

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31 som ændret

Trykdato: 14.02.2024

Versionsnummer 4 (erstatte version 3)

Revision: 14.02.2024

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

· 1.1 Produktidentifikator

· **Handelsnavn:** CRL OWN LABEL GLASS CLEANER

· **Artikelnummer:** 1702L

· **Registreringsnumre** Blanding

· **UFI:** SE00-E032-A006-Q0GS

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

· **Produktkategori** PC35 Vaske- og rensningsprodukter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter)

· **Stoffets/præparatets anvendelse** Rengøringsmiddel

· Anvendelser, der frarådes

Enhver anvendelse, der indebærer dannelse af aerosol eller frigivelse af damp eller støv, der overstiger de tildelte grænseværdier for eksponering på arbejdspladsen, hvor arbejdstagere udsættes uden egnet åndedrætsværn (RPE).

Processer, der involverer ekstrem varme, frarådes.

· 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

C. R. Laurence of Europe GmbH

Bochstrasse 7

74360 Ilsfeld

Germany

Tel: +49 (0)7062 915 93 0

Email: de@crl.eu

· Producent/leverandør

C.R. Laurence of Europe

Charles Babbage Avenue

Kingsway Business Park

Rochdale

OL16 4NW

Tel: +44 (0) 1706 863600

Email: crl@crlaurence.co.uk

· **For yderligere information:** Produktsikkerhedsafdeling.

· 1.4 Nødtelefon:

Giftlinjen

(+45) 8212 1212

PUNKT 2: Fareidentifikation

· 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

· **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**



GHS02 flamme

Aerosol 1 H222-H229 Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

· 2.2 Mærkningselementer

· **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**

Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.

· **Farepiktogrammer** GHS02

· **Signalord** Fare

· **Faresætninger**

H222-H229 Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

(Fortsættes på side 2)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31 som ændret

Trykdato: 14.02.2024

Versionsnummer 4 (erstatte version 3)

Revision: 14.02.2024

Handelsnavn: CRL OWN LABEL GLASS CLEANER

(Fortsat fra side 1)

- **Sikkerhedssætninger**

- 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.
- P410+P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122 °F.
- P501 Bortskaffelse af indholdet/beholderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

- **Yderligere oplysninger:**

Ved utilstrækkelig ventilation kan eksplosive damp-luftblandinger dannes.

- **2.3 Andre farer**

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

- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

- **3.2 Blandinger**

- **Beskrivelse:** Blanding af forskellige multifunktionelle komponenter med drivmiddel i aerosoldåse.

- **Farlige indholdsstoffer:**

CAS: 111-76-2 EINECS: 203-905-0 Reg.nr.: 01-2119475108-36-XXXX	2-butoxyethanol ⚠ Acute Tox. 3, H331; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319 ATE: LD50 oral: 1.200 mg/kg LC50/4 h inhalation: 3 mg/l	2,5 – < 10%
CAS: 68476-85-7 EINECS: 270-704-2 Reg.nr.: 01-2119485911-31-XXXX	råoliegasser, fortættede ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280 Note: K, S	2,5 – 10%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Reg.nr.: 01-2119457558-25-XXXX	propan-2-ol ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	2,5 – < 10%
CAS: 7632-00-0 EINECS: 231-555-9 Reg.nr.: 01-2119471836-27-XXXX	natriumnitrit ⚠ Ox. Sol. 3, H272; ⚠ Acute Tox. 3, H301; ⚠ Aquatic Acute 1, H400	0,25 – < 1%

- **Yderligere anvisninger:** Teksten til de anførte farehenvisninger fremgår af kapitel 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

- **4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

- **Generelle anvisninger:** Tøj, der er forurenet med produktet, skal tages af med det samme.
- **Efter indånding:** Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.
- **Efter hudkontakt:**
Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.
Søg læge ved vedvarende hudirritation.

(Fortsættes på side 3)

-DK-

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31 som ændret

Trykdato: 14.02.2024

Versionsnummer 4 (erstatte version 3)

Revision: 14.02.2024

Handelsnavn: CRL OWN LABEL GLASS CLEANER

(Fortsat fra side 2)

- **Efter øjenkontakt:**
Kontroller og fjern eventuelle kontaktlinser.
Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand. Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.
- **Efter indtagelse:**
Skyl munden med vand
Frækald ikke opkastning, tilkald straks lægehjælp.
Hvis opkastningen sker spontant, skal hovedet holdes under hofterne for at forhindre aspiration.
- **Oplysninger til lægen:** Behandl symptomatisk og støttende.
- **4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

- **5.1 Slukningsmidler**
- **Egnede slukningsmidler:**
CO₂, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle eller alkoholbestandigt skum.
Tilpas foranstaltningerne til brandbekæmpelse efter omgivelserne.
- **Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde:** Vand i fuld stråle.
- **5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**
I tilfælde af brand kan der frigøres:
Kulmonoxid (CO)
Ved brand eller opvarmning vil der ske en trykforøgelse, og beholderen kan sprænges med risiko for efterfølgende eksplosion.
Kvælstofoxider (NO_x)
- **5.3 Anvisninger for brandmandskab**
- **Særlige værnemidler:**
Der skal bæres luftforsynet åndedrætsværn.
Indånd ikke eksplosions- og brændgasser.
Bær fuld beskyttelsesdragt.
- **Yderligere oplysninger**
Advar brandfolkene om, at der er tale om aerosoler.
Afkøl de truede beholdere med vandspraystråle.
Absorber gas/dampe med vandspray.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**
Sørg for tilstrækkelig udluftning.
Keep ignition sources away - no smoking.
Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.
- **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**
Må ikke udledes i undergrunden/jordbunden.
Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.
- **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**
Indfang og opsaml spild med ikke-brændbart, absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vermiculit eller diatoméjord, og læg det i en beholder til bortskaffelse i henhold til lokale bestemmelser.
Sørg for tilstrækkelig udluftning.

(Fortsættes på side 4)

DK

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31 som ændret

Trykdato: 14.02.2024

Versionsnummer 4 (erstatte version 3)

Revision: 14.02.2024

Handelsnavn: CRL OWN LABEL GLASS CLEANER

(Fortsat fra side 3)

- **6.4 Henvi sning til andre punkter**
Information om sikker håndtering se kapitel 7.
Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.
Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

- **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**
Beskyttes mod varme og direkte sollys.
Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.
- **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:**
Hold antændelige kilder borte – ingen rygning.
Beholderen er under tryk. Skal beskyttes mod solstråler og temperaturer over 50°C (fx fra el-pærer). Må ikke åbnes med vold eller brændes, heller ikke efter brugen.
Må ikke sprøjtes mod ild eller på glødende genstande.
- **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**
- **Opbevaring:**
- **Krav til opbevaringsrum og beholdere:**
Overhold myndighedernes forskrifter for opbevaring af trykgaspakninger.
- **Henvi sninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Opbevares adskilt fra oxidationsmidler.
- **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:**
Opbevares køligt og tørt i tætsluttende beholdere.
- **Opbevaringsklasse:** 2 B
- **7.3 Særlige anvendelser** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- **8.1 Kontrolparametre**
- **Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**

111-76-2 2-butoxyethanol

GV	Korttidsværdi: 246 mg/m ³ , 50 ppm
	Langtidsværdi: 98 mg/m ³ , 20 ppm
	EH

67-63-0 propan-2-ol

GV	Korttidsværdi: 580 mg/m ³ , 400 ppm
	Langtidsværdi: 490 mg/m ³ , 200 ppm

- **DNEL-værdier**

111-76-2 2-butoxyethanol

Oral	DNEL Long-term systemic effects	6,3 mg/kg bw/day (den generelle befolkning)
	DNEL Short-term systemic effects	26,7 mg/kg bw/day (den generelle befolkning)
Inhalation	DNEL Long-term systemic effects	59 mg/m ³ (den generelle befolkning)
		98 mg/m ³ (Arbejder)
	DNEL Short-term systemic effects	426 mg/m ³ (den generelle befolkning)
		1.091 mg/m ³ (Arbejder)
	DNEL Short-term local effects	147 mg/m ³ (den generelle befolkning)
		246 mg/m ³ (Arbejder)

(Fortsættes på side 5)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31 som ændret

Trykdato: 14.02.2024

Versionsnummer 4 (erstatte version 3)

Revision: 14.02.2024

Handelsnavn: CRL OWN LABEL GLASS CLEANER

(Fortsat fra side 4)

68476-85-7 råoliegasser, fortættede

Dermal	DNEL Long-term systemic effects	23,4 mg/kg bw/day (Arbejder)
Inhalation	DNEL Long-term systemic effects	2,21 mg/m ³ (Arbejder)
	DNEL Long-term systemic effects	66,4 µg/m ³ (den generelle befolkning)

67-63-0 propan-2-ol

Oral	DNEL Long-term systemic effects	26 mg/kg bw/day (den generelle befolkning)
	DNEL Short-term systemic effects	51 mg/kg bw/day (den generelle befolkning)
Dermal	DNEL Long-term systemic effects	319 mg/kg bw/day (den generelle befolkning)
		888 mg/kg bw/day (Arbejder)
Inhalation	DNEL Long-term systemic effects	89 mg/m ³ (den generelle befolkning)
		500 mg/m ³ (Arbejder)
	DNEL Short-term systemic effects	178 mg/m ³ (den generelle befolkning)
		1.000 mg/m ³ (Arbejder)

7632-00-0 natriumnitrit

Inhalation	DNEL Long-term systemic effects	2 mg/m ³ (Arbejder)
	DNEL Short-term systemic effects	2 mg/m ³ (Arbejder)

· PNEC-værdier
111-76-2 2-butoxyethanol

PNEC Freshwater	8,8 mg/L
PNEC Freshwater - Intermittent releases	26,4 mg/L
PNEC Marine water	880 µg/L
PNEC Sewage Treatment Plant	463 mg/L
PNEC Sediment (freshwater)	34,6 mg/kg
PNEC Sediment (marine water)	3,46 mg/kg
PNEC Soil	2,33 mg/kg
PNEC Secondary poisoning	20 mg/kg food

7632-00-0 natriumnitrit

PNEC Freshwater	5,4 µg/L
PNEC Freshwater - Intermittent releases	5,4 µg/L
PNEC Marine water	6,16 µg/L
PNEC Sewage Treatment Plant	21 mg/L
PNEC Sediment (freshwater)	19,5 µg/kg
PNEC Sediment (marine water)	22,3 µg/kg
PNEC Soil	733 ng/kg

· **Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

· 8.2 Eksponeringskontrol

· **Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol** Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

· **Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**

· **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

Overhold de sædvanlige forholdsregler, der gælder for omgang med kemikalier.

Vær opmærksom på de tildelte grænseværdier for eksponering på arbejdspladsen.

Indånd ikke gasser/dampe/aerosoler.

Der må ikke spises, drikkes, ryges eller bruges snustobak under arbejdet.

(Fortsættes på side 6)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31 som ændret

Trykdato: 14.02.2024

Versionsnummer 4 (erstatte version 3)

Revision: 14.02.2024

Handelsnavn: CRL OWN LABEL GLASS CLEANER

(Fortsat fra side 5)

Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.

Undgå kontakt med øjne og hud.

- **Åndedrætsværn** Brug åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilation.
- **Beskyttelse af hænder**



Beskyttelseshandsker

Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet.

Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og nedbrydning.

- **Handskemateriale:**

Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.

- **Handskematerialets gennemtrængningstid**

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

- **Beskyttelse af øjne/ansigt**



Sikkerhedsbriller med sideskærme i overensstemmelse med EN166

Brug udstyr til øjenbeskyttelse, der er testet og godkendt i henhold til relevante statslige standarder som NIOSH (USA) eller EN 166 (EU).

- **Kropsbeskyttelse:**



Arbejdsbeskyttelsesdragt

Kropsbeskyttelse skal vælges afhængigt af produktets egenskaber, aktivitet og mulig eksponering.

- **Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet**

Produktet må ikke komme i afløb. Risiko for eksplosion.

- **Risikohåndteringsforanstaltninger** Operatørerne skal modtage passende instruktion.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

- **9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

- **Generelle oplysninger**

- **Fysisk form**

Aerosol

- **Farve:**

Lysegul

- **Lugt:**

Opløsningsmiddelagtig

- **Lugttærskel:**

Ikke bestemt.

- **Smeltepunkt/frysepunkt:**

Ikke bestemt.

- **Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval**

100 °C (7732-18-5 vand, destilleret eller andet vand aftilsvarende eller højere renhed)

- **Antændelighed**

Ikke relevant.

- **Øvre og nedre eksplosionsgrænse**

- **Nedre:**

1,8 Vol %

- **Øvre:**

9,5 Vol %

- **Flammepunkt:**

< -40 °C

(Fortsættes på side 7)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31 som ændret

Trykdato: 14.02.2024

Versionsnummer 4 (erstatte version 3)

Revision: 14.02.2024

Handelsnavn: CRL OWN LABEL GLASS CLEANER

(Fortsat fra side 6)

· Selvantændelsestemperatur:	410 – 580 °C
· Nedbrydningstemperatur	Ikke bestemt.
· pH	Ikke bestemt.
· Viskositet:	
· Kinematisk viskositet	Ikke bestemt.
· dynamisk:	Ikke bestemt.
· Opløselighed	
· vand:	Fuldt blandbar.
· Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)	Ikke bestemt.
· Damptryk ved 45 °C:	5.900 – 17.600 hPa
· Massefylde og/eller relativ massefylde	
· Densitet:	Ikke bestemt.
· Relativ massefylde:	Ikke bestemt.
· Dampmassefylde:	Ikke bestemt.
9.2 Andre oplysninger	
· Udseende:	
· Form:	Aerosol
· Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed	
· Antændelsepunkt:	Produktet er ikke selvantændeligt.
· Eksplosive egenskaber:	Produktet er ikke eksplosivt, der kan dog dannes eksplosive damp-/luftblandinger.
· Opløsningsmiddelindhold:	
· VOC (EU)	7,80 %
· Tilstandsændring	
· Fordampningshastighed	Ikke relevant.
Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser	
· Eksplosivstoffer	Ikke relevant
· Brandfarlige gasser	Ikke relevant
· Aerosoler	Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
· Brandnærende gasser	Ikke relevant
· Gasser under tryk	Ikke relevant
· Brandfarlige væsker	Ikke relevant
· Brandfarlige faste stoffer	Ikke relevant
· Selvreaktive stoffer og blandinger	Ikke relevant
· Pyrofore væsker	Ikke relevant
· Pyrofore faste stoffer	Ikke relevant
· Selvopvarmende stoffer og blandinger	Ikke relevant
· Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand udleder brandfarlige gasser	Ikke relevant
· Brandnærende væsker	Ikke relevant
· Brandnærende faste stoffer	Ikke relevant
· Organiske peroxider	Ikke relevant
· Metalætsende	Ikke relevant
· Desensibiliserede eksplosivstoffer	Ikke relevant

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

(Fortsættes på side 8)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31 som ændret

Trykdato: 14.02.2024

Versionsnummer 4 (erstatte version 3)

Revision: 14.02.2024

Handelsnavn: CRL OWN LABEL GLASS CLEANER

(Fortsat fra side 7)

- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås**
Opvarmning vil medføre en stigning i beholderens tryk med risiko for sprængning.
- **10.3 Risiko for farlige reaktioner** Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.
- **10.4 Forhold, der skal undgås** Varme og statisk udladning.
- **10.5 Materialer, der skal undgås:** Stærke oxiderende stoffer.
- **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:**
Carbonmonoxid og carbondioxid
Nitrogenoxider (NOx)

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- **11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**
- **Akut toksicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

- **Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:**

ATE (Akutte toksicitetsskøn)

Oral	LD50	13.483 mg/kg
Inhalation	LC50/4 h	61,224 mg/l (ATE)

111-76-2 2-butoxyethanol

Oral	LD50	1.200 mg/kg (ATE)
Dermal	LD50	3.000 mg/kg (rabbit)
Inhalation	LC50/4 h	3 mg/l (ATE) 3 mg/l (rat)

67-63-0 propan-2-ol

Oral	LD50	> 2.000 mg/kg (rat)
------	------	---------------------

7632-00-0 natriumnitrit

Oral	LD50	180 mg/kg (rat)
------	------	-----------------

- **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.
- **Carcinogenicitet**
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.
- **Subakut til kronisk toksicitet:**
Længerevarende eller gentagen hudkontakt kan irritere og forårsage dermatitis.

(Fortsættes på side 9)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31 som ændret

Trykdato: 14.02.2024

Versionsnummer 4 (erstatte version 3)

Revision: 14.02.2024

Handelsnavn: CRL OWN LABEL GLASS CLEANER

(Fortsat fra side 8)

· **Yderligere toksikologiske oplysninger:**

Indånding af koncentrerede dampe samt oral indtagelse fører til narkoseagtige tilstande og til hovedpine, svimmelhed etc.

Bevidst koncentration og indånding af indholdet i denne beholder er farligt og kan være dødeligt.

· **11.2 Oplysninger om andre farer**

· **Hormonforstyrrende egenskaber**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

· **12.1 Toksicitet**

· **Toksicitet i vand:**

67-63-0 propan-2-ol

EC50 (96 h) > 10.000 mg/l (Bacteria)

· **12.2 Persistens og nedbrydelighed** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· **12.3 Bioakkumuleringspotentiale** Indeholder komponenter med potentiale for bioakkumulering.

· **12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

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

· **PBT:** Ikke relevant.

· **vPvB:** Ikke relevant.

· **12.6 Hormonforstyrrende egenskaber**

Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

· **12.7 Andre negative virkninger**

· **Yderligere økologiske oplysninger:**

· **Generelle anvisninger:**

Fareklasse for vand 2 (Selvklassificering): vandforurenende

Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet.

Risiko for forurening af drikkevandet allerede ved udslip af små mængder i undergrunden.

PUNKT 13: Bortskaffelse

· **13.1 Metoder til affaldsbehandling**

· **Anbefaling:**

Anbefalet kontrolhierarki:

- Minimere spild;

- Genbrug, hvis det ikke er forurenede;

- Genbrug, hvis muligt, eller

- Sikker bortskaffelse (hvis alt andet fejler).

Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.

Kontaktér producenten eller genbrugsstationer vedrørende genbrug.

Brugt, nedbrudt eller forurenede produkt kan klassificeres som farligt affald. Enhver, der klassificerer farligt affald og bestemmer dets skæbne, skal være kvalificeret i overensstemmelse med statslig og international lovgivning.

· **Urensede emballager:**

· **Anbefaling:**

Beholderen forbliver farlig, når den er tom. Fortsæt med at overholde alle forholdsregler.

Må ikke blandes med andre affaldsstrømme.

(Fortsættes på side 10)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31 som ændret

Trykdato: 14.02.2024

Versionsnummer 4 (erstatte version 3)

Revision: 14.02.2024

Handelsnavn: CRL OWN LABEL GLASS CLEANER

(Fortsat fra side 9)

Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

Beholdere, selv de "tomme", kan indeholde rester, der kan udvikle brændbare og/eller farlige dampe ved opvarmning. Der må ikke skæres, bores, slibes, svejdes eller udføres lignende operationer på eller i nærheden af tomme beholdere.

- **Anbefalet rengøringsmiddel:** Vand, eventuelt tilsat rengøringsmidler.

PUNKT 14: Transportoplysninger

· 14.1 UN-nummer eller ID-nummer
· ADR/RID/ADN, IMDG, IATA UN1950

· 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)
· ADR/RID/ADN UN1950 AEROSOLER
· IMDG AEROSOLS
· IATA AEROSOLS, flammable

· 14.3 Transportfareklasse(r)
· ADR/RID/ADN

· klasse 2.5F Gasser
· Faremærkat 2.1

· IMDG, IATA

· Class 2.1 Gasser
· Label 2.1

· 14.4 Emballagegruppe
· ADR/RID/ADN, IMDG, IATA Ikke relevant

· 14.5 Miljøfarer:

Ikke relevant.

· 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren Advarsel: Gasser

· Farenummer (Kemler-tal): -

· EMS-nummer: F-D,S-U

· Segregation groups (SGG12) Nitrites and their mixtures

· Stowage Code SW1 Protected from sources of heat.

SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:
 Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:
 Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.

· Segregation Code

SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:
 Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4.
 For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:
 Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
 For WASTE AEROSOLS:

(Fortsættes på side 11)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31 som ændret

Trykdato: 14.02.2024

Versionsnummer 4 (erstatte version 3)

Revision: 14.02.2024

Handelsnavn: CRL OWN LABEL GLASS CLEANER

(Fortsat fra side 10)

·	Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
· 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter	Ikke relevant.
· Transport/yderligere oplysninger:	
· ADR/RID/ADN	
· Begrænsede mængder (LQ)	1L
· Undtagne mængder (EQ)	Kode: E0 Ikke tilladt som undtagen mængde
· Transportkategori	2
· Tunnelrestriktionskode	D
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· UN "Model Regulation":	UN 1950 AEROSOLER, 2.1

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

- **15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**
- **Direktiv 2012/18/EU**
- **Navngivne farlige stoffer - BILAG I** Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.
- **Seveso-bestemmelser P3a**
- **Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 2-krav** 150 t
- **Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 3-krav** 500 t
- **Forordning (EF) nr. 1907/2006 BILAG XVII** Begrænsninger: 3

- **Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

- **FORORDNING (EU) 2019/1148**

- **Bilag I - UDgangsSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER UNDERLAGT BEGRÆNSNINGER (Øvre grænseværdi med henblik på licens i henhold til artikel 5, stk. 3)**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

- **Bilag II - INDBERETNINGSPLOIGTIGE UDgangsSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

- **Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprækursorer**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

- **Forordning (EF) Nr. 111/2005 om regler for overvågning af handel med narkotikaprækursorer mellem Fællesskabet og tredjelande**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

- **Dansk Produktregisternummer:**

CRL OWN LABEL GLASS CLEANER | 452188

- **MAL-Code:** 1-6

(Fortsættes på side 12)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31 som ændret

Trykdato: 14.02.2024

Versionsnummer 4 (erstatte version 3)

Revision: 14.02.2024

Handelsnavn: CRL OWN LABEL GLASS CLEANER

(Fortsat fra side 11)

· **15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktgenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.
Dette sikkerhedsdatablad er i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31 som ændret ved forordning (EU) 2020/878.

· **Risikoangivelser**

H220 Yderst brandfarlig gas.
H225 Meget brandfarlig væske og damp.
H272 Kan forstærke brand, brandnærende.
H280 Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.
H301 Giftig ved indtagelse.
H302 Farlig ved indtagelse.
H315 Forårsager hudirritation.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H331 Giftig ved indånding.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

· **Datablad udstedt af:** Afdeling for produktsikkerhed.

· **Dato for forrige udgave:** 08.02.2024

· **Udgavenummer for forrige udgave:** 3

· **Forkortelser og akronymer:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
ATE: Acute toxicity estimate values (ATE'er/Estimer for akut toksicitet)
Flam. Gas 1A: Brandfarlige gasser – Kategori 1A
Aerosol 1: Aerosoler – Kategori 1
Press. Gas (Comp.): Gasser under tryk – Komprimeret gas
Flam. Liq. 2: Brandfarlige væsker – Kategori 2
Ox. Sol. 3: Brandnærende faste stoffer – Kategori 3
Acute Tox. 4: Akut toksicitet – Kategori 4
Acute Tox. 3: Akut toksicitet – Kategori 3
Skin Irrit. 2: Hudætsning/hudirritation – Kategori 2
Eye Irrit. 2: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 2
STOT SE 3: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 3
Aquatic Acute 1: Farlig for vandmiljøet - akut fare for vandmiljøet – Kategori 1

· *** Dataene ændret i forhold til tidligere version**