

SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbejdningsdato: 31. mar. 2021

Trykt: 31. mar. 2021

Version: 0.1

Side 1/15



REDOCOL Teclinx One-for-All

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn/betegnelse:

REDOCOL Teclinx One-for-All

Artikelnr.:

755.9510

UFI:

U3DS-W18N-E00U-KM8D

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

Anvendelse af stoffet/blandingen:

Allround

Relevant identificeret brug:

Anvendelsesområder [SU]

SU 6a: Fremstilling af træ og træprodukter

Produktkategorier [PC]

PC 16: Varmetransporterende væsker

PC 24: Smøremidler, fedt og løsnemidler

PC 35: Vaske- og rengøringsprodukter

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør (producent/importør/enerepræsentant/efterfølgende bruger/forhandler):

Rudolf Ostermann GmbH

DK

Schlavenhorst 85

46395 Bocholt

Germany

Telefon: +49 (0) 2871 2550-1224

Faxnr.: +49 (0) 2871 2550-1699

E-mail: sales.dk@ostermann.eu

Website: www.ostermann.eu

E-mail (sagkyndig person): j.bruns@ostermann.eu

1.4. Nødtelefon

24h: +49 30 - 30 68 67 00 (Giftinformationen Berlin), kontor: +49 (0) 2871 2550-1224 (Dette nummer betjenes kun indenfor kontortid.)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]:

Fareklasser og farekategorier	Faresætninger	Klassificeringsprocedure
antændelige flydende stoffer (Flam. Liq. 2)	H225: Meget brandfarlig væske og damp.	

SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbejdningsdato: 31. mar. 2021

Trykt: 31. mar. 2021

Version: 0.1

Side 2/15



REDOCOL Teclonex One-for-All

2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer:



GHS02
Flamme

Signalord: Fare

Farehenvísninger om fysiske farer

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
------	----------------------------------

Supplerende farekendetegn: -

Sikkerhedssætninger Prævention

P210	Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P233	Hold beholderen tæt lukket.
P240	Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes.
P243	Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

Sikkerhedssætninger Opbevaring

P403 + P235	Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.
-------------	---

Sikkerhedssætninger Destruktion

P501	Indholdet/holderen bortskaffes i bortskaffelsesmetoder.
------	---

Særregler for supplerende mærkningselementer for visse blandinger:

1,1 % procent af blandingen består af en eller flere ingredienser med ukendt akut toksicitet (oral).

89,0 % procent af blandingen består af en eller flere ingredienser med ukendt akut toksicitet (dermal).

13,2 % procent af blandingen består af en eller flere ingredienser af ukendt akut toksicitet (inhalativ).

2.3. Andre farer

Ingen data disponible

PUNKT 3: Sammensætning af / oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Beskrivelse:

Blanding af følgende listede stoffer med ikke-farlige tilsætninger.

Farlige indholdsstoffer / Farlige urenheder / Stabilisatorer:

produktidentifikatorer	Substansnavn Klassificering ifølge forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]	Koncentration
CAS-nr.: 67-63-0 EF-nummer: 200-661-7 REACH nr.: 01-2119457558-25	propan-2-ol Eye Irrit. 2, Flam. Liq. 2, STOT SE 3 ☠️ ⚠️ Fare H225-H319-H336	3 - ≤ 6,5 vægt-%
CAS-nr.: 78-93-3 EF-nummer: 201-159-0	Butanon Eye Irrit. 2, Flam. Liq. 2, STOT SE 3 ☠️ ⚠️ Fare H225-H319-H336-EUH066	1 - < 2,66 vægt-%
CAS-nr.: 107-21-1 EF-nummer: 203-473-3 EU-identifikationsnummer: 603-027-00-1 REACH nr.: 01-2119456816-28	Glycol Acute Tox. 4, STOT RE 2 ⚠️ ☠️ Fare H302-H373	0 - ≤ 1 vægt-%

SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbejdningsdato: 31. mar. 2021

Trykt: 31. mar. 2021

Version: 0.1

Side 3/15



REDOCOL Teclonex One-for-All

produktidentifikatorer	Substansnavn Klassificering ifølge forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]	Koncentration
CAS-nr.: 34590-94-8 EF-nummer: 252-104-2	(2-methoxymethylethoxy)propanol Stof, for hvilket der gælder en fælles grænseværdi for eksponering på arbejdspladsen.	0 - < 0,18 vægt-%

Fuld ordlyd af H- og EUH sætninger: se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generel information:

Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig (Vis etiketten, hvis det er muligt). Fjern forulykkede fra farezonen. Tag snavset, vædet tøj af. Ved bevidstløshed og fungerende vejtrækning læg personen i aflåst sideleje og indhent lægeligt råd. Den berørte skal være under opsyn.

Ved indånding:

Hovedpine, Sørg for frisk luft. Kontakt læge ved irritation af åndedrætsorganerne.

Ved kontakt med huden:

Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe.

Ved indtagelse:

Skyl munden. Lad vedkommende drikke rigeligt vand i små slurke (fortyndingseffekt). Søg lægehjælp ved ubehag.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen data disponible

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

Symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmiddel

Egnede slukningsmidler:

Vandsprøjtestråle alkoholbestandigt skum Slukningspulver Kuldioxid (CO₂).
ildslukker Brandklasse B.

Ueguede slukningsmidler:

Hel vandstråle .

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Meget brandfarlig, Brændbar.

Farlige forbrændingsprodukter:

Ved brand kan der opstå: Kuldioxid (CO₂), Kulmonoxid, Pyrolyseprodukter, toksisk, sod.
Ved brand: Gasser/dampe, giftige.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Afkøl truede containere ved at sprøjte med vand.. Bær selvstændig lukket åndedrætsværn og kemibeskyttelsesdragt.

5.4. Yderligere oplysninger

Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Det må ikke nå ud i afløb eller vandløb.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Personlige sikkerhedsforholdsregler:

Særlig fare for at skride ud ved udløbet/spildt produkt. Bring folk i sikkerhed.

Beskyttelsesudstyr:

Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbejdningsdato: 31. mar. 2021

Trykt: 31. mar. 2021

Version: 0.1

Side 4/15



REDOCOL Teclonex One-for-All

6.1.2. For indsatspersonel

Personlige værnemidler:

Personlige værnemidler: se punkt 8.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Indslæb i miljøet skal undgås. Slukningsvand må ikke nå ud i kloaken eller vandløb. Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Til tilbageholdelse:

Suges op med inert opsugningsmiddel og bortskaffes som særligt overvågningskrævende affald. Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder).

Til rengøring:

Renses med detergenter. Undgå opløsningsmidler. Vand (med rengøringsmiddel).

6.4. Henvisning til andre punkter

Sikker håndtering: se punkt 7 Personlige værnemidler: se punkt 8 Destruktion: se punkt 13.

6.5. Yderligere oplysninger

Skal indesluttet forsvarligt for at undgå miljøforurening.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Sikkerhedsforanstaltninger

Henvisning til sikker omgang:

Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosol-tåger. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes. Anvend eksplosionsbeskyttede anlæg, apparater, udsugningsanlæg, maskiner etc. Brug personlig beskyttelsesudrustning (se punkt 8).

Brandbeskyttende foranstaltninger:

Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.

Forholdsregler til forhindring af dannelse af aerosol og støv:

Tør at rengøre. Brug en klud vædet.

Råd om almindelig industrihygiejne

Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes. Anvend fedtholdige hudplejemidler efter rensning. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Undgå kontakt med øjne og hud.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske foranstaltninger og lagerbetingelser:

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

emballagematerialer:

Materiale, resistent overfor opløsningsmidler, Må kun opbevares/lagres i den originale beholder.

Krav til lagerrum og beholdere:

Gulve skal opfylde "retningslinjerne til undgåelse af antændelsesfarer som følge af elektrostatiske opladninger (TRGS 727)".

Instruktioner om lagring sammen:

Holdes væk fra brandbare stoffer. Må ikke lagres sammen med:
Brandfarlig, akut toksisk kategori 1 og 2 / meget giftige farlige stoffer
Ikke brændbare, akut toksiske kat. 1 og 2 / meget giftige stoffer
Brændbare, akut toksiske kat. 3 / giftige stoffer eller farlige stoffer med kronisk effekt
Ikke brændbare, akut toksiske kat.3 / giftige stoffer eller stoffer med kronisk effekt

Lagerklasse: 3 - Antændelige væsker

Yderligere oplysninger om lagerbetingelser:

Beskyttes mod sollys. Opbevares på et godt ventileret sted.

SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbejdningsdato: 31. mar. 2021

Trykt: 31. mar. 2021

Version: 0.1



Side 5/15

REDOCOL Teclinx One-for-All

7.3. Særlige anvendelser

Anbefaling:

Vaske- og rengøringsmidler (herunder opløsningsmiddelbaseret)
Professionel brug af generelle formål rengøringsmidler., Kølevæske, Typen, Smøremidler, fedt og løsnemidler.

Brancheløsninger:

Grundrengøringsmidler, opløsningsmiddelholdige med H-stoffer, ikke mærkede

GISCODE:

GG30

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

8.1.1. Grænseværdier for arbejdsplads

Grænseværditype (oprindelsesland)	Substansnavn	① langvarig arbejdspladsgrænseværdi ② kortvarig arbejdspladsgrænseværdi ③ Øjebliksværdi ④ Overvågnings- hhv. iagttagelsesprocedurer ⑤ Bemærkning
DK	propan-2-ol CAS-nr.: 67-63-0 EF-nummer: 200-661-7	① 200 ppm (490 mg/m ³) ② 400 ppm (980 mg/m ³)
DK	Butanon CAS-nr.: 78-93-3 EF-nummer: 201-159-0	① 50 ppm (145 mg/m ³) ② 100 ppm (290 mg/m ³)
IOELV (EU)	Butanon CAS-nr.: 78-93-3 EF-nummer: 201-159-0	① 200 ppm (600 mg/m ³) ② 300 ppm (900 mg/m ³)
DK	Glycol CAS-nr.: 107-21-1 EF-nummer: 203-473-3	① 10 mg/m ³ ② 20 mg/m ³
DK	Glycol CAS-nr.: 107-21-1 EF-nummer: 203-473-3	① 10 ppm (26 mg/m ³) ② 20 ppm (52 mg/m ³) ⑤ (kan optages gennem huden)
IOELV (EU)	Glycol CAS-nr.: 107-21-1 EF-nummer: 203-473-3	① 20 ppm (52 mg/m ³) ② 40 ppm (104 mg/m ³) ⑤ (may be absorbed through the skin)
DK	(2-methoxymethylethoxy)propanol CAS-nr.: 34590-94-8 EF-nummer: 252-104-2	① 50 ppm (300 mg/m ³) ② 100 ppm (600 mg/m ³) ⑤ (kan optages gennem huden)
IOELV (EU)	(2-methoxymethylethoxy)propanol CAS-nr.: 34590-94-8 EF-nummer: 252-104-2	① 50 ppm (308 mg/m ³) ⑤ (may be absorbed through the skin)

8.1.2. Biologiske grænseværdier

Ingen data disponible

SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbejdningsdato: 31. mar. 2021

Trykt: 31. mar. 2021

Version: 0.1



Side 6/15

REDOCOL Teclonex One-for-All

8.1.3. DNEL/PNEC-værdier

Substansnavn	DNEL værdi	① DNEL type ② Eksponeringsvej
propan-2-ol CAS-nr.: 67-63-0 EF-nummer: 200-661-7	500 mg/m ³	① DNEL medarbejder ② Langsigtet - inhalering, systemiske virkninger
propan-2-ol CAS-nr.: 67-63-0 EF-nummer: 200-661-7	89 mg/m ³	① DNEL Forbruger ② Langsigtet - inhalering, systemiske virkninger
propan-2-ol CAS-nr.: 67-63-0 EF-nummer: 200-661-7	319 mg/kg	① DNEL Forbruger ② Langsigtet - dermal, systemiske virkninger
propan-2-ol CAS-nr.: 67-63-0 EF-nummer: 200-661-7	888 mg/kg	① DNEL medarbejder ② Langsigtet - dermal, lokale effekter
propan-2-ol CAS-nr.: 67-63-0 EF-nummer: 200-661-7	26 mg/kg	① DNEL Forbruger ② Langsigtet - oral, systemiske virkninger
Butanon CAS-nr.: 78-93-3 EF-nummer: 201-159-0	600 mg/m ³	① DNEL medarbejder ② Langsigtet - inhalering, systemiske virkninger
Butanon CAS-nr.: 78-93-3 EF-nummer: 201-159-0	106 mg/m ³	① DNEL Forbruger ② Langsigtet - inhalering, systemiske virkninger
Butanon CAS-nr.: 78-93-3 EF-nummer: 201-159-0	1.161 mg/kg legemsvægt pr. dag	① DNEL medarbejder ② Langsigtet - dermal, systemiske virkninger
Butanon CAS-nr.: 78-93-3 EF-nummer: 201-159-0	412 mg/kg legemsvægt pr. dag	① DNEL Forbruger ② Langsigtet - dermal, systemiske virkninger
Butanon CAS-nr.: 78-93-3 EF-nummer: 201-159-0	31 mg/kg legemsvægt pr. dag	① DNEL medarbejder ② Langsigtet - oral, systemiske virkninger
Glycol CAS-nr.: 107-21-1 EF-nummer: 203-473-3	35 mg/m ³	① DNEL medarbejder ② Langsigtet - inhalering, systemiske virkninger
Glycol CAS-nr.: 107-21-1 EF-nummer: 203-473-3	7 mg/m ³	① DNEL Forbruger ② Langsigtet - inhalering, systemiske virkninger
Glycol CAS-nr.: 107-21-1 EF-nummer: 203-473-3	106 mg/kg legemsvægt pr. dag	① DNEL medarbejder ② Langsigtet - dermal, systemiske virkninger
Glycol CAS-nr.: 107-21-1 EF-nummer: 203-473-3	53 mg/kg legemsvægt pr. dag	① DNEL Forbruger ② Langsigtet - dermal, systemiske virkninger
(2-methoxymethylethoxy)propanol CAS-nr.: 34590-94-8 EF-nummer: 252-104-2	308 mg/m ³	① DNEL medarbejder ② Langsigtet - inhalering, systemiske virkninger
(2-methoxymethylethoxy)propanol CAS-nr.: 34590-94-8 EF-nummer: 252-104-2	37,2 mg/m ³	① DNEL Forbruger ② Langsigtet - inhalering, systemiske virkninger
(2-methoxymethylethoxy)propanol CAS-nr.: 34590-94-8 EF-nummer: 252-104-2	283 mg/kg	① DNEL medarbejder ② Langsigtet - dermal, systemiske virkninger
(2-methoxymethylethoxy)propanol CAS-nr.: 34590-94-8 EF-nummer: 252-104-2	121 mg/kg	① DNEL Forbruger ② Langsigtet - dermal, systemiske virkninger

SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbejdningsdato: 31. mar. 2021

Trykt: 31. mar. 2021

Version: 0.1



Side 7/15

REDOCOL Teclonex One-for-All

Substansnavn	DNEL værdi	① DNEL type ② Eksponeringsvej
(2-methoxymethylethoxy)propanol CAS-nr.: 34590-94-8 EF-nummer: 252-104-2	36 mg/kg	① DNEL medarbejder ② Langsigtet - oral, systemiske virkninger

Substansnavn	PNEC værdi	① PNEC type
propan-2-ol CAS-nr.: 67-63-0 EF-nummer: 200-661-7	140,9 mg/l	① PNEC Vandløb, Ferskvand
propan-2-ol CAS-nr.: 67-63-0 EF-nummer: 200-661-7	140,9 mg/l	① PNEC Vandløb, Havvand
propan-2-ol CAS-nr.: 67-63-0 EF-nummer: 200-661-7	2.251 mg/l	① PNEC Spildevandsrensningsanlægget
propan-2-ol CAS-nr.: 67-63-0 EF-nummer: 200-661-7	552 mg/kg	① PNEC sediment, ferskvand
propan-2-ol CAS-nr.: 67-63-0 EF-nummer: 200-661-7	28 mg/kg	① PNEC jord, ferskvand
Butanon CAS-nr.: 78-93-3 EF-nummer: 201-159-0	55,8 mg/l	① PNEC Vandløb, Ferskvand
Butanon CAS-nr.: 78-93-3 EF-nummer: 201-159-0	55,8 mg/l	① PNEC Vandløb, Havvand
Butanon CAS-nr.: 78-93-3 EF-nummer: 201-159-0	709 mg/l	① PNEC Spildevandsrensningsanlægget
Butanon CAS-nr.: 78-93-3 EF-nummer: 201-159-0	284,74 mg/kg	① PNEC sediment, ferskvand
Butanon CAS-nr.: 78-93-3 EF-nummer: 201-159-0	284,7 mg/kg	① PNEC sediment, havvand
Butanon CAS-nr.: 78-93-3 EF-nummer: 201-159-0	1 g/kg	① PNEC Sekundærforgiftning
Butanon CAS-nr.: 78-93-3 EF-nummer: 201-159-0	55,8 mg/l	① PNEC vandløb, periodisk frigørelse
Butanon CAS-nr.: 78-93-3 EF-nummer: 201-159-0	22,5 mg/kg	① PNEC jord, ferskvand

8.2. Eksponeringskontrol

8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Tekniske forholdsregler og anvendelse af egnede arbejdsprocedurer har forrang for brug af personbeskyttelsesudstyr. aerosoldannelse: Teknisk ventilation af arbejdspladsen.

8.2.2. Personlige værnemidler



Beskyttelsesbriller/ansigtsværn:

Briller med sidebeskyttelse DIN EN 166

SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbejdningsdato: 31. mar. 2021

Trykt: 31. mar. 2021

Version: 0.1

Side 8/15



REDOCOL Teclonex One-for-All

Hudbeskyttelse:

Handskematerialet skal være modstandsdygtigt og uigennemtrængeligt for produktet / stoffet / blandingen.

Ved fuld kontakt: Der skal bære godkendte handsker EN ISO 374. Eget materiale: Butylkautsjuk >0,7 mm, Gennemtrængningstid >480 min.

Følgende handsker kan bruges: Ultranitril 492, MAPA Professionnel & Nitril/Neopren Microflex 93-260 (EN374(JKL), EN388 (2000); Kat.III; AQL 0,65).

Hvis det er hensigten at genanvende handsker, skal de rengøres, inden de tages af, og opbevares ved godt udluftning. Materialets gennembrudstid og kildeegenskaber skal iagttages.

Ved kontakt med stænk: Håndbeskyttelse er ikke påkrævet. ved normal brug (ingen kontakt med huden): Ingen handsker påkrævet.

ved normal brug (ingen kontakt med huden): Ingen handsker påkrævet.

Åndedrætsbeskyttelse:

Hvis tekniske udsugnings- og udluftningsforanstaltninger er umulige eller utilstrækkelige, skal der bæres åndedrætsværn.

Filterapparat med filter hhv. blæsefilterapparat type: AX.

Farer ved opvarmning:

Eksplodingsfarlig ved opvarmning under indeslutning.

Andre beskyttende forholdsregler:

Brug særligt arbejdstøj.

8.2.3. Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Ingen data disponible

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende

Fysisk form: Flydende

Farve: klar

Lugt: Alkohol

Sikkerhedsrelevante data

parameter		ved °C	Metode	Bemærkning
pH-værdi	9			
Smeltepunkt	ikke bestemt			
Frysepunkt	ikke bestemt			
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	78 - 137 °C			
Dekomponeringstemperatur	ikke bestemt			
Brændepunkt	11 °C			
Fordampningshastighed	ikke bestemt			
Selvantændelsestemperatur	ikke bestemt			
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	ikke bestemt			
Damptryk	ikke bestemt			
Dampthæthed	ikke bestemt			
Massefylde	ikke bestemt			
Vægtfylde	ikke bestemt			
Opløselighed i vand	delvist blandbar			
Fordelingskoefficient: n-oktanol/ vand	ikke bestemt			
Dynamisk viskositet	ikke bestemt			
Kinematisk viskositet	ikke bestemt	40 °C		

9.2. Andre oplysninger

Ingen data disponible

SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbejdningsdato: 31. mar. 2021

Trykt: 31. mar. 2021

Version: 0.1

Side 9/15



REDOCOL Teclonex One-for-All

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Meget brandfarlig væske og damp.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved lagring ved normal miljøtemperatur.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner/Eksoterm reaktion med: Syre, Letmetal (Dannelse af: Hydrogen).

10.4. Forhold, der skal undgås

Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122 °F.

10.5. Materialer, der skal undgås

Oxidationsmiddel

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ved opvarmning: Dannelse af antændelige opløsningsmidler luftblandinger. Gasser/dampe, giftige.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Substansnavn	Toksikologiske oplysninger
propan-2-ol CAS-nr.: 67-63-0 EF-nummer: 200-661-7	LD₅₀ oral: 5.050 mg/kg (Rotte) LD₅₀ dermal: 12.800 mg/m ³ (Kanin) LC₅₀ Akut inhaleringstoksicitet (gas): >25.000 mg/kg 6 h (Rotte)
Butanon CAS-nr.: 78-93-3 EF-nummer: 201-159-0	LD₅₀ oral: 2.740 mg/kg (Rotte) Toxicology and Applied Pharmacology. Vol. 19, Pg. 699, 1971. LD₅₀ dermal: 6.480 mg/kg (Kanin) Shell Chemical Company. Vol. MSDS-5390-4,
Glycol CAS-nr.: 107-21-1 EF-nummer: 203-473-3	LD₅₀ oral: >300 - ≤2.000 mg/kg (Ratte) Gigiena Truda i Professional'nye Zabolevaniya. Labor Hygiene and Occupational Diseases. Vol. 26(6), Pg. 28, 1982 LD₅₀ dermal: >5.000 mg/kg (Kaninchen) Toxicology of Drugs and Chemicals, Deichmann, W.B., New York, Academic Press, Inc., 1969Vol. -, Pg. 731, 1969
(2-methoxymethylethoxy)propanol CAS-nr.: 34590-94-8 EF-nummer: 252-104-2	LD₅₀ oral: 5.140 mg/kg (Ratte) AMA Archives of Industrial Hygiene and Occupational Medicine. Vol. 9, Pg. 509, 1954 LD₅₀ dermal: 9.510 mg/kg (Kaninchen) American Industrial Hygiene Association Journal. Vol. 23, Pg. 95, 1962.

Akut oral toksicitet:

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

Akut dermal toksicitet:

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

Akut inhaleringstoksicitet:

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.

SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbejdningsdato: 31. mar. 2021

Trykt: 31. mar. 2021

Version: 0.1

Side 10/15



REDOCOL Teclonex One-for-All

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.

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.

Yderligere oplysninger:

Ingen data disponible

SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbejdningsdato: 31. mar. 2021

Trykt: 31. mar. 2021

Version: 0.1

Side 11/15



REDOCOL Teclonex One-for-All

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Substansnavn	Toksikologiske oplysninger
propan-2-ol CAS-nr.: 67-63-0 EF-nummer: 200-661-7	LC₅₀: 9.640 mg/l 4 d (fisk, Pimephales promelas) LC₅₀: 9.714 mg/l 2 d (krebsdyr, Daphnia magna (stor vandloppe)) NOEC: 250 mg/l 4 d (Alger/vandplanter, Tetrahymena th ermophilica) NOEC: 754 mg/l 2 d (Alger/vandplanter)
Butanon CAS-nr.: 78-93-3 EF-nummer: 201-159-0	LC₅₀: 3.220 – 3.220 mg/l 4 d (fisk, Pimephales promela s) Brooke, L.T., D.J. Call, D.L. Geiger, and C.E. Northcott 1984. Acute Toxicities of Organic Chemicals to Fathead Minnows (Pimephales promelas), Vol. 1. Center for Lake Superior Environmental Stud., Univ.of Wisconsin-Superi or, Superior, WI :414 EC₅₀: 5.090 – 5.090 mg/l 2 d (krebsdyr) Randall, T.L., and P.V. Knopp 1980. Detoxification of Specific Organi c Substances by Wet Oxidation. J.Water Pollut.Control Fed. 52(8):2117-2130 NOEC: 68 mg/l 2 d (krebsdyr) ECHA EC₅₀: 2.029 mg/l 4 d (Alger/vandplanter) ECHA
Glycol CAS-nr.: 107-21-1 EF-nummer: 203-473-3	LC₅₀: 8.050 – 72.900 mg/l 4 d (fisk, Ceriodaphnia dubia affinis) Mayes, M.A., H.C. Alexander, and D.C. Dill 1983. A Study to Assess the Influence of Age on the Respo nse of Fathead Minnows in Static Acute Toxicity Tests. Bull.Environ.Contam.Toxicol. 31(2):139-147; Greene, M.W., and R.M. Kocan 1997. Toxicological Mechanism s of a Multicomponent Agricultural Seed Protectant in the Rainbow Trout (Oncorhynchus mykiss) and Fathea d Minnow (Pimephales promelas). Can.J.Fish.Aquat.Sci. 54:1387-1390 LC₅₀: 6.900 – 1.000.000 mg/l 2 d (krebsdyr, Daphni a magna) Gersich, F.M., F.A. Blanchard, S.L. Applegat h, and C.N. Park 1986. The Precision of Daphnid (Dap hnia magna Straus, 1820) Static Acute Toxicity Tests. Arch.Environ.Contam.Toxicol. 15(6):741-749; Cowgill, U.M., I.T. Takahashi, and S.L. Applegath 1985. A Com parison of the Effect of Four Benchmark Chemicals on Daphnia magna and Ceriodaphnia dubia affinis Tested at Two Different Temperatures. Environ.Toxicol.Chem. 4(3):415-422 (Author Communication Used)
(2-methoxymethylethoxy)propanol CAS-nr.: 34590-94-8 EF-nummer: 252-104-2	LC₅₀: >1.000 mg/l 4 d (fisk, Poecilia reticulata) ECHA LC₅₀: >1.000 mg/l 4 d (fisk, Pimephales promelas) ECHA NOEC: 1.930 mg/l 4 d (fisk, Cyprinodon variegatus) ECHA NOEC: ≥0,5 mg/l 21 d (krebsdyr, Daphnia magna (stor vandloppe)) ECHA NOEC: ≥969 mg/l 3 d (Alger/vandplanter, Pseudokirchn eriella subcapitata) ECHA EC₅₀: >969 mg/l 3 d (Alger/vandplanter, Pseudokirchne riella subcapitata) ECHA

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Substansnavn	Biologisk nedbrydni ng	Bemærkning
propan-2-ol CAS-nr.: 67-63-0	Ja, hurtig	Empfohlener Wert der LOG KOW Datenbank

SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbejdningsdato: 31. mar. 2021

Trykt: 31. mar. 2021

Version: 0.1



Side 12/15

REDOCOL Teclonex One-for-All

Substansnavn	Biologisk nedbrydning	Bemærkning
EF-nummer: 200-661-7		
Butanon CAS-nr.: 78-93-3 EF-nummer: 201-159-0	Ja, hurtig	
Glycol CAS-nr.: 107-21-1 EF-nummer: 203-473-3	Ja, hurtig	
(2-methoxymethylethoxy)propanol CAS-nr.: 34590-94-8 EF-nummer: 252-104-2	Ja, hurtig	

12.3. Bioakkumulationspotentiale

Substansnavn	Log K _{ow}	Biokoncentrationsfaktor (BCF)
propan-2-ol CAS-nr.: 67-63-0 EF-nummer: 200-661-7	0,05	
Butanon CAS-nr.: 78-93-3 EF-nummer: 201-159-0	0,29	
Glycol CAS-nr.: 107-21-1 EF-nummer: 203-473-3	-1,36	
(2-methoxymethylethoxy)propanol CAS-nr.: 34590-94-8 EF-nummer: 252-104-2	-0,06	

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data disponible

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Substansnavn	Resultater af PBT- og vPvB-vurdering
propan-2-ol CAS-nr.: 67-63-0 EF-nummer: 200-661-7	Stoffet i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.
Butanon CAS-nr.: 78-93-3 EF-nummer: 201-159-0	—
Glycol CAS-nr.: 107-21-1 EF-nummer: 203-473-3	Stoffet i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.
(2-methoxymethylethoxy)propanol CAS-nr.: 34590-94-8 EF-nummer: 252-104-2	—

12.6. Andre negative virkninger

Ingen data disponible

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

13.1.1. Bortskaffelse af produkt/emballage

Affaldskoder/affaldsbetegnelser ifølge EWC/AVV

Affaldskode produkt:

14 06 03 *	Andre opløsningsmidler og blandinger af opløsningsmidler
------------	--

*: Bevisligt.

Affaldskode emballering:

15 01 06	Blandet emballage
----------	-------------------

SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbejdningsdato: 31. mar. 2021

Trykt: 31. mar. 2021

Version: 0.1

Side 13/15



REDOCOL Teclonex One-for-All

Affaldsbehandlingsløsninger

Korrekt bortskaffelse / Produkt:

Destrueres efter gældende bestemmelser. Kontakt det ansvarlige og godkendte renovationselskab ved bortskaffelse.

Korrekt bortskaffelse / Pakning:

Fuldstændigt tom emballage kan tilføres genbrug.

Andre anbefalinger om bortskaffelse:

Tilordningen af affaldskoder/affaldsbetegnelse skal udføres branche- og processpecifikt jfr. EAK.

13.2. Yderligere oplysninger

Retur til producent

PUNKT 14: Transportoplysninger

Vejtransport (ADR/ RID)	Indenrigssøfart (ADN)	Søfart (IMDG)	Luftfart (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. UN-nr.			
UN 1993	UN 1993	UN 1993	UN 1993
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)			
BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S. (ISOPROPANOL)	BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S. (ISOPROPANOL)	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ISOPROPANOL)	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ISOPROPANOL)
14.3. Transportforeklasse(r)			
 3	 3	 3	 3
14.4. Emballagegruppe			
II	II	II	II
14.5. Miljøfarer			
Nej	Nej	Nej	Nej
14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren			
Særlige forskrifter: 640D Begrænset mængde (LQ): 1 L Undtagne mængder (EQ): Fareklasse (Kemler nr.): 33 Klassificeringskode: F1 tunnelrestriktionskode: (D/E) Bemærkning: -	Særlige forskrifter: 640D Begrænset mængde (LQ): 1 L Undtagne mængder (EQ): Klassificeringskode: F1 Bemærkning:	Særlige forskrifter: 640D Begrænset mængde (LQ): 1 L Undtagne mængder (EQ): EmS-nr.: F-E, S-E Bemærkning:	Særlige forskrifter: 640D Begrænset mængde (LQ): 1 L Undtagne mængder (EQ): Bemærkning:

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

ikke bestemt

Yderligere oplysninger:

-

SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbejdningsdato: 31. mar. 2021

Trykt: 31. mar. 2021

Version: 0.1

Side 14/15



REDOCOL Teclonex One-for-All

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

15.1.1. EU-bestemmelser

Anvendelsesrestriktioner:

lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af arbejdstagere, som er gravide, som lige har født, eller som ammer (92/85/EØF). Unge må ifølge direktiv 94/33/EF kun omgås produktet, hvis skadelig påvirkning fra farlige stoffer undgås.

15.1.2. Nationale bestemmelser

Ingen data disponible

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der gennemførtes ikke kemikaliesikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger

16.1. Oplysninger om ændringer

3.2. Blandinger

8.3.1 DNEL/PNEC-værdier

8.2. Eksponeringskontrol

Hudbeskyttelse

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

16.2. Forkortelser og akronymer

For forkortelser og akronymer, se ECHA: Vejledning om informationskrav og kemisk sikkerhedsvurdering, kapitel R.20 (liste over udtryk og forkortelser).

16.3. Vigtige litteraturhenvisninger og datakilder

Ingen data disponible

16.4. Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Klassificering ifølge forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]:

Fareklasser og farekategorier	Faresætninger	Klassificeringsprocedure
antændelige flydende stoffer (<i>Flam. Liq. 2</i>)	H225: Meget brandfarlig væske og damp.	

16.5. Relevante R-, H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

Faresætninger	
H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved indtagelse.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. (...)

Supplerende farekendetegn

EUH066	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
--------	---

16.6. Kursushenvisninger

Ingen data disponible

SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbejdningsdato: 31. mar. 2021

Trykt: 31. mar. 2021

Version: 0.1

Side 15/15



REDOCOL Teclonex One-for-All

16.7. Yderligere oplysninger

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er korrekte efter vores bedste viden, når vi går til pressen. Denne information er beregnet til at give retningslinjer for sikker håndtering, opbevaring, behandling, transport og bortskaffelse af det produkt, der er nævnt i dette sikkerhedsdatablad. Oplysningerne kan ikke overføres til andre produkter. Hvis produktet er blandet med andre materialer, blandet eller forarbejdet eller underkastet behandling, kan dataene i dette sikkerhedsdatablad ikke overføres til det således producerede nye materiale, medmindre andet udtrykkeligt er anført.