

# SIKKERHEDSDATABLAD

## Prepare & Finish

Sikkerhedsdatabladet er i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2020/878 af 18. juni 2020 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)

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

Udgivet dato 06.07.2021

#### 1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn Prepare & Finish

Artikel nr. 120050257

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

Produktgruppe Rengøringsmiddel.

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn NOVATECH DENMARK AS

Kontoradresse Industrivej 2

Postnr. DK-6690

Poststed GØRDING

Land Danmark

Telefon +4576134741/ +4576134745/ +4576134747

E-mail [info.dk@novatech.eu](mailto:info.dk@novatech.eu)

Web-adresse [www.tec7.dk](http://www.tec7.dk) / [www.novatio.dk](http://www.novatio.dk) / [www.top-tek.eu](http://www.top-tek.eu)

Firmanavn TEC7 N.V.

Kontoradresse Industrielaan 5B

Postadresse Industrielaan 5B

Postnr. B-2250

Poststed Olen

Land Belgia

Telefon +32 14 85 97 37

Telefax +32 14 85 97 38

E-mail [info@tec7.be](mailto:info@tec7.be)

## 1.4. Nødtelefon

Nødtelefon	Telefon: 82 12 12 12 Beskrivelse: Giftlinjen (døgnet rundt)
------------	--

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Aerosol 3; H229
Stoffets/blandingens farlige egenskaber	Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

### 2.2. Mærkningselementer

Signalord	Advarsel
Faresætninger	H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
Sikkerhedssætninger	P102 Opbevares utilgængeligt for børn. P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. 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.

### 2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Blandingen opfylder ikke de nuværende kriterier for PBT (persistent, bioakkumulerende og giftig) eller vPvB (meget persistent og meget bioakkumulerende).
Sundhedsmæssige virkninger	Produktet indeholder komponenter, som kan optages gennem huden.
Andre farer	Ingen komponenter er opført på ECHA's liste over vurderinger af hormonforstyrrende stoffer.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2. Blandinger

Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold	Noter
2-Butoxyethanol	CAS-nr.: 111-76-2 EF-nr.: 203-905-0 Indeksnr.: 603-014-00-0 REACH reg nr.: 01-2119475108-36	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	≤ 7 %	
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0 EF-nr.: 200-661-7 Indeksnr.: 603-117-00-0 REACH reg nr.: 01-2119457558-25	Flam. Liq. 2; H225; Eye Irrit. 2; H319; STOT SE 3; H336;	≤ 4 %	
Drivmiddel:				
Kvælstof	CAS-nr.: 7727-37-9 EF-nr.: 231-783-9	Press. Gas (Comp.) ; H280	≤ 2 %	

Komponentkommentarer	For de stoffer der mangler REACH registreringsnummer, er dette ikke angivet af producenten. Se punkt 16 for forklaring af faresætninger (H).
----------------------	--

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt	Nødtelefon: se punkt 1.4.
Indånding	Frisk luft, varme og hvile. Søg læge ved vedvarende gener.
Hudkontakt	Fjern forurenede tøj. Skyl/brus huden med vand. Søg læge ved vedvarende gener.
Øjenkontakt	Skyl straks med rigeligt vand (temperatur 20-30 °C) i mindst 15 min. Fjern kontaktlinser og spil øjet godt op. Søg læge ved vedvarende gener.
Indtagelse	Skyl munnen grundig med vann. Drik et par glas vand eller mælk. Fremkald IKKE opkastninger. Søg læge ved vedvarende gener.

### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Akutte symptomer og virkninger	Ingen akutte.
Forsinkede symptomer og virkninger	Indeholder komponenter, som kan optages gennem huden.

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

Anden information	Symptomatisk behandling. Ingen specifik information fra producenten.
-------------------	--

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Pulver, carbondioxid (CO <sub>2</sub> ), vandtåge, skum.
Uegnet som brandslukningsmiddel	Brug ikke fuld vandstråle.

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand- og eksplosionsfare	Kemikaliet er ikke klassificeret som brandfarligt.
Farlige forbrændingsprodukter	Kan indbefatte, men er ikke begrænset til: Carbondioxid (CO <sub>2</sub> ). Carbonmonoxid (CO).

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Personlige værnemidler	Brug trykflaskeforsynet åndedrætsværn når produktet er involveret i brand. Ved flugt brug godkendt beskyttelsesmaske. Se forøvrigt punkt 8.
Anden information	Beholdere i nærheden af brand flyttes straks eller køles med vand.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Generelle tiltag	Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.
------------------	---

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer	Der skal være effektiv ventilation. Brug personligt beskyttelsesudstyr som givet i punkt 8.
--	---

## 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	Forhindre udslip til kloak, vand eller jord.
-----------------------------------	--

## 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Oprensning	Spraydåser opsamles mekanisk. Spraydåsens indhold: Opsuges med vermikulit, tørt sand eller jord og anbringes i beholdere. Brug ikke savsmuld eller andet antændeligt materiale. Samles op i egnede beholdere og leveres som farligt affald i henhold til pkt. 13.
------------	---

## 6.4. Henvisning til andre punkter

Andre anvisninger	Se også punkt 8 og 13.
-------------------	------------------------

# PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

## 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering	Sørg for tilstrækkelig ventilation. Brug angivet værneudstyr som givet i punkt 8.
------------	---

## Beskyttelsesforanstaltninger

Foranstaltninger til at forhindre brand	Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt.
Råd om generel arbejds-hygiene	Der må ikke spises, drikkes eller ryges under arbejdet. Vask hænder efter hvert skift, og før spisning, rygning eller brug af toilettet. Vask forurenede tøj, før det bruges igen.

## 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring	Opbevares i tæt lukket originalemballage på et tørt, køligt og godt ventileret sted. Opbevares i opretstående stilling.
Forhold der skal undgås	Beskyttes mod sollys. Frost.

## Betingelser for sikker opbevaring

Samlagingshenvisninger	Lagres adskilt fra: Oxidationsmidler. Reduktionsmidler. Stærke syrer. Stærke baser. Fødevarer og dyrefoder.
Opbevaringstemperatur	Værdi: < 50 °C

## 7.3. Særlige anvendelser

Specifik(ke) anvendelse(r)	Se punkt 1.2.
----------------------------	---------------

# PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

## 8.1. Kontrolparametre

Komponentnavn	Identifikation	Grænseværdier	Norm år
---------------	----------------	---------------	---------

2-Butoxyethanol	CAS-nr.: 111-76-2	8 t. grænseværdi : 10 ppm 8 t. grænseværdi : 50 mg/ m <sup>3</sup>
-----------------	-------------------	--

**Anmærkning**

Bogstavkoder: H

Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0	8 t. grænseværdi : 200 ppm 8 t. grænseværdi : 490 mg/ m <sup>3</sup>
-------------	------------------	--

## Kontrolparametre, kommentarer

Forklaring af anmærkningerne:

H = Hudoptagelse

Henvisninger (love/forskrifter): Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 698 af 28. maj 2020 om grænseværdier for stoffer og materialer, bilag 2.

**DNEL / PNEC**

## DNEL

Gruppe: Professionel

Eksponeeringsvej: Langsigtet, indånding (systemisk)

Værdi: 500 mg/m<sup>3</sup>

Bemærkning: Gælder: CAS-nr.: 67-63-0.

Gruppe: Professionel

Eksponeeringsvej: Langsigtet, dermal (systemisk)

Værdi: 888 mg/kg bw/day

Bemærkning: Gælder: CAS-nr.: 67-63-0.

Gruppe: Forbruger

Eksponeeringsvej: Langsigtet, indånding (systemisk)

Værdi: 89 mg/m<sup>3</sup>

Bemærkning: Gælder: CAS-nr.: 67-63-0.

Gruppe: Forbruger

Eksponeeringsvej: Langsigtet, dermal (systemisk)

Værdi: 319 mg/kg bw/day

Bemærkning: Gælder: CAS-nr.: 67-63-0.

Gruppe: Forbruger

Eksponeeringsvej: Langsigtet, oral (systemisk)

Værdi: 26 mg/kg bw/day

Bemærkning: Gælder: CAS-nr.: 67-63-0.

## PNEC

Eksponeeringsvej: Ferskvand

Værdi: 140,9 mg/l

Bemærkning: Gælder: CAS-nr.: 67-63-0.

Eksponeeringsvej: Ferskvand

Værdi: 140,9 mg/l

Henvisning: Midlertidigt udslip

Bemærkning: Gælder: CAS-nr.: 67-63-0.

Eksponeeringsvej: Rensningsanlæg STP

Værdi: 2251 mg/l

Bemærkning: Gælder: CAS-nr.: 67-63-0.

Eksponeeringsvej: Ferskvandssedimenter

Værdi: 552 mg/kg dw

Bemærkning: Gælder: CAS-nr.: 67-63-0.

Komponent	Eksponeeringsvej: Saltvandssedimenter Værdi: 552 mg/kg dw Bemærkning: Gælder: CAS-nr.: 67-63-0.
	Eksponeeringsvej: Jord Værdi: 28 mg/kg dw Bemærkning: Gælder: CAS-nr.: 67-63-0.
	Eksponeeringsvej: Fødevareprodukter Værdi: 160 mg/kg Bemærkning: Gælder: CAS-nr.: 67-63-0.
DNEL	2-Butoxyethanol
	<b>Gruppe:</b> Professionel <b>Eksponeeringsvej:</b> Langsigtet, indånding (systemisk) <b>Værdi:</b> 98 mg/m <sup>3</sup>
	<b>Gruppe:</b> Professionel <b>Eksponeeringsvej:</b> Akut indånding (systemisk) <b>Værdi:</b> 1091 mg/m <sup>3</sup>
	<b>Gruppe:</b> Professionel <b>Eksponeeringsvej:</b> Akut indånding (lokal) <b>Værdi:</b> 246 mg/m <sup>3</sup>
	<b>Gruppe:</b> Professionel <b>Eksponeeringsvej:</b> Langsigtet, dermal (systemisk) <b>Værdi:</b> 125 mg/kg bw/day
	<b>Gruppe:</b> Professionel <b>Eksponeeringsvej:</b> Akut dermal (systemisk) <b>Værdi:</b> 89 mg/kg bw/day
	<b>Gruppe:</b> Forbruger <b>Eksponeeringsvej:</b> Langsigtet, indånding (systemisk) <b>Værdi:</b> 59 mg/m <sup>3</sup>
	<b>Gruppe:</b> Forbruger <b>Eksponeeringsvej:</b> Akut indånding (systemisk) <b>Værdi:</b> 426 mg/m <sup>3</sup>
	<b>Gruppe:</b> Forbruger <b>Eksponeeringsvej:</b> Akut indånding (lokal) <b>Værdi:</b> 147 mg/m <sup>3</sup>
	<b>Gruppe:</b> Forbruger <b>Eksponeeringsvej:</b> Langsigtet, dermal (systemisk) <b>Værdi:</b> 75 mg/kg bw/day
	<b>Gruppe:</b> Forbruger <b>Eksponeeringsvej:</b> Akut dermal (systemisk) <b>Værdi:</b> 89 mg/kg bw/day
	<b>Gruppe:</b> Forbruger <b>Eksponeeringsvej:</b> Langsigtet, oral (systemisk) <b>Værdi:</b> 6,3 mg/kg bw/day

PNEC	<b>Gruppe:</b> Forbruger
	<b>Eksponeeringsvej:</b> Akut oral (systemisk)
	<b>Værdi:</b> 26,7 mg/kg bw/day
	<b>Eksponeeringsvej:</b> Ferskvand
	<b>Værdi:</b> 8,8 mg/l
	<b>Eksponeeringsvej:</b> Saltvand
	<b>Værdi:</b> 0,88 mg/l
	<b>Eksponeeringsvej:</b> Ferskvand
<b>Værdi:</b> 26,4 mg/l	
<b>Henvisning:</b> Midlertidigt udslip	
<b>Eksponeeringsvej:</b> Rensningsanlæg STP	
<b>Værdi:</b> 463 mg/l	
<b>Eksponeeringsvej:</b> Ferskvandssedimenter	
<b>Værdi:</b> 34,6 mg/kg dw	
<b>Eksponeeringsvej:</b> Saltvandssedimenter	
<b>Værdi:</b> 3,46 mg/kg dw	
<b>Eksponeeringsvej:</b> Jord	
<b>Værdi:</b> 2,33 mg/kg dw	
<b>Eksponeeringsvej:</b> Fødevareprodukter	
<b>Værdi:</b> 20 mg/kg	

## 8.2. Eksponeeringskontrol

### Beskyttelsesforanstaltninger til at forhindre eksponeering

Tekniske foranstaltninger til at forhindre eksponeering

Der skal være effektiv ventilation. Personlig værnemidler skal være CE-mærket og vælges i samråd med leverandøren af sådant udstyr. De anbefalede værnemidler og angivne standarder er vejledende. Standarder skal være af nyeste version. Risikovurdering af det nuværende arbejde/drift (faktisk risiko) kan føre til andre sikkerhedsforanstaltninger. Beskyttelsesudstyrets egnethed og holdbarhed afhænger af anvendelsen.

### Beskyttelse af øjne / ansigt

Øjenbeskyttelsesudstyr

Beskrivelse: Ved risiko for stænk: Tætsluttende sikkerhedsbriller eller ansigtsskærm skal anvendes.

Henvisning til den relevante standard: DS/EN 166 (Øjenværn - Almene krav).

Yderligere øjenbeskyttelse foranstaltninger

Øjenskylleflaske bør være på arbejdspladsen. Enten en fast øjenbruser forbundet til drikkevand (varmt vand foretrækkes) eller en bærbar engangsindretning (øjenskylleflaske).

### Beskyttelse af hænder

Egnede handsker

Nitrilgummi.

Gennembrudstid

Værdi: > 480 minut(er)

Tykkelse af handskemateriale

Værdi: 0,35 mm

Håndbeskyttelse udstyr	Beskrivelse: Benyt handsker som er hensigtsmæssige for arbejdsoperationen. Handskernes egenskaber kan variere mellem forskellige handskeproducenter. Henvisning til den relevante standard: DS-EN 374 (Beskyttelseshandsker mod kemikalier og mikroorganismer). EN 420 (Beskyttelseshandsker - Generelle krav og prøvningsmetoder).
Ekstra beskyttelse af hænderne	Skift handsker ved tegn på slidage.

## Beskyttelse af hud

Anbefalet beskyttelsesdragt	Beskrivelse: Brug egnet beskyttelsestøj som beskyttelse ved hudkontakt.
Yderligere hud beskyttelsesforanstaltninger	Nødbruker skal være til rådighed på arbejdspladsen.

## Åndedrætsværn

Anbefalet åndedrætsværn	Beskrivelse: Normalt ikke påkrævet. Ved utilstrekkelig ventilasjon eller hvis det er fare for innånding av aerosoler må det brukes egnet åndedrætsvern med kombinasjonsfilter (type A/P2). Henvisning til den relevante standard: DS/EN 14387 (Åndedrætsværn - Gasfiltre og kombinerede filtre - Krav, prøvning, mærkning). DS/EN 143 (Åndedrætsværn - Partikelfiltre - Krav, prøvning og mærkning).
-------------------------	---

## Passende miljøforanstaltninger eksponeringskontrol

Begrænsning af eksponering af miljøet	Forhindre udslip til kloak, vand eller jord.
---------------------------------------	--

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	Press Pack / Væske
Farve	Ikke bestemt.
Lugt	Karakteristisk.
Lugtgrænse	Bemærkninger: Ikke bestemt.
pH	Værdi: 7
Smeltepunkt / smeltepunktsinterval	Værdi: < 0 °C
Kogepunkt/kogepunktsinterval	Værdi: 82 - 173 °C
Flammepunkt	Værdi: > 58 °C
Fordampningshastighed	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Antændelighed	Produktet er ikke klassificeret som brandfarligt.
Eksplønsionsgrænse	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Damptryk	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Dampmassefylde	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Relativ massefylde	Værdi: 1,00 Temperatur: 20 °C



Massefylde	Værdi: 995 kg/m <sup>3</sup> Temperatur: 20 °C
Opløselighed	Medium: Vand Bemærkninger: Helt opløselig i vand.
Fordelingskoefficient: n-octanol/ vand	Bemærkninger: Ikke relevant for en blanding.
Selvantændelsestemperatur	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Nedbrydelsestemperatur	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Viskositet	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Eksplorative egenskaber	Ikke bestemt.
Oxiderende egenskaber	Ikke bestemt.

## 9.2. Andre oplysninger

### Fysisk farer

VOC-indhold	Værdi: 9,79 % Værdi: 97,859 g/l
-------------	------------------------------------

### Andre fysiske og kemiske egenskaber

Fysiske og kemiske egenskaber	Ingen yderligere oplysninger er tilgængelige.
-------------------------------	---

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Brandfare ved opvarmning.
-------------	---------------------------

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet	Produktet er stabilt ved de givne lagrings- og brugsbetingelser.
------------	--

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner	Ingen ved normale forhold.
-------------------------------	----------------------------

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold der skal undgås	Undgå varme, flammer og antændelseskilder.
-------------------------	--

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer som skal undgås	Oxidationsmidler. Reduktionsmidler. Stærke syrer. Stærke baser.
----------------------------	---

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter	Ingen ved normale forhold. Se også punkt 5.2.
-------------------------------	---

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut giftighed	Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Oral Metode: OECD 401 Værdi: 5840 mg/kg bw Art: Rotte Bemærkninger: Gælder: CAS-nr.: 67-63-0.
	Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Dermal Metode: OECD 402 Varighed: 24 time(r) Værdi: 16400 ml/kg Art: Kanin Bemærkninger: Gælder: CAS-nr.: 67-63-0.
	Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Dermal Metode: OECD 402 Varighed: 24 time(r) Værdi: 12882 mg/kg bw Art: Kanin Bemærkninger: Gælder: CAS-nr.: 67-63-0.
	Effect Tested: LC50 Eksponeringsvej: Indånding (damp) Metode: OECD 403 Varighed: 6 time(r) Værdi: > 10000 ppm Art: Rotte Bemærkninger: Gælder: CAS-nr.: 67-63-0.
Komponent	2-Butoxyethanol
Akut giftighed	<b>Effect Tested:</b> LD50 <b>Eksponeringsvej:</b> Oral <b>Metode:</b> OECD 401 <b>Værdi:</b> 1746 mg/kg <b>Forsøgsdyrsart:</b> Rotte
	<b>Effect Tested:</b> LD50 <b>Eksponeringsvej:</b> Dermal <b>Metode:</b> OECD 402 <b>Værdi:</b> > 2000 mg/kg <b>Forsøgsdyrsart:</b> Rotte
	<b>Effect Tested:</b> LC50 <b>Eksponeringsvej:</b> Indånding (damp) <b>Varighed:</b> 4 time(r) <b>Værdi:</b> > 4,26 mg/l <b>Forsøgsdyrsart:</b> Rotte

#### Andre oplysninger om sundhedsfare

Vurdering af akut toksicitet klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering ætsning / irritation på hud klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering øjenskade eller irritation, klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering respiratorisk sensibilisering, klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering hudsensibilisering, klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering Kimcellemutagenicitet, Klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering carcinogenicitet klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering reproduktionstoksicitet, Klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering af specifik organtoksicitet - enkelt eksponering, klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering af specifik organtoksicitet - gentagende eksponering, klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering af aspiration, fareklassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

## Symptomer for eksponering

I tilfælde af indtagelse	Ingen specifik information fra producenten.
I tilfælde af kontakt med huden	Produktet indeholder komponenter, som kan optages gennem huden.
I tilfælde af indånding	Ingen specifik information fra producenten.
I tilfælde af øjenkontakt	Ingen specifik information fra producenten.

## 11.2. Andre oplysninger

Anden information	Ingen komponenter er opført på ECHA's liste over vurderinger af hormonforstyrrende stoffer.
-------------------	---

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

Giftig for vandmiljø, fisk	<p>Toksicitet typen: Akut</p> <p>Værdi: 9640 - 10000 mg/l</p> <p>Effektiv dosiskoncentration: LC50</p> <p>Testvarighed: 96 time(r)</p> <p>Art: Pimephales promelas</p> <p>Metode: OECD 203</p> <p>Bemærkninger: Gælder: CAS-nr.: 67-63-0.</p>
----------------------------	---

Komponent	2-Butoxyethanol
Giftig for vandmiljø, fisk	<p><b>Toksicitet typen:</b> Akut  <b>Værdi:</b> 1474 mg/l  <b>Effektiv dosiskoncentration:</b> LC50  <b>Testvarighed:</b> 96 time(r)  <b>Art:</b> Oncorhynchus mykiss  <b>Metode:</b> OECD 203</p> <p><b>Værdi:</b> &gt; 100 mg/l  <b>Effektiv dosiskoncentration:</b> NOEC  <b>Testvarighed:</b> 21 dag(er)  <b>Art:</b> Danio rerio  <b>Metode:</b> OECD 204</p>
Giftig for vandmiljø, alger	<p>Toksicitet typen: Akut  Værdi: 1800 mg/l  Testvarighed: 7 dag(er)  Art: Scenedesmus quadricauda  Bemærkninger: Gælder: CAS-nr.: 67-63-0.</p>
Komponent	2-Butoxyethanol
Giftig for vandmiljø, alger	<p><b>Toksicitet typen:</b> Akut  <b>Værdi:</b> 1840 mg/l  <b>Effektiv dosiskoncentration:</b> ERC50  <b>Testvarighed:</b> 72 time(r)  <b>Art:</b> Pseudokirchneriella subcapitata  <b>Metode:</b> OECD 201</p> <p><b>Toksicitet typen:</b> Akut  <b>Værdi:</b> 286 mg/l  <b>Effektiv dosiskoncentration:</b> NOEC  <b>Testvarighed:</b> 72 time(r)  <b>Art:</b> Pseudokirchneriella subcapitata  <b>Metode:</b> OECD 201</p>
Giftig for vandmiljø, krebs	<p>Toksicitet typen: Akut  Værdi: &gt; 10000 mg/l  Effektiv dosiskoncentration: LC50  Testvarighed: 24 time(r)  Art: Daphnia magna  Metode: OECD 202  Bemærkninger: Gælder: CAS-nr.: 67-63-0.</p>
Komponent	2-Butoxyethanol
Giftig for vandmiljø, krebs	<p><b>Toksicitet typen:</b> Akut  <b>Værdi:</b> 1550 mg/l  <b>Effektiv dosiskoncentration:</b> EC50  <b>Testvarighed:</b> 48 time(r)  <b>Art:</b> Daphnia magna  <b>Metode:</b> OECD 202</p> <p><b>Toksicitet typen:</b> Kronisk  <b>Værdi:</b> 100 mg/l  <b>Effektiv dosiskoncentration:</b> NOEC  <b>Testvarighed:</b> 21 dag(er)</p>

	<b>Art:</b> Daphnia magna <b>Metode:</b> OECD 211
Økotoxicitet	Kemikaliet er ikke klassificeret som miljøskadeligt.

## 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Beskrivelse / evaluering af persistens og nedbrydelighed	Preparatets tensid(er) opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Regulering (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. Der er ingen data om produktets nedbrydelighed.
Biologisk nedbrydelighed	Værdi: 53 % Metode: EU Method C.5 Bemærkninger: Gjelder CAS-nr.: 67-63-0. Testperiode: 5 dag(er)
Komponent	2-Butoxyethanol
Biologisk nedbrydelighed	<b>Værdi:</b> 90,4 % <b>Metode:</b> OECD 301 B <b>Testperiode:</b> 28 dag(er)

## 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Kommentarer til bioakkumulering	Stofferne i produktet vurderes ikke at være bioakkumulerbare.
---------------------------------	---

## 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Fullstendig blandbar.
-----------	-----------------------

## 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Resultat af PBT- og vPvB-vurdering	Blandingen opfylder ikke de nuværende kriterier for PBT (persistent, bioakkumulerende og giftig) eller vPvB (meget persistent og meget bioakkumulerende).
------------------------------------	---

## 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber	Ingen komponenter er opført på ECHA's liste over vurderinger af hormonforstyrrende stoffer.
-------------------------------	---

## 12.7. Andre negative virkninger

Yderligere økologisk information	Forhindre udslip til kloak, vand eller jord.
----------------------------------	--

# PUNKT 13: Bortskaffelse

## 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Egnede metoder til bortskaffelse af kemikaliet	Kan deponeres på godkendt losseplads. Koden for affald (EAK-kode) er vejledende. Bruger må selv angive rigtig kode hvis brugsområdet afviger.
EAK-kode nr.	EAK-kode nr.: 120199 Andet affald, ikke andetsteds specificeret Klassificeret som farligt affald: Nej
Anden information	Må ikke hældes i afløb.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

Farligt gods	Ja
--------------	----

### 14.1. UN-nummer

ADR/RID/ADN	1950
-------------	------

IMDG	1950
------	------

ICAO/IATA	1950
-----------	------

### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Proper Shipping Name Engelsk	AEROSOLS
------------------------------	----------

ADR/RID/ADN	
-------------	--

ADR/RID/ADN	AEROSOLER
-------------	-----------

IMDG	AEROSOLS
------	----------

ICAO/IATA	AEROSOLS, NON-FLAMMABLE
-----------	-------------------------

### 14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID/ADN	2.2
-------------	-----

Klassifikationskode ADR/RID/ADN	5A
---------------------------------	----

### 14.4. Emballagegruppe

Bemærkninger	Ikke relevant.
--------------	----------------

### 14.5. Miljøfarer

IMDG Marine pollutant	Nej
-----------------------	-----

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ikke relevant.
--	----------------

### 14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Transport i bulkværdi (ja / nei)	Nej
----------------------------------	-----

Produktets navn	AEROSOLS, NON-FLAMMABLE
-----------------	-------------------------

### Andre relevante oplysninger

Fareklasse ADR/RID/ADN	2.2
------------------------	-----

Fareklasse IMDG	2.2
-----------------	-----

Fareklasse ICAO/IATA	2.2
----------------------	-----

### ADR/RID Andre oplysninger

Tunnelbegrænsningskode	E
------------------------	---

Transport kategori	3
--------------------	---

## IMDG Andre oplysninger

EmS	F-D, S-U
-----	----------

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Henvvisninger (love / forskrifter)	Forordning (EF) Nr. 1272/2008 af 16. December 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger med senere ændringer. Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), med senere ændringer. Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej (ADR) Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1309 af 18. december 2012 om affald, med ændringer. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 247 af 14. marts 2014 Bekendtgørelse om indretning m.v. af aerosoler *).
------------------------------------	--

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført	Nej
--	-----

## PUNKT 16: Andre oplysninger

Leverandørens anmærkninger	Information i dette dokument skal gøres tilgængelig til alle som håndterer produktet.
Liste over relevante H-sætninger (afsnit 2 og 3).	H225 Meget brandfarlig væske og damp. H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning. H280 Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning. H302 Farlig ved indtagelse. H315 Forårsager hudirritation. H319 Forårsager alvorlig øjenirritation. H332 Farlig ved indånding. H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
CLP klassificering, kommentarer	Beregningsmetode.
Anbefalede anvendelsesbegrænsninger	ANVENDELSESBEGRÆNSNING: Må ikke anvendes af unge under 18 år jvfr. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr 239 af 6. april 2005 med senere ændringer.
Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder	Sikkerhedsdatablad fra leverandør/producent dateret: 21.06.2021.
Anvendte forkortelser og akronymer	ADR: The European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road DNEL: Det afledte nuleffektniveau (Derived No Effect Level) EAK-kode: kode fra EUs fælles klassificeringssystem for affald (EWC = European Waste Code) EC50: Den effektive stofkoncentration, der medfører 50 % af maksimal respons ErC50: ErC50 betyder EC50 angivet som reduktion i vækstrate (ErC50 = EC50)

	(vækstrate) IATA: The International Air Transport Association ICAO: The International Civil Aviation Organisation IMDG: The International Maritime Dangerous Goods Code LC50: Den koncentration af et stof, der dræber 50% af en population på et bestemt tidspunkt LD50: Letal dosis, beregnet dosis af stoffet, som forårsager, at 50% af en gruppe forsøgsdyr dør NOEC: Nuleffekt-koncentration (no observed effect concentration) OECD: Organisation for Economic Cooperation and Development. PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk (giftig) PNEC: Den højeste koncentration, der ikke forventes at medføre effekter i vandmiljøet (Predicted No Effect Concentration) RID: The Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (meget persistent og meget bioakkumulerende).
Informationer der er tilføjet, slettet eller ændret	Nyt sikkerhedsdatablad.
Kontrollerer informationernes kvalitet	Dette sikkerhedsdatablad er kvalitetskontrolleret af Kiwa Kompetanse AS, Norge som er certificeret iht. ISO 9001:2015.
Version	1
Udarbejdet af	Kiwa Kompetanse AS, Norge v/ Sharon M. Løver