

Produktnavn : BLUE CRYSTAL GLASS CLEANER Dato : 16.10.17 Version :
Ref.Nr.: UDS000954_10_20171016 (DA) Gennemgang af : 1.0

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

1.1. Produktidentifikator

BLUE CRYSTAL GLASS CLEANER
Bulk

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

Afrensning - Præcisionsafrenser

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: Ikke klassificeret
Klassificering på grundlag af forsøgsdata.
OK øjenirritation, kategori 2
Forårsager alvorlig øjenirritation.
Klassificering baseret på beregningsmetode.
Miljø : Ikke klassificeret
Klassificering baseret på beregningsmetode.

2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008



Produktnavn : BLUE CRYSTAL GLASS CLEANER

Dato :

16.10.17 Version :

Ref.Nr.: UDS000954_10_20171016 (DA)

Gennemgang af :

1.0

Farepiktogram(mer):



Signalord:	Advarsel
Faresætning(er):	H319 : Forårsager alvorlig øjenirritation.
Sikkerhedssætning(er):	P102 : Opbevares utilgængeligt for børn. P280 : Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse P305/351/338 : VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P337/313 : Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

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
propan-2-ol; isopropylalkohol	01-2119457558-25	67-63-0	200-661-7	1-10	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225,H319,H336	B

Forklaring noter

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

(* Forklaringer til benævnelse: se kapittel 16)

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Øjne :	Ved øjenkontakt skylles øjet straks med rigeligt vand i mindst 15 minutter Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Rådspørg læge
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 Rådspørg læge



Produktnavn : BLUE CRYSTAL GLASS CLEANER

Dato :

16.10.17 Version :

Ref.Nr.: UDS000954_10_20171016 (DA)

Gennemgang af :

1.0

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Inånding :	Kan forårsage irritation. Symptomer: ondt i halsen, hoste
Indtagelse :	Kan forårsage mave- og tarmforstyrrelser Symptomer: ondt i halsen, mavesmerter, kvalme, opkastning
Kontakt med hud :	Kan forårsage irritation. Symptomer: rødme og smerte
Kontakt med øjne :	Irriterer øjnene Symptomer: Rødme og smerte, nedsat syn

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

Farlig og giftig røg kan opstå ved brand

5.3. Anvisninger for brandmandskab

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

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Undgå kontakt med huden og øjnene.
Sørg for tilstrækkelig ventilation
Brug særligt arbejdstøj og egnede beskyttelses-briller/ansigtsskærm.

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



Produktnavn : BLUE CRYSTAL GLASS CLEANER

Dato :

16.10.17 Version :

Ref.Nr.: UDS000954_10_20171016 (DA)

Gennemgang af :

1.0

6.4. Henvisning til andre punkter

For yderligere oplysninger, se afsnit 8.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå indånding af dampe og aerosol-tåger

Sørg for tilstrækkelig ventilation

Undgå kontakt med huden og øjnene.

Vask grundigt efter brug

Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjebeskyttelse/ansigtsbeskyttelse

Øjenvandsflasker bør forefindes

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

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

Opbevares utilgængeligt for børn.

7.3. Særlige anvendelser

Afrensning - Præcisionsafrensere

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier :

Farligt stof	CAS-nr	metode	
Eksponeringsgrænser fastlagt af EU:			
propan-2-ol; isopropylalkohol	67-63-0	TWA	400 ppm
		STEL	500 ppm
Nationalt fastlagte eksponeringsgrænser, Danmark			
propan-2-ol; isopropylalkohol	67-63-0	TWA	200 ppm

8.2. Eksponeringskontrol

Tekniske hjælpemidler :

Sørg for tilstrækkelig ventilation

Personlige værnemidler :

Træf forholdsregler til undgåelse af kontakt med hud og øjne ved håndtering af produktet.

Det er god praksis at bære handsker og sørge for tilstrækkelig ventilation ved brug af produktet.

I alle tilfælde skal produktet håndteres og anvendes i overensstemmelse med god industriel hygiejnepraksis.



Produktnavn : BLUE CRYSTAL GLASS CLEANER Dato : 16.10.17 Version : 1.0
Ref.Nr.: UDS000954_10_20171016 (DA) Gennemgang af :

indånding : Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.
Anbefalet åndedrætsværn: Filtrerende åndedrætsværn mod organiske gasser og dampe (A)
hud : Brugen af engangshandsker er acceptabel, forudsat at de skiftes straks efter sprøjt eller spild. Hvis der forventes bevidst kontakt, skal der bruges genanvendelige handsker med en gennembrudstid længere end den samlede varighed af brug af produktet.
Anbefalede handsker: Nitril
øjne : Benyt beskyttelsesbriller ifølge standard EN 166.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende : Væske.
far : Blå.
duft : Karakteristisk duft.
pH : 8.5
Kogepunkt/interval : Kan ikke fås.
Antændelsestemperatur : 61 °C
Fordampningshastighed : Kan ikke fås.
Ekspløsiionsgrænser : Øvre : Kan ikke fås.
Nedre : Kan ikke fås.
Damptryk : Kan ikke fås.
Vægtfylde : 0.975 g/cm³.
Vandopløselighed : Opløselig i vand
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

Indånd ikke røg i tilfælde af brand
Farlig og giftig røg kan opstå ved brand

10.4. Forhold, der skal undgås

varme



Produktnavn : BLUE CRYSTAL GLASS CLEANER Dato : 16.10.17 Version :
 Ref.Nr.: UDS000954_10_20171016 (DA) Gennemgang af : 1.0

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

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:	Forårsager alvorlig 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:	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 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.
Indtagelse :	Kan forårsage mave- og tarmforstyrrelser
Kontakt med hud :	Kan forårsage irritation.
Kontakt med øjne :	Irriterer øjnene

Toksikologiske data :

Farligt stof	CAS-nr	metode	
propan-2-ol; isopropylalkohol	67-63-0	LD50 oralt rotte	5840 mg/kg
		LC50 inhal. rotte	> 25000 mg/l
		LD50 derm. kanin	13900 mg/kg



Produktnavn : BLUE CRYSTAL GLASS CLEANER

Dato :

16.10.17 Version :

Ref.Nr.: UDS000954_10_20171016 (DA)

Gennemgang af :

1.0

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1. Toksicitet**

Ikke klassificeret

Økotoxikologiske data:

Farligt stof	CAS-nr	metode	
propan-2-ol; isopropylalkohol	67-63-0	LC50 alger	1000 mg/l
		LC50 fisk	9640 mg/l
		EC50 dafnier	9714 mg/l

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen information haves

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen information haves

12.4. Mobilitet i jord

Opløselig 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**

7 / 9

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 : BLUE CRYSTAL GLASS CLEANER Dato : 16.10.17 Version :
Ref.Nr.: UDS000954_10_20171016 (DA) Gennemgang af : 1.0

UN-Nr. : Ikke klassificeret som farligt transportgods

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Forsendelsesbetegnelse: ikke relevant

14.3. Transportfareklasse(r)

Klasse: ikke relevant
ADR/RID - Klassifikationskode: ikke relevant

14.4. Emballagegruppe

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

IMDG - Ems: ikke relevant

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.
EU-direktive 99/45/EU
Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)
Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen informationer findes

PUNKT 16: Andre oplysninger

*Forklaringer till faresætning: H225 : Meget brandfarlig væske og damp.
H319 : Forårsager alvorlig øjenirritation.



Produktnavn :	BLUE CRYSTAL GLASS CLEANER	Dato :	16.10.17 Version : 1.0
Ref.Nr.:	UDS000954_10_20171016 (DA)	Gennemgang af :	

acronyms and synonyms: H336 : Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
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.

