

## Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG samt ändringsförordningen (EG) 830/2015

### OrganoWood® 01 Träskydd

Omarbetad 2021-12-20

Version 4

**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**

1.1 Produktbeteckning	OrganoWood® 01 Träskydd.
1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från	Ytbehandling för träskydd
1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad	OrganoClick AB
Adress	Linjalvägen 9 SE-187 66 Täby
E-post	info@organowood.com
Telefon	+46 (0)8 674 00 80
Hemsida	www.organoclick.com
1.4 Telefonnummer för nödsituationer	112 begär Giftinformation, i mindre akuta fall under kontorstid 010-4566700

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper****2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:**

Klassificering (CLP(EG) nr 1272/2008)

Denna produkt är ej klassificerad som farlig enligt CLP

**2.2 Märkningsuppgifter:****Faropiktogram**

Inget

**Signalord:** Inget**Innehåller**

Oorganisk kiselpolymer, organisk syra

**Faroangivelser**

Inga

**Kompletterande faroangivelser**

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

**Skyddsangivelser**

Inga

**2.3 Andra faror**

Produkten bedöms ej innehålla ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen.

Produkten är alkalisk.

## Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG samt ändringsförordningen (EG) 830/2015

### OrganoWood® 01 Träskydd

Omarbetad 2021-12-20

Version 4

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar****3.2 Kemisk sammansättning: Blandning**

Ämne	CAS-nr EG-nr	Konc %	Faroklasser & kategorikoder	Faro- angivelser *
Organisk syra	- -	<5	Eye Irrit. 2	H319
Oorganisk Kiselpolymer **	- -	<20	Skin Irrit.2 STOT SE 3 Eye Irrit.2	H315 H335 H319

\* För faroangivelsernas lydelse se under punkt 16

\*\* Enligt REACH – registreringen av detta ämne är denna oklassificerad enligt CLP pga "MW >3,2 och Solid content <40%" Klassificeringen av ingrediensen Oorganisk Kiselpolymer är baserat på pulverformen. Klassificeringen grundas på data från kemikalieleverantören samt [www.echa.europa.eu](http://www.echa.europa.eu) (Databaser)  
Företaget har ansökt om att få använda ett beskrivande namn (generiskt namn) i de fall CAS-nummer eller entydigt kemiskt namn ej anges.

**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen****4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:****Allmän information**

Ge aldrig vätska eller framkalla kräkning om personen är medvetslös. Håll personen varm och lugn.

Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare.

**Inandning**

Frisk luft.

**Hudkontakt**

Tvätta genast med tvål och vatten och skölj av huden noggrant. Till läkare om besvär kvarstår.

**Ögonkontakt**

Håll ögonlock öppna och skölj med (ljummet) vatten i flera minuter. Avlägsna ev. kontaktlinser. Till läkare om besvär kvarstår.

**Förtäring**

Skölj ur munnen samt drick ett par glas vatten eller mjölk. Framkalla ej kräkning. Till läkare om besvär uppstår.

**4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda:****Inandning:** Kan vara lätt irriterande vid inandning.**Hudkontakt:** Kan orsaka lätt irritation. (Sveda, rodnad)**Ögonkontakt:** Kan orsaka irritation vid ögonkontakt. (Sveda, rodnad, tårbildning)**Förtäring:** Förtäring av större mängder av produkten kan orsaka illamående, kräkningar, sveda.**4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

Behandla symptomatiskt

## Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG samt ändringsförordningen (EG) 830/2015

### OrganoWood® 01 Träskydd

Omarbetad 2021-12-20

Version 4

#### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

##### 5.1 Släckmedel

Ej brännbar. Välj släckningsmedel beroende på vad som brinner i omgivningen t.ex pulver, koldioxid, skum eller vattendimma.

Använd ej: Hård vattenstråle.

##### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inte tillämpbar. Vattenlösning. Icke brännbart.

##### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd självförsörjande andningsapparat för brandbekämpning samt skyddsdräkt.

##### Övrigt

Behållare i närheten av brand kyls med vatten och flyttas från brand om detta är riskfritt.

#### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

##### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik kontakt med ögon och hud. Sörj för god ventilation. Beakta halkrisk vid spill.

##### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Hindra stora mängder av produkten från att spolats ut i ytvatten eller avloppssystem.

##### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla upp spillet med hjälp av inert absorberande material (ex sand, jord eller vermikulit)

##### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 7 gällande hantering.

Se personlig skyddsutrustning avsnitt 8.

Uppsamlat spill placeras i behållare och hanteras som avfall enligt avsnitt 13.

#### AVSNITT 7: Hantering och lagring

##### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Vid spill finns risk för halka. Undvik inandning av dimma. Undvik kontakt med ögon och hud.

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

##### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras väl tillsluten i originalförpackning. Förvaras mellan 10-35 °C.

##### 7.3 Specifik slutanvändning

-

#### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

##### 8.1 Kontrollparametrar:

###### Förebyggande åtgärder

Sörj för god ventilation. Undvik aerosolbildning.

**Ingående ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden (AFS 2018:1/2020:6)**

Inga fastställda.

## Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG samt ändringsförordningen (EG) 830/2015

### OrganoWood® 01 Träskydd

Omarbetad 2021-12-20

Version 4

#### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd (...)

##### 8.2 Begränsning av exponeringen:

###### Allmänna hygieniska skyddsåtgärder

Tvätta händerna efter användning av produkten.

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

###### Personligt skyddsutrustning:

Rådgör alltid med en kompetent leverantör vid val av personlig skyddsutrustning.

###### Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation och i fall av aerosolbildning måste andningsskydd anpassade för ändamålet användas. (Halvmask filter P2)

###### Handskydd

Använd skyddshandskar t ex Nitril gummi.

Vid val av handskar måste flera parametrar tas hänsyn till, användningsområde, hanteringstid, genombrottstid.etc

###### Ögonskydd

Vid risk för stänk använd skyddsglasögon (korgglasögon)

###### Kroppskydd

Använd lämpliga skyddskläder.

#### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

##### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

Fysikaliskt tillstånd:	Klar vätska
Färg:	Färglös
Lukt:	Luktlös
Smältpunkt/frys punkt (	Ej tillgängligt
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall (°C)	Ej tillgängligt
Brandfarlighet (°C)	Ej tillgängligt
Nedre och övre explosionsgräns	Ej tillgängligt
Flampunkt (°C)	Ej tillgängligt
Självantändningstemperatur (°C)	Ej tillgängligt
Sönderdelningstemperatur	Ej tillgängligt
pH-värde	10-11,4
Kinematisk viskositet	< 50 mPas
Löslighet	Helt lös i vatten, Olöslig i de flesta organiska lösningsmedel
delningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej tillgängligt
Ångtryck	Ej tillgängligt
Densitet och/eller relativ densitet	Ca 1200-1400 kg/m <sup>3</sup>
Relativ ångdensitet	Ej tillgängligt
Partikelegenskaper	Ej tillgängligt

##### 9.2 Annan information: Bedöms ej ha explosiva egenskaper.

Produkten bedöms ej ha några oxiderande egenskaper

## Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG samt ändringsförordningen (EG) 830/2015

### OrganoWood® 01 Träskydd

Omarbetad 2021-12-20

Version 4

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet****10.1 Reaktivitet**

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Produkten är stabil vid avsedd användning.

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Inga kända.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Undvik kontakt med syror.

**10.5 Oförenliga material**

Syror, zink, tenn, aluminium.

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Inga kända.

**AVSNITT 11: Toxikologisk information****11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Se även avsnitt 4. (De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda)

**Inandning**

Inte klassificerad som irriterande/frätande

**Hudkontakt**

Inte klassificerad som irriterande/frätande

**Ögonkontakt**

Inte klassificerad som irriterande/frätande

**Förtäring**

Inte klassificerad som irriterande/frätande

**Toxikologiska data**

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

**Toxikologiska data avseende relevanta ingående ämnen:**

<b>Organisk syra</b>	LD <sub>50</sub> Oralt Mus: 5400 mg/kg LD <sub>50</sub> Dermal Råtta: >2000 mg/kg
<b>Oorganisk kiselpolymer</b>	LD <sub>50</sub> Oralt råtta: 5150 mg/kg kroppsvikt

**Specifik organtoxicitet (STOT): enstaka och upprepad exponering**

Inga kända.

**Sannolika exponeringsvägar**

Inandning, exponering av hud/ögon, nedsväljning.

**Allergiframkallande egenskaper**

Denna produkt är inte klassificerad som allergiframkallande vid inandning eller hudkontakt.

**CMR (Cancerogena, Mutagena och Reproduktionsstörande ämnen)**

Denna produkt är inte klassificerad som cancerogen, mutagen eller reproduktionsstörande.

**Fara för aspiration**

Nej

**11.2 Information om andra faror**

Inga kända.

## Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG samt ändringsförordningen (EG) 830/2015

### OrganoWood® 01 Träskydd

Omarbetad 2021-12-20

Version 4

#### AVSNITT 12: Ekologisk information

Denna produkt är ej klassificerad som miljöfarlig.  
Förhindra utsläpp till dagvatten och avloppsnät.

##### 12.1 Toxicitet

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgängliga.

##### Toxicitet avseende relevanta ingående ämnen:

Organisk syra	LC50 Fisk 96h: 440-760 mg/l Art: Leuciscus idus EC50 Daphnia 72h: 120 mg/l IC50 Alger 8d: 80 mg/l Art: M. Aeruginosa EC50 Bakterier 16h: >10 000 mg/l Art: Pseudomonas putida
---------------	--

##### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Organisk syra – BOD 481 mg/g, COD 685 mg/g, 98% på 2d. OECD302. – Lätt biologiskt nedbrytbart.

##### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Log Pow:  $\leq -1,72$ , - Organisk syra Bedöms ej som bioackumulerande.

Oorganisk kiselpolymer- Ingen bioackumulation.

##### 12.4 Rörlighet i jord

Löslig i vatten.

##### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten bedöms ej innehålla ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen.

##### 12.6 Hormonstörande egenskaper

Inga kända.

##### 12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända.

#### AVSNITT 13: Avfallshantering

##### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Produkten är ej klassificerad som farligt avfall enligt Avfallsförordning (SFS 2020:614).

Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall. Undvik utsläpp till miljön.

**Föreslagen EWC-kod:** Beror på verksamhetsområde och användning, t.ex.

06 02 99 Annat avfall än det som anges i 06 02 01–06 02 05.

##### Förpackning:

Tömd och väl rengjord förpackning kan lämnas till materialåtervinning.

## Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG samt ändringsförordningen (EG) 830/2015

### OrganoWood® 01 Träskydd

Omarbetad 2021-12-20

Version 4

#### AVSNITT 14: Transportinformation

Produkten är inte klassificerad som farligt gods enligt gällande transportlagstiftning (ADR/RID, DGR och IMDG-koden).

**14.1 UN-nummer**

-

**14.2 Officiell transportbenämning/Proper shipping name (IMDG,IATA/ICAO):**

-

**14.3 Faroklass för transport**

-

**14.4 Förpackningsgrupp**

-

**14.5 Miljöfaror**

Marine pollutant: No

**14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder**

-

**14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument**

-

#### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

Klassificering i enlighet med CLP(EG) nr 1272/2008. AFS 2011:19 med tillhörande ändringsföreskrifter, AFS 2018:1 med tillhörande ändringsföreskrifter. Avfallsförordningen (SFS 2020:614).

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

Ingen utförd.

#### AVSNITT 16: Annan information

**Faroangivelsernas lydelse under p. 3**

H315 Irriterar huden.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Användaren av denna produkt måste avgöra om informationen i detta säkerhetsdatablad är tillräcklig för det användningsområde som produkten ska brukas inom.

**Version 4:** 2021-12-20.

Detta säkerhetsdatablad har gjorts i enlighet med bilaga II i REACH-förordningen (EG) 1907/2006 samt ändringsförordningen (EG) 830/2015.

**Tidigare versioner:**

Version 1: 2014-10-07

Version 1,1: 2015-12-11

Version 2: 2017-03-16. Ändringar har gjorts i avsnitt 1, 2, 3, 8, 11, 15 och 16.

Version 3: 2019-10-03. Ändringar har gjorts i avsnitt , 3, 8, 15 och 16.

Version 3,1: 2019-10-03. Ändringar har gjorts i produktnamn.

## Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG samt ändringsförordningen (EG) 830/2015

### OrganoWood® 01 Träskydd

Omarbetad 2021-12-20

Version 4

<b>AVSNITT 16: Annan information (...)</b>
--

**Källor:**

Datablad från tillverkare. CLP-förordningen,  
www.kemi.se (Databaser), (AFS 2018:1/2020:6), <http://echa.europa.eu/> (Databaser)

**Förklaring till förkortningar**

ADR: Bestämmelser för transport av gods på väg.

BCF: Bio Concentration Factor (mått på bioackumulerbarheten hos ett ämne).

CAS-nr: Chemical Abstracts Service number

EC<sub>50</sub>: Effect Concentration

EG-nr: Ett ämnes nummer i EINECS, ELINCS eller i No-Longer Polymers List.

HGV: Hygieniskt gränsvärde (högsta godtagbara genomsnittshalt av en luftförorening i inandningsluften).

ID-nr: Identifieringsnummer i Klassificerings- och märkningsregistret i CLP (art 42)

IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code. Bestämmelser för farligt gods till sjöss.

Koc: Fördelningskonstanten mellan vatten och organiskt kol.

LC<sub>50</sub>: Lethal Concentration

LD<sub>50</sub>: Lethal Dose

Log pow: Mått för ett ämnes bioackumulerbarhet.

NOEC: No Observed Effect Concentration

PBT-ämne: Persistent, Bio accumulative and Toxic substances.

REPA: Registret för produktansvar och återvinningssystem för förpackningar.

vPvB-ämne; Very persistent and Very Bio accumulative substances.