

Produktnamn : ACRYLIC VARNISH  
 Ref.Nr.: BDS002435\_8\_20191210 (SV)

Utfärdande datum : 10.12.19 Version : 1.1  
 Bearbetning av : BDS002435\_20190326

## AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

### 1.1 Produktbeteckning

ACRYLIC VARNISH  
 VARNISH satin mat  
 Aerosol

### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Färg

Nationella uppgifter	(FI) Suomi
Kod för näringsgren (TOL):	452
Kod för användningsändamål (UC62):	59: Färg, lack och fernissa, Kemikalien kan användas för allmän förbrukning.

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

CRC Industries Europe bvba  
 Touwslagerstraat 1  
 9240 Zele  
 Belgium  
 Tel.: +32(0)52/45.60.11  
 Fax.: +32(0)52/45.00.34  
 E-mail : hse@crcind.com

Subsidiaries		Tel	Fax
CRC Industries Finland Oy	Smedsgatan 3-5 LT4, PL62, 08101 LOJO	+358/(19)32.921	
CRC Industries France	6, avenue du marais, C.S. 90028, 95102 Argenteuil Cedex	01.34.11.20.00	01.34.11.09.96
CRC Industries Deutschland GmbH	Südring 9, D-76473 Iffezheim	(07229) 303 0	(07229)30 32 66
CRC INDUSTRIES IBERIA S.L.U.	GREMIO DEL CUERO-PARC.96, POLIGONO INDUSTRI. DE HONTORIA, 40195 SEGOVIA	0034/921.427.546	0034/921.436.270
CRC Industries Sweden	Laxfiskevägen 16, 433 38 Partille	0046/31 706 84 80	0046/31 27 39 91

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

CRC Industries Europe, Belgium: Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours)  
 Sverige: Giftinformationscentralen 010-456 6700 i nödfall 112  
 Finland: +358-9-471 977

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper



CRC Industries Europe bvba

Touwslagerstraat 1, 9240 Zele – Belgium

Tel (+32) (0) 52 / 45 60 11 – Fax (+32) (0) 52 / 45 00 34 – www.crcind.com

1 / 11

Produktnamn : ACRYLIC VARNISH      **Utfärdande datum :** 10.12.19 Version : 1.1  
Ref.Nr.: BDS002435\_8\_20191210 (SV)      **Bearbetning av :** BDS002435\_20190326

## 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

### Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

**Fysikalisk, fysisk:** Aerosoler, kategori 1  
Extremt brandfarlig aerosol.  
Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

Klassificering grundat på testdata.

**Hälsorisker:** ögonirritation, kategori 2  
Orsakar allvarlig ögonirritation.  
Specifik organotocitet ? enstaka exponering, kategori 3  
Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Klassificering baserat på beräkningsmetod.

**Miljörisker :** Farligt för vattenmiljön, långtidseffekter kategori 3  
Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Klassificering baserat på beräkningsmetod.

## 2.2 Märkningsuppgifter

### Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

**Produktbeteckning:** Innehåller:  
acetone

**Faropiktogram:**



**Signalord:** Fara

**Faroangivelser:** H222 : Extremt brandfarlig aerosol.  
H229 : Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.  
H319 : Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H336 : Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.  
H412 : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

**Skyddsangivelser:** P102 : Förvaras oåtkomligt för barn.  
P210 : Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.  
P211 : Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.  
P251 : Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.  
P260 : Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.  
P410/412 : Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50°C/122 °F.  
P501-2 : Deponera innehållet/behållaren till godkänd återvinningsstation.

**Kompletterande faroinformation:** Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

## 2.3 Andra faror

Ingen information tillgänglig

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Produktnamn : ACRYLIC VARNISH  
 Ref.Nr.: BDS002435\_8\_20191210 (SV)

Utfärdande datum : 10.12.19 Version : 1.1  
 Bearbetning av : BDS002435\_20190326

### 3.1 Ämnen

Inte tillämplig.

### 3.2 Blandningar

Skadligt ämne	Registreringsnummer	CAS-nr	EC-nr	w/w %	Faroklass och farokategori	Faroangivelse	Anmärkning
acetone	01-2119471330-49	67-64-1	200-662-2	25-50	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225,H319,H336	A
butan (< 0,1 % butadien)	01-2119474691-32	106-97-8	203-448-7	10-25	Flam. Gas 1, Press. Gas	H220,H280	K
propan	01-2119486944-21	74-98-6	200-827-9	10-25	Flam. Gas 1, Press. Gas	H220,H280	B
2-metoxi-1-metyletylacetat	01-2119475791-29	108-65-6	203-603-9	5-10	Flam. Liq. 3, STOT SE 3	H226,H336	A
xylen	01-21194488216-32	1330-20-7	215-535-7	<10	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1	H226,H312,H332,H315,H319,H335,H373,H304	A,W
isobutane	01-2119485395-27	75-28-5	200-857-2	5-10	Flam. Gas 1, Press. Gas	H220,H280	K
Kolväten, C9, aromater	01-2119455851-35	-	(918-668-5)	5-10	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2	H226,H335,H336,H304,H411	Q

#### Explanation notes

A : ämnen för vilka det finns gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen

B : ämnen för vilka det finns nationalgränsvärden för exponering på arbetsplatsen

K : Ämnet behöver inte klassificeras som cancerframkallande, innehåller mindre än 0,1 viktprocent 1,3-butadien (Einecs-nr 203-450-8)

Q : CAS-numret är endast ett vägledande identifieringsnummer och ska användas utanför EU för globala lageruppgifter.

W : Note: substance mentioned on the list of CMR-substances of the Dutch Ministry of Social Affairs and Employment (SZW)

(\* Förklaring till fraser ges under punkt 16)

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### Stänk i ögonen :

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

#### Hudkontakt :

Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen.

VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.



Produktnamn : ACRYLIC VARNISH      **Utfärdande datum :** 10.12.19 Version : 1.1  
Ref.Nr.: BDS002435\_8\_20191210 (SV)      **Bearbetning av :** BDS002435\_20190326

**Inandning :** VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.  
Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.  
**Förtäring :** Om produkten råkar sväljas, framkalla ej kräkning utan sök rådgivning hos läkare.

#### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

**Inandning :** Långvarig inandning av ångor från lösningsmedel kan orsaka huvudvärk, yrsel och illamående  
**Förtäring :** Kan orsaka mag- och tarmstörningar  
Symptom: Halsont, buksmärter, illamående, kräkningar.  
**Hudkontakt :** Kan orsaka irritation.  
symptom : rodnad och värk  
**Ögonkontakt :** Irriterar ögonen  
symptom : rodnad och värk

#### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

**Allmän information :** Vid illamående, sök läkarvård (visa etiketten om möjligt)  
Om symptom består, kontakta alltid läkare.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

skum, kolsyra eller torrt medel

#### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Aerosoler kan explodera vid upphettning över 50 °C.  
Bildar farliga sönderdelningsprodukter  
CO, CO<sub>2</sub>

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Kyl ned behållare utsatta för brand, genom vattenbesprutning  
I händelse av brand andas inte in ångorna

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Stäng av alla antändningskällor  
Sörj för tillräcklig ventilation, anpassad för gällande förutsättningar på arbetsplatsen  
Använd lämpliga skyddskläder och handskar.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder



Produktnamn : ACRYLIC VARNISH  
 Ref.Nr.: BDS002435\_8\_20191210 (SV)

Utfärdande datum : 10.12.19 Version : 1.1  
 Bearbetning av : BDS002435\_20190326

Låt inte utsläppet komma in i kloaksystem och vattendrag  
 Om förorenat vatten når avloppssystem eller vattendrag, meddela omedelbart berörda myndigheter

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Absorbera spill i lämpligt inaktivt material  
 Placera i lämplig behållare

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För ytterligare information se punkt 8

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Förvaras avskilt från värme och antändningskällor  
 Vidtag försiktighetsåtgärder mot statiska urladdningar  
 Utrustningen skall jordas  
 Använd explosionssäker elektrisk/ventilations-/belysnings-/.../utrustning.  
 Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor.  
 Undvik inandning av ånga och dimma.  
 Sörj för tillräcklig ventilation, anpassad för gällande förutsättningar på arbetsplatsen  
 Undvik kontakt med huden och ögonen.  
 Tvätta noga efter hantering  
 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.  
 Flaskor med ögonvatten skall finnas tillgängliga

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tryckbehållare - skyddas mot solljus, utsatt ej behållaren för temperaturer över 50 °C.  
 Förvaras oåtkomligt för barn.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Färg

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

Exponeringsgränser :

Skadligt ämne	CAS-nr	metod	
<b>EU faställd exponerings gräns:</b>			
2-metoxi-1-metyletylacetat	108-65-6	NGV	50 ppm
		KTV	100 ppm
xylén	1330-20-7	NGV	50 ppm



**Produktnamn :** ACRYLIC VARNISH  
**Ref.Nr.:** BDS002435\_8\_20191210 (SV)

**Utfärdande datum :** 10.12.19 Version : 1.1  
**Bearbetning av :** BDS002435\_20190326

		KTV	100 ppm
aceton	67-64-1	NGV	500 ppm
<b>Nationell faställd exponerings gräns, Suomi</b>			
butan (< 0,1 % butadien)	106-97-8	NGV	800 ppm
		KTV	1000 ppm
2-metoxi-1-metyletylacetat	108-65-6	NGV	50 ppm
		KTV	100 ppm
xylen	1330-20-7	NGV	50 ppm
		KTV	100 ppm
aceton	67-64-1	NGV	500 ppm
		KTV	630 ppm
propan	74-98-6	NGV	800 ppm
		KTV	1100 ppm
isobutane	75-28-5	NGV	800 ppm
		KTV	1000 ppm
<b>Nationell faställd exponerings gräns, Sverige</b>			
2-metoxi-1-metyletylacetat	108-65-6	NGV	250 mg/m3
		KTV	400 mg/m3
xylen	1330-20-7	NGV	221 mg/m3
		KTV	442 mg/m3
aceton	67-64-1	NGV	600 mg/m3
		KTV	1200 mg/m3

## 8.2 Begränsning av exponeringen

<b>Förebyggande åtgärder :</b>	Sörj för tillräcklig ventilation, anpassad för gällande förutsättningar på arbetsplatsen Förvaras avskilt från värme och användningskällor Vidtag försiktighetsåtgärder mot statiska urladdningar
<b>Personliga skyddsåtgärder :</b>	Det kan vara lämpligt att iaktta försiktighet och undvika hud- och ögonkontakt under hantering av produkten. Sörj för tillräcklig ventilation, anpassad för gällande förutsättningar på arbetsplatsen Använd lämpliga skyddshandskar
<b>andningsskydd :</b>	I händelse av otillräcklig ventilation, använd lämplig andningsapparat.
rekommenderat andningsskydd:	Organiska gaser och ångor masker (AX)
<b>hud- och handskydd :</b>	Vid hantering av produkten Använd handskar som skyddar mot kemikalier (standard EN 374). Handskens genombrottstid ska vara längre än produktens totala användningstid. Om arbetet varar längre än genombrottstiden ska handskarna bytas efter halva tiden.
Rekommenderade handskar:	(butylgummi)
<b>ögonskydd :</b>	Använd skyddsglasögon enligt standard EN 166.
<b>Begränsning av miljöexponeringen:</b>	Undvik utsläpp till miljön. Samla upp spill.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper



CRC Industries Europe bvba

Touwslagerstraat 1, 9240 Zele – Belgium

Tel (+32) (0) 52 / 45 60 11 – Fax (+32) (0) 52 / 45 00 34 – www.crcind.com

6 / 11

Produktnamn : ACRYLIC VARNISH      Utfärdande datum : 10.12.19 Version : 1.1  
Ref.Nr.: BDS002435\_8\_20191210 (SV)      Bearbetning av : BDS002435\_20190326

## 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

(Aerosoler utan drivgas)

Utseende :	Vätska under tryck.
aggregationstillstånd :	
färg :	Färglös / Färglöst / Färglösa.
lukt :	Karakteristisk lukt.
pH :	Inte tillämplig.
Kokpunkt/kokpunktsintervall:	Inte tillgänglig.
Flampunkt :	< 0 °C
Avdunstningshastighet :	Inte tillgänglig.
Explosionsområde : övre gräns :	13.0 %
undre gräns :	1.5 %
Ångtryck :	830 kPa (@ 20°C).
Relativ densitet :	0.772 g/cm <sup>3</sup> (@ 20°C).
Löslighet i vatten :	Inte tillgänglig.
Tändtemperatur :	Inte tillgänglig.
Viskositet :	Inte tillämplig.

## 9.2 Annan information

VOC: 690 g/l

# AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

## 10.1 Reaktivitet

Inga riskfyllda reaktioner kända vid användning för avsett ändamål

## 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil

## 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga riskfyllda reaktioner kända vid användning för avsett ändamål

## 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik överhettning

## 10.5 Oförenliga material

Starkt oxidationsmedel

## 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

CO, CO<sub>2</sub>



Produktnamn : ACRYLIC VARNISH  
 Ref.Nr.: BDS002435\_8\_20191210 (SV)

Utfärdande datum : 10.12.19 Version : 1.1  
 Bearbetning av : BDS002435\_20190326

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

<b>Akut toxicitet:</b>	kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
<b>Frätande/irriterande på huden:</b>	kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
<b>Allvarlig ögonskada/ögonirritation:</b>	Orsakar allvarlig ögonirritation.
<b>Luftvägs-/hudsensibilisering:</b>	kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
<b>Mutagenitet i könsceller:</b>	kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
<b>Cancerogenitet:</b>	kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
<b>Reproduktionstoxicitet:</b>	kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
<b>Specifik organtoxicitet ? enstaka exponering:</b>	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
<b>Specifik organtoxicitet ? upprepad exponering:</b>	kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
<b>Fara vid aspiration:</b>	kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

### Information om sannolika exponeringsvägar:

<b>Inandning :</b>	Inandning av ångor från lösningsmedel kan ge upphov till illamående, huvudvärk och yrsel
<b>Förtäring :</b>	Kan orsaka mag- och tarmstörningar
<b>Hudkontakt :</b>	Kan orsaka irritation.
<b>Ögonkontakt :</b>	Irriterar ögonen

### Toxikologisk data :

Skadligt ämne	CAS-nr	metod	
2-metoxi-1-metyletylacetat	108-65-6	LD50 oral rat	> 5000 mg/kg
		LC50 inhal.rat	10.8 mg/l
		LD50 derm.rat	> 5000 mg/kg
		LD50 dermal rabbit	> 5000 mg/kg
acetone	67-64-1	LD50 oral rat	> 5800 mg/kg
		LC50 inhal.rat	76 mg/l
		LD50 dermal rabbit	> 15800 mg/kg
Kolväten, C9, aromater	-	LD50 oral rat	3492 mg/kg
		LC50 inhal.rat	> 6.393 mg/l
		LD50 dermal rabbit	> 3160 mg/kg



Produktnamn : ACRYLIC VARNISH  
Ref.Nr.: BDS002435\_8\_20191210 (SV)

Utfärdande datum : 10.12.19 Version : 1.1  
Bearbetning av : BDS002435\_20190326

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Farligt för vattenmiljön, långtidseffekter kategori 3  
Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

#### Ekotoxikologiska data:

Skadligt ämne	CAS-nr	metod	
2-metoxi-1-metyletylacetat	108-65-6	LC50-fisk	100-180 mg/l
		EC50-dafnier	> 400 mg/l
acetone	67-64-1	IC50-alger	530 mg/l
		LC50-fisk	5540 mg/l
		EC50-dafnier	8800 mg/l

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Inga experimentella data tillgängliga

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Inga experimentella data tillgängliga

### 12.4 Rörligheten i jord

Inga experimentella data tillgängliga

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen information tillgänglig

### 12.6 Andra skadliga effekter

GWP (faktor för global uppvärmningspotential): 2

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Nationella regler : Bortskaffning skall ske enligt lokala eller statliga föreskrifter

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1 UN-nummer



Produktnamn : ACRYLIC VARNISH  
 Ref.Nr.: BDS002435\_8\_20191210 (SV)

Utfärdande datum : 10.12.19 Version : 1.1  
 Bearbetning av : BDS002435\_20190326

UN-Nummer : 1950

#### 14.2 Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning: AEROSOLS

#### 14.3 Faroklass för transport

Klass: 2.1  
 ADR / RID - Klassificeringskod: 5F

#### 14.4 Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp: inte tillämplig

#### 14.5 Miljöfaror

ADR/RID - miljöfarlig: Nej  
 IMDG ? havsförorering: No  
 IATA / ICAO - miljöfarlig: Nej

#### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

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

#### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Inte tillämplig.

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

#### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Säkerhetsdatabladet sammanställt enligt relevanta europeiska direktiv.  
 Direktiv 2013/10/EU, 2008/47/EG om anpassning till följd av tekniska framsteg av rådets direktiv 75/324/EEG  
 beträffande aerosolbehållare.  
 Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)  
 EU-direktiv 99/45/EU  
 Förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Nationella uppgifter	(FI) Suomi
Kod för näringsgren (TOL):	452
Kod för användningsändamal (UC62):	59: Färg, lack och fernissa, Kemikalien kan användas för allmän förbrukning.



Produktnamn : ACRYLIC VARNISH  
Ref.Nr.: BDS002435\_8\_20191210 (SV)

Utfärdande datum : 10.12.19 Version : 1.1  
Bearbetning av : BDS002435\_20190326

## 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen information tillgänglig

## AVSNITT 16: Annan information

*Förklaring till faroangivelse:	H220 : Extremt brandfarlig gas. H225 : Mycket brandfarlig vätska och ånga. H226 : Brandfarlig vätska och ånga. H280 : Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning. H304 : Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. H312 : Skadligt vid hudkontakt. H315 : Irriterar huden. H319 : Orsakar allvarlig ögonirritation. H332 : Skadligt vid inandning. H335 : Kan orsaka irritation i luftvägarna. H336 : Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. H373 : Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering . H411 : Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
acronyms and synonyms:	NGV = Nivågränsvärde KTV = Korttidsvärde VOC: PBT = persistent bioaccumulative toxic vPvB = very persistent very bioaccumulative

Denna produkt skall lagras, hanteras och användas enligt god industrihygienisk praxis och i enlighet med gällande lagbestämmelser.

Denna information grundar sig på de fakta som är kända i nuläget och är avsedd att beskriva våra produkter ur säkerhetssynpunkt. Den garanterar inte några särskilda egenskaper.

Ingen del av dessa dokument får kopieras, oavsett metod, utan skriftligt tillstånd från CRC. Undantag från detta gäller för varje åtgärd, med ärligt uppsåt, för att studera, forska i samt bedöma risker som berör hälsa, säkerhet och miljö.

