

## SIKKERHEDSDATABLAD



## Eco Finisher

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 29.08.2022

**1.1. Produktidentifikator**

Kemikaliets navn Eco Finisher  
Artikel nr. 25128; 25129; 25130; 25131; 15215-15

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

Produktgruppe PROFESSIONAL CLEANING SYSTEM  
Anvendelse af stoffet eller præparatet Rengøringsmiddel.  
Industriel anvendelse Ja  
Professionel anvendelse Ja

**1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet****Sælger**

Firmanavn VEIDEC ApS  
Postadresse Mosevangen 102  
Postnr. DK-5330  
Poststed Munkebo  
Land Danmark  
Telefon +45 86 28 50 00  
E-mail [info@veidec.dk](mailto:info@veidec.dk)  
Web-adresse [www.veidec.dk](http://www.veidec.dk)

**Leverandør**

Firmanavn VEIDEC AB  
Postadresse Videvägen 9  
Postnr. 247 64  
Poststed Veberöd

Land	SVERIGE
Telefon	+46 46 23 89 00
Telefax	+46 46 23 89 09
E-mail	<a href="mailto:nina.mandahl@veidec.se">nina.mandahl@veidec.se</a>
Web-adresse	<a href="http://www.veidec.com">http://www.veidec.com</a>
Kontaktperson	Nina Mandahl

#### 1.4. Nødtelefon

Nødtelefon	Telefon: 82121212 Beskrivelse: Giftlinjen
------------	----------------------------------------------

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Stoffets/blandingens farlige egenskaber	Anses ikke for sundhedsskadelig eller miljøfarlig i henhold til gældende lovgivning.
-----------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------

#### 2.2. Mærkningselementer

Faresætninger	EUH 210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.
---------------	---------------------------------------------------------

#### 2.3. Andre farer

Andre farer	Ingen oplysninger.
-------------	--------------------

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.2. Blandinger

Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold	Noter
Ethanol	CAS-nr.: 64-17-5 EF-nr.: 200-578-6 REACH reg nr.: 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319	5 < 10 %	
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; H332 Acute Tox. 4; H312 Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315	1 < 5 %	
Beskrivelse af blandingen	Indeholder i overensstemmelse med 648/2004/EC: <5 % Nonioniske overfladeaktive stoffer.			
Bemærkning, komponent	Hele teksten for alle faresætninger er vist i punkt 16.			

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt	Søg læge ved vedvarende gener.
----------	--------------------------------

Indånding	Frisk luft.
Hudkontakt	Vask huden med sæbe og vand.
Øjenkontakt	Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
Indtagelse	Giv rigeligt med vand. Søg læge, hvis en større mængde er indtaget.

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

Generelle symptomer og virkninger	Ingen kendte.
-----------------------------------	---------------

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

Særskilt førstehjælpsudstyr	Ingen anbefaling.
-----------------------------	-------------------

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Brandslukningsmiddel vælges under hensyntagen til evt. andre kemikalier.
------------------------	--------------------------------------------------------------------------

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

Brand- og eksplosionsfare	Produktet er ikke brandfarligt.
---------------------------	---------------------------------

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandslukningsprocedurer	Følg i øvrigt virksomhedens generelle forholdsregler ved brand.
--------------------------	-----------------------------------------------------------------

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

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

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer	Ventiler godt.
--------------------------------------------------------	----------------

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	Udslip af større mængder til afløb skal undgås.
-----------------------------------	-------------------------------------------------

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Oprensning	Inddæm og opsug spild med sand, jord eller andet ubrændbart materiale.
------------	------------------------------------------------------------------------

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Yderligere oplysninger	Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8. Vedrørende bortskaffelse, se punkt 13.
------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

## Beskyttelsesforanstaltninger

Råd om generel arbejdshygiene

Vask hænderne ved arbejdets afslutning og før spisning, rygning og toiletbesøg.

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

Opbevaring

Opbevares frostfrit.

## Betingelser for sikker opbevaring

Tekniske foranstaltninger og opbevaringsforhold

Ingen særlige krav.

## 7.3. Særlige anvendelser

# PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

## 8.1. Kontrolparametre

Komponentnavn	Identifikation	Grænseværdier	Norm år
Ethanol	CAS-nr.: 64-17-5	8 t. grænseværdi : 1000 ppm 8 t. grænseværdi : 1900 mg/m <sup>3</sup> <b>Kortvarigt grænseværdi</b> Værdi: 1596 ppm <b>Kortvarigt grænseværdi</b> Værdi: 3000 mg/m <sup>3</sup>	
2-Butoxyethanol	CAS-nr.: 111-76-2	8 t. grænseværdi : 20 ppm 8 t. grænseværdi : 98 mg/m <sup>3</sup> <b>Anmærkning</b> Bogstavkoder: E; H	

## DNEL / PNEC

DNEL	Gruppe: Professionel Eksponeringsvej: Akut indånding (lokal) Værdi: 246 mg/m <sup>3</sup> Bemærkning: 2-butoxyethanol
	Gruppe: Professionel Eksponeringsvej: Langsigtet, indånding (systemisk) Værdi: 98 mg/m <sup>3</sup> Bemærkning: 2-butoxyethanol Vurderingsfaktor: 24
	Gruppe: Professionel Eksponeringsvej: Akut indånding (systemisk) Værdi: 663 mg/m <sup>3</sup> Bemærkning: 2-butoxyethanol
	Gruppe: Professionel Eksponeringsvej: Langsigtet, dermal (systemisk) Værdi: 75 mg/kg Bemærkning: 2-butoxyethanol

Komponent	Gruppe: Professionel Eksponeringsvej: Akut dermal (systemisk) Værdi: 89 mg/kg Bemærkning: 2-butoxyethanol
	Ethanol
DNEL	<b>Gruppe:</b> Professionel <b>Eksponeringsvej:</b> Langsigtet, indånding (systemisk) <b>Værdi:</b> 950 mg/m <sup>3</sup> <b>Henvisning:</b> Kræftfremkaldende egenskaber
	<b>Gruppe:</b> Professionel <b>Eksponeringsvej:</b> Langsigtet, dermal (systemisk) <b>Værdi:</b> 343 mg/kg bw/day
	<b>Gruppe:</b> Forbruger <b>Eksponeringsvej:</b> Langsigtet, indånding (systemisk) <b>Værdi:</b> 114 mg/m <sup>3</sup> <b>Henvisning:</b> Kræftfremkaldende egenskaber
	<b>Gruppe:</b> Forbruger <b>Eksponeringsvej:</b> Langsigtet, dermal (systemisk) <b>Værdi:</b> 206 mg/kg bw/day
	<b>Gruppe:</b> Forbruger <b>Eksponeringsvej:</b> Langsigtet, oral (systemisk) <b>Værdi:</b> 87 mg/kg bw/day

## 8.2. Eksponeringskontrol

### Beskyttelsesforanstaltninger til at forhindre eksponering

Egnede tekniske kontroller	Ingen særlige krav.
----------------------------	---------------------

### Beskyttelse af øjne / ansigt

Egnet øjenbeskyttelse	Under normale forhold er brugen af øjenværn ikke påkrævet.
-----------------------	------------------------------------------------------------

### Beskyttelse af hænder

Hud- / hånd beskyttelse, kortsigtet kontakt	Under normale forhold er brugen af handsker ikke påkrævet.
Hud- / håndbeskyttelse, langtids kontakt	Brug egnede beskyttelseshandsker ved længerevarende eller gentagen hudkontakt.
Egnede materialer	Nitrilgummi.
Gennembrudstid	Værdi: 480'
Tykkelse af handskemateriale	Værdi: ≥ 0,4 mm

### Beskyttelse af hud

Passende beskyttelsesbeklædning	Ikke relevant.
---------------------------------	----------------

## Åndedrætsværn

Anbefalet udstyrstype

Under normale anvendelsesforhold er åndedrætsbeskyttelse ikke nødvendig.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

Tilstandsform	Væske.
Farve	Klar
Lugt	Karakteristisk.
pH	Status: I leveringstilstand Værdi: 11,4
Frysepunkt	Værdi: -4,5 °C
Kogepunkt/kogepunktsinterval	Værdi: 80 °C
Flammepunkt	Årsag til frafald af data: Ikke relevant.
Antændelighed	Produktet er ikke brandfarligt.
Eksplodingsgrænse	Årsag til frafald af data: Ikke relevant.
Damptryk	Årsag til frafald af data: Ingen data.
Massefylde	Værdi: 0,99 g/cm <sup>3</sup> Temperatur: 20 °C
Opløselighed	Bemærkninger: Opløseligt i vand.
Selvantændelsestemperatur	Årsag til frafald af data: Ikke relevant.
Viskositet	Årsag til frafald af data: Ingen data.

### 9.2. Andre oplysninger

#### Fysisk farer

VOC-indhold	Værdi: 11 %
-------------	-------------

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Det er usandsynligt, at særlige betingelser vil resultere i en farlig situation.
-------------	----------------------------------------------------------------------------------

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normale temperaturforhold og anbefalet brug.
------------	-----------------------------------------------------------

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner	Ingen data registreret.
-------------------------------	-------------------------

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold der skal undgås	Ingen anbefaling.
-------------------------	-------------------

## 10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer som skal undgås Ingen særlige.

## 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter Ingen ved normale forhold.

# PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

## 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut giftighed Effect Tested: ATEmix beregnet  
Eksponeringsvej: Oral  
Værdi: > 2000 mg/kg

Effect Tested: ATEmix beregnet  
Eksponeringsvej: Dermal  
Værdi: > 2000 mg/kg

Effect Tested: ATEmix beregnet  
Eksponeringsvej: Indånding.  
Værdi: > 20 mg/l

Komponent Ethanol

Akut giftighed **Effect Tested:** LC50  
**Eksponeringsvej:** Indånding.  
**Metode:** OECD 403  
**Varighed:** 4 time(r)  
**Værdi:** 116,9 - 133,8 mg/l  
**Forsøgsdyrsart:** Rotte

**Effect Tested:** LD50  
**Eksponeringsvej:** Oral  
**Metode:** OECD 401  
**Værdi:** 10470 mg/kg bw  
**Forsøgsdyrsart:** Rotte

**Effect Tested:** LD50  
**Eksponeringsvej:** Dermal  
**Værdi:** 20 g/kg  
**Forsøgsdyrsart:** Kanin

## 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.
Hudkontakt	Kan virke affedtende ved hyppig kontakt.
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 organotoksicitet - enkelt eksponering, klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering af specifik organotoksicitet - 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.

## 11.2. Andre oplysninger

Hormonforstyrrelse	Ingen kendte.
--------------------	---------------

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

Økotoksicitet	Der foreligger ingen data om produktets økotoksicitet.
---------------	--------------------------------------------------------

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Beskrivelse / evaluering af persistens og nedbrydelighed	Alle organiske komponenter anses for at være bionedbrydelige.
----------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Kommentarer til bioakkumulering	Bioakkumulering: Forventes ikke at være bioakkumulerbar.
---------------------------------	----------------------------------------------------------

### 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Ingen data registreret.
-----------	-------------------------

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

Resultat af PBT- og vPvB-vurdering	Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
------------------------------------	----------------------------------------------------

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber	Ingen kendte.
-------------------------------	---------------

### 12.7. Andre negative virkninger

Yderligere økologisk information	Ingen anbefaling.
----------------------------------	-------------------



## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

EAK-kode nr.	EAK-kode nr.: 070601 Vaskevand og vandig moderlud Klassificeret som farligt affald: Ja
EWL Emballage	EAK-kode nr.: 150102 Plastemballage Klassificeret som farligt affald: Nej
Anden information	150102: Emballagen skal være tom (dryptør).

## PUNKT 14: Transportoplysninger

Farligt gods	Nej
--------------	-----

### 14.1. UN-nummer

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

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

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

### 14.3. Transportfareklasse(r)

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

### 14.4. Emballagegruppe

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

### 14.5. Miljøfarer

ADR/RID/ADN	Ikke relevant.
-------------	----------------

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

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

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

Forurening kategori	Ikke relevant.
---------------------	----------------

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Love og regulativer	Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/
---------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med ændringer.  
Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006 med ændringer.  
453/2010/EU om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)  
Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 648/2004 af 31. marts 2004 om vaske- og rengøringsmidler.

## 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering	Ikke relevant.
Kommentarer til eksponeringsscenarier	Ikke relevant.

### PUNKT 16: Andre oplysninger

Liste over relevante H-sætninger (afsnit 2 og 3).	H225 Meget brandfarlig væske og damp. H302 Farlig ved indtagelse. H312 Farlig ved hudkontakt. H315 Forårsager hudirritation. H319 Forårsager alvorlig øjenirritation. H332 Farlig ved indånding.
Version	1
Udarbejdet af	Nina Mandahl