

Produktnavn : 40+
Ref.Nr.: UDS000098_10_20120131 (DA)

Dato : 31.01.12 Version : 1.0
Gennemgang af : UK10011

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

1.1. Produktidentifikator

40+
Aerosol

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.
Ambersil House - 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
Danmark: Giftlinjen Ring 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassifikation ifølge 67/548/EØF eller 1999/45/EF:

OK	R66: Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud. R67: Dampene kan give sløvhed og svimmelhed.
Fysisk:	R12: Yderst brandfarlig. YDERST BRANDFARLIG
Miljø :	R51/53: Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

2.2. Mærkningselementer

Symbol : YDERST BRANDFARLIG

Produktnavn : 40+
 Ref.Nr.: UDS000098_10_20120131 (DA)

Dato : 31.01.12 Version : 1.0
 Gennemgang af : UK10011



N : MILJØFARLIG



R-sætninger :

R12: Yderst brandfarlig.
 R51/53: Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
 R66: Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
 R67: Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

S-sætninger :

S2: Opbevares utilgængeligt for børn.
 S16: Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.
 S23: Undgå indånding af dampe/aerosol-tåger.
 S35: Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde.
 S37: Brug egnede beskyttelsehandsker under arbejdet.
 S51: Må kun bruges på steder med god ventilation.

Ekstra mærkningselementer ifølge aerosoldirektivet 75/324/EC:

Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer over 50°C. Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke når den er tømt. Udtømning må ikke finde sted imod åben ild eller glødende legemer.

Andre ekstra mærkningselementer:

Note: Præparater, der er klassificeret som sundhedsskadelige på grund af fare ved aspiration, skal ikke nødvendigvis etiketteres som sundhedsskadelige med R65, når de markedsføres i aerosolbeholdere eller i beholdere, som er forsynet med en uaftagelig sprayanordning. (EU-direktiv 67/548 bilag VI 9.4)

2.3. Andre farer

Ingen

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Kan ikke benyttes.

3.2. Blandinger

Farligt stof	CAS-nr	EC-nr	w/w %	symbol	R-udtryk*	Noterne
naphtha (råolie), hydroafsvovlet tung (benzen<0.1%)	64742-82-1	919-446-0	30-60	Xn,N	10-51/53-65-66-67	
carbonhydrider, C3-4-rige,råolie-destillatKulbrintegasser	68512-91-4	270-990-9	10-30	F+	12	K
Benzenesulfonic acid, 2,3(or 3,4)-dimethyl-, mono-C10-14-branched alkyl derivs., sodium salts	90218-34-1	290-708-8	0-1	Xi,N	36/38-51/53	
Forklaring noter						
K : klassificeringen som kræftfremkaldende kan udelades, stoffet indeholder mindre end 0,1 vægtprocent buta-1,3-dien (Einecs-nr. 203-450-8)						

Farligt stof	Registreringsnumre	CAS-nr	EC-nr	w/w	Fareklasse og -kategori	Faresætning	Noterne
--------------	--------------------	--------	-------	-----	-------------------------	-------------	---------

Produktnavn : 40+
 Ref.Nr.: UDS000098_10_20120131 (DA)

Dato : 31.01.12 Version : 1.0
 Gennemgang af : UK10011

		%				
naphtha (råolie), hydroafsvovlet tung (benzen<0.1%)	01-2119458049-33	64742- 82-1	919- 446-0	30- 60	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2	H226,H336,H304,H411

(* Forklaringer til benævnelse: se kapittel 16)

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Øjne :	Ved øjenkontakt skylles øjet straks med rigeligt vand Søg lægehjælp ved fortsat irritation
Hudkontakt :	Vask med vand og sæbe Søg lægehjælp ved fortsat irritation
Indånding :	Frisk luft, holdes varm og i ro Søg lægehjælp ved ugunstige virkninger
Indtagelse :	Fremkald ikke opkastning ved indtagelse p.g.a. risikoen for optagelse i lungerne. Søg straks lægehjælp, hvis der er mistanke om optagelse i lungerne.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Inånding :	Indånding af opløsningsmidlets dampe i længere tid 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. Symptomer: ondt i halsen, mavesmerter, kvalme, opkastning
Kontakt med hud :	Kan forårsage irritation. 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 :	Er man utilpas, skal man rådspørge læge (vis om muligt etiketten) 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

Aerosoler kan eksplodere ved opvarmning til over 50°C
 Danner farlige nedbrydningsstoffer
 CO, CO2



3 / 9

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

Produktnavn : 40+
Ref.Nr.: UDS000098_10_20120131 (DA)

Dato : 31.01.12 Version : 1.0
Gennemgang af : UK10011

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-handsker.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Lad det ikke komme i kloaker og vandveje
Hvis forurenede vand kommer i kloaksystemer eller vandveje, skal man straks meddele det til rette myndigheder

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/øjenskyttelse/ansigtsbeskyttelse

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Aerosolbeholder: Må ikke udsættes for direkte sollys og temperaturer over 50°C.
Opbevares utilgængeligt for børn.

7.3. Særlige anvendelser

Rustbeskyttelses produkter



Produktnavn : 40+
Ref.Nr.: UDS000098_10_20120131 (DA)

Dato : 31.01.12 Version : 1.0
Gennemgang af : UK10011

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier :

Ingen informationer findes

8.2. Eksponeringskontrol

Tekniske hjælpemidler :	Sørg for tilstrækkelig ventilation Opbevares på afstand af varme og antændelseskilder Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet
Personlige værnemidler :	Take precautions to avoid contact with skin and eyes when handling the product. Sørg for tilstrækkelig ventilation
indånding :	Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.
hud :	Benyt dertil egnede beskyttelseshandsker
øjne :	Nitrile Benyt beskyttelsesbriller.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

(for aerosols data for the product without propellant)

Udseende :	Væske med propan/butan som drivstof.
far :	Ravgul.
duft :	Karakteristisk duft.
pH :	Kan ikke benyttes.
Kogepunkt/interval :	150 °C
Antændelsestemperatur :	38 °C
Fordampningshastighed :	Kan ikke fås.
Ekspløsningsgrænser : Øvre :	9.4 %
Nedre :	0.9 %
Damptryk :	Kan ikke fås.
Vægtfylde :	0.805 g/cm ³ (@ 20°C).
Vandopløselighed :	Uopløselig i vand
Selvantændelsepunkt :	230 °C
Viskositet :	Kan ikke fås.

9.2. Andre oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet



5 / 9

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

Produktnavn : 40+
Ref.Nr.: UDS000098_10_20120131 (DA)

Dato : 31.01.12 Version : 1.0
Gennemgang af : UK10011

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, CO₂

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Inåndning :	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 Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
Kontakt med øjne :	Kan forårsage irritation.

Toksikologiske data :

Ingen informationer haves

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

R51/53: Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

Økotoksikologiske data:



6 / 9

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

Produktnavn : 40+
Ref.Nr.: UDS000098_10_20120131 (DA)

Dato : 31.01.12 Version : 1.0
Gennemgang af : UK10011

Ingen informationer haves

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen information haves

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen information haves

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. : 1950

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Forsendelsesbetegnelse: AEROSOLS

14.3. Transportfareklasse(r)

Klasse: 2.1
ADR/RID - Klassifikationskode: 5F

Produktnavn : 40+ Dato : 31.01.12 Version : 1.0
Ref.Nr.: UDS000098_10_20120131 (DA) Gennemgang af : UK10011

14.4. Emballagegruppe

Emballagegruppe: ikke relevant

14.5. Miljøfarer

ADR/RID - Farlig for miljøet: Ja
IMDG - Marine pollutant: Forureningskilde for havmiljøet
IATA/ICAO - Farlig for miljøet: Ja

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 73/78 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. 1907/2006 (REACH)

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen informationer haves

PUNKT 16: Andre oplysninger

*Forklaringer till risiko-
benævnelse:

R10: Brandfarlig.
R12: Yderst brandfarlig.
R65: Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse.
R66: Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
R67: Dampene kan give sløvhed og svimmelhed.
R36/38: Irriterer øjnene og huden.
R51/53: Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

*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.
H411 : Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Produktnavn :	40+	Dato :	31.01.12 Version : 1.0
Ref.Nr.:	UDS000098_10_20120131 (DA)	Gennemgang af :	UK10011

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.