :**

29.06.17 Version :

1.0

**Ref.Nr.:** UDS000849\_10\_20170629 (DA)**Gennemgang af :**

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.

