

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med EU forordning 1907/2006, samt 2022/878

OrganoWood® 01 Træbeskyttelse

Revisionsdato: 2022-10-12

Version 6

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

1.1 Produktidentifikator	OrganoWood® 01. Træbeskyttelse
1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes	Overfladebehandling til træbeskyttelse
1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet	OrganoClick AB
Adresse	Linjalvägen 9 SE-187 66 Täby, Sweden
Telefon	+46 (0)8 674 00 80
E-mail	info@organoclick.com
Web-adresse	www.organoclick.com
1.4 Nødtelefon	Giftlinjen, Bispebjerg Hospital, Tlf.: +45 82 12 12 12 WEB: http://www.giftlinjen.dk/

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**

Klassificering (CLP nr 1272/2008)

Dette produkt er ikke klassificeret som farligt ifølge CLP

2.2 Mærkningselementer:**Farvepiktogram**

Ikke relevant

Signalord: -

Indeholder

-

Faresætning

Ikke relevant

Supplerende fareoplysninger

EUH210 - Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

Sikkerhedssætning

Ikke relevant

2.3 Andre farer

Produktet indeholder ikke nogle emner som opfylder kriterierne for at klassificeres som PBT eller vPvB-emner.

Produktet er basisk.

Indeholder ikke et hormonforstyrrende stof (EDC) i en koncentration på $\geq 0,1$ %.

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med EU forordning 1907/2006, samt 2022/878

OrganoWood® 01 Træbeskyttelse

Revisionsdato: 2022-10-12

Version 6

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.2 Stoffblanding: Blanding**

Stoffets kemiske navn	CAS-nr EF-nr Reg-nr	Konc %	Fareklasse- og kategorikode(r)	Fare Sætnings kode(r)
Citronsyre monohydrat.	5949-29-1 201-069-1 01-2119457026-42	<5	Eye Irrit. 2 STOT SE 3	H319 H335

Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.

Klassificeringen er baseret på fakta fra kemikalieleverandøren samt <http://echa.europa.eu> databaser.**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger****4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:****Generel information**

Ved den mindste usikkerhed eller ved besvær skal læge kontaktes.

Indånding

Tilfør frisk luft.

Hudkontakt

Overskyl forurenede hud med rigelige mængder sæbe og vand. Søg læge, hvis problemerne er vedvarende

Øjenkontakt

Skyl straks øjne med store mængder vand, hvor øverste og nederste øjenlåg lejlighedsvis løftes. Kontroller for og fjern evt. kontaktlinser. Bliv ved med at skylle i flere minutter. Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.

Indtagelse

Skyl omgående munden grundigt med vand. Drik et par glas vand. Fremkald ikke opkastning. Søg læge hvis der opstår symptomer.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Indånding	Kan forårsage lettere irritation ved indånding
Hudkontakt	Kan forårsage lettere irritation ved hudkontakt. (Svie, rødme)
Øjenkontakt	Kan forårsage irritation ved øjenkontakt. (Svie, rødmen, tåreflåd)
Indtagelse	Indtagelse af store mængder af produktet kan forårsage kvalme, opkastning, forbrænding.

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

Symptomatisk behandling.

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med EU forordning 1907/2006, samt 2022/878

OrganoWood® 01 Træbeskyttelse

Revisionsdato: 2022-10-12

Version 6

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Produktet er ikke brændbart, hvorfor slukningsmidler skal afpasses med omgivelserne. Brand slukkes med skum, pulver, CO₂ eller vandusj (tåke).

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ikke anvendelig. Vandopløsning. Ikke-brændbar.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Brandmænd bør bære passende beskyttelsesudstyr og selvforsynet, lufttilført åndedrætsapparat (SCBA) med fuld ansigtsmaske, som skal anvendes i positiv tryktilstand.

Beklædning for brandfolk (inklusive hjelme, beskyttelsesstøvler og handsker) i henhold til den europæiske standard EN 469 vil yde et grundlæggende beskyttelsesniveau ved kemiikalie uheld.

5.4 Yderligere oplysninger

Afkøl lukkede beholdere i nærheden af branden med vandtåge.

Udsatte beholdere fjernes fra det brandtruede område, hvis det kan ske uden risiko.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Risiko for at glide. Undgå kontakt med øjne og hud. Sørg for god ventilation.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå, om muligt, at store mængder af produktet flyder ud i vandløb, grundvand, kloaksystem eller i jorden.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spild indsamles med inert absorberende materiale (f.eks. sand, jord eller vermiculit)

6.4 Henvisning til andre punkter

Se afsnit 7 gældende håndtering.

Se afsnit 8 for oplysninger om egnet, personligt beskyttelsesudstyr.

Se afsnit 13 for yderligere oplysninger om affaldshåndtering.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Behandles i overensstemmelse med god industriel hygiejne og sikkerheds procedurer.

Undgå indånding af tåge

Undgå kontakt med øjnene og hud.

Risiko for at glide.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares tæt tillukket i original emballage/beholdere. Opbevares ved 10-35°C.

7.3 Særlige anvendelser

-

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med EU forordning 1907/2006, samt 2022/878

OrganoWood® 01 Træbeskyttelse

Revisionsdato: 2022-10-12

Version 6

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler
--

8.1 Kontrolparametre

Sørg for tilstrækkelig ventilation.

Undgå aerosoldannelse.

Reference: At-Vejledning

Ingen konstaterede.

8.2 Eksponeringskontrol

Hygiejniske foranstaltninger

Behandles i overensstemmelse med god industriel hygiejne og sikkerheds procedurer.

Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

Spørg altid en kompetent leverandør om råd ved valg af personlig sikkerhedsbeklædning.

Beskyttelse af åndedrætsorganer

Brug en korrekt tilpasset luftrensende eller luftforsynet gasmaske, som overholder en godkendt standard, hvis en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt. (P2)

Beskyttelse af hænder

Beskyttelseshandsker bør anvendes. (For eksempel Nitrilgummi)

Den bedst egnede handske skal tages frem i samråd med handskeleverandøren som også har kendskab til handskens gennemtrækstid.

Beskyttelse af øjne/ansigt

Brug egnede beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm ved risiko for stænk.

Anden hudbeskyttelse

Anvend arbejdstøj.

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med EU forordning 1907/2006, samt 2022/878

OrganoWood® 01 Træbeskyttelse

Revisionsdato: 2022-10-12

Version 6

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber:

Fysisk form	Klar væske
Farve	Farveløs.
Lugt	Lugtfri.
Smeltepunkt/frysepunkt	Er ikke tilgængelig
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Er ikke tilgængelig
Antændelighed	Er ikke tilgængelig
Øvre og nedre eksplosionsgrænse	Er ikke tilgængelig
Flammepunkt	Er ikke tilgængelig
Selvantændelsestemperatur	Er ikke tilgængelig
Nedbrydningstemperatur	Er ikke tilgængelig
pH	10-11,4
Kinematisk viskositet	< 50 mPas
Opløselighed	Fuldstændig opløselig i vand, uopløselig i de fleste organiske opløsningsmidler.
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)	Er ikke tilgængelig
Damptryk	Er ikke tilgængelig
Massefylde og/eller relativ massefylde	Er ikke tilgængelig
Relativ dampmassefylde	1200-1400 kg/m ³
Partikelegenskaber	Er ikke tilgængelig

9.2 Andre oplysninger:

Produktet vurderes ikke at have oxiderende egenskaber. Anses ikke for at have eksplosive egenskaber.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produktet er stabilt under normale opbevarings- og anvendelsesforhold.

10.2 Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte.

10.4 Forhold, der skal undgås

Undgå kontakt med syrer.

10.5 Materialer, der skal undgås

Syrer, zink, tin, aluminium.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen kendte til den anbefalede håndtering og anvendelse.

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med EU forordning 1907/2006, samt 2022/878

OrganoWood® 01 Træbeskyttelse

Revisionsdato: 2022-10-12

Version 6

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Se også afsnit 4 (Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede)

Indånding

Ikke klassificeret som ætsende/irriterende ved indånding ifølge CLP.

Hudkontakt

Ikke klassificeret som ætsende/irriterende ved hudkontakt ifølge CLP.

Øjenkontakt

Ikke klassificeret som ætsende/irriterende ved øjenkontakt ifølge CLP.

Indtagelse

Ikke klassificeret som ætsende/irriterende ved indtagelse ifølge CLP.

Toksicitet

Toxikologiske data/test på denne beredning findes ej tilgængelig.

Toxikologiske data fra dyreforsøg er afset værende relevant i indgående emner:

Citronsyre monohydrat. (5949-29-1)

LD₅₀ Oralt Mus: 5400 mg/kg

LD₅₀ Dermal Rotte: >2000 mg/kg

Enkel STOT-eksponering/ gentagne STOT-eksponeringer

Ingen kendte

Oplysninger om mulige eksponeringsbaner

Indånding, Hudkontakt/Øjenkontakt, oral.

Allergifremkaldende egenskaber.

Dette produkt er ikke klassificeret som allergifremkaldende ved indånding eller hudkontakt.

CMR (Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionsskadelige emner)

Dette produkt er ikke klassificeret som kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionsskadelig.

Aspirationsfare

Ingen

11.2. Oplysninger om andre farer

Indeholder ikke et hormonforstyrrende stof (EDC) i en koncentration på $\geq 0,1$ %.

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med EU forordning 1907/2006, samt 2022/878

OrganoWood® 01 Træbeskyttelse

Revisionsdato: 2022-10-12

Version 6

PUNKT 12: Miljøoplysninger

Dette produkt er ikke klassificeret som farligt for miljøet

Undgå at udlede koncentreret spild og rester til kloak

12.1 Toksicitet

Der er ingen økotoxikologiske data tilgængelige om selve produktet.

Toxikologiske data værende relevant i indgående emner

Citronsyre monohydrat. (5949-29-1)	LC ₅₀ Fisk 96h: 440-760 mg/l Art: Leuciscus idus EC ₅₀ Daphnia 72h: 120 mg/l IC ₅₀ Alger 8d: 80 mg/l Art: M. Aeruginosa EC ₅₀ Bakterier 16h: >10 000 mg/l Art: Pseudomonas putida
--	--

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Citronsyre monohydrat. (5949-29-1)- BOD 481 mg/g, COD 685 mg/g, 98% 2d. OECD302.- Let biologisk nedbrydeligt.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Log Pow: $\leq -1,72$, - Citronsyre monohydrat. (5949-29-1). Betragtes ikke som bioakkumulerende.

12.4 Mobilitet i jord

Fortyndes i vand

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produktet indeholder ikke nogle emner som opfylder kriterierne for at klassificeres som PBT eller vPvB-emner.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Indeholder ikke et hormonforstyrrende stof (EDC) i en koncentration på $\geq 0,1$ %.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen kendte.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse**13.1 Metoder til affaldsbehandling**

Produktet eller produktrester er ikke klassificeret som farligt affald.

Spørg lokale myndigheder om råd angående rutiner om hvordan man skal tage sig af affaldet.

Undgå udledning til miljøet.

Foreslåede Affaldskategori i henhold til det europæiske affaldskatalog

(EAK) 06 02 99 Andet affald, ikke andetsteds specificeret

Bortskaffelse af tomme emballager

Vel tømte og rengjorte indpakninger kan afleveres til materialegenbrug.

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med EU forordning 1907/2006, samt 2022/878

OrganoWood® 01 Træbeskyttelse

Revisionsdato: 2022-10-12

Version 6

PUNKT 14: Transportoplysninger

Produktet er ikke omfattet af reglerne om transport af farligt gods.

14.1 UN-nummer

-

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

-

14.3 Transportfareklasse(r)

-

14.4 Emballagegruppe

-

14.5 Miljøfarer

Marine pollutant :No (IMDG)

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

-

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

-

PUNKT 15: Oplysninger om lovmæssig regulering

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

Denne klassifikation er baseret på tests fra råvareleverandør og i henhold til CLP nr 1272/2008

Danske grænseverdier for stoffer og materialer.

Mal-kode: 00-3

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ikke nogen udført.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Den komplette tekst for H-faresætninger nævnt i punkt 3

H319: Forårsager alvorlig øjenirritation

H335: Kan forårsage irritation af luftvejene.

Kilder:

Datablad fra producenten. CLP, www.kemi.se, www.echa.europa.eu (Databaser).

Danske grænseverdier for stoffer og materialer.

Version 1: 2022-04-21

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med EU forordning 1907/2006, samt 2015/830.

Version 2: 2022-10-12

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med EU forordning 1907/2006, samt 2020/878.

Alle informationer i dette sikkerhedsdatablad er afgivet på grundlag af vores nuværende viden. De garanterer dog ikke for produktets egenskaber og kan ikke danne grundlag for kontraktmæssige retsforhold.

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med EU forordning 1907/2006, samt 2022/878

OrganoWood® 01 Træbeskyttelse

Revisionsdato: 2022-10-12

Version 6

PUNKT 16: Andre oplysninger

Forklaringer til forkortninger

ADR: :International Carriage of Dangerous Goods by Road

BCF: Bio Concentration Factor

CAS-nr: Chemical Abstracts Service number

DNEL: Derived No Effect Level

EC₅₀: Effect Concentration

EG-nr: A substance number i EINECS, ELINCS or in No-Longer Polymers List.

IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code.

LC₅₀: Lethal Concentration

LD₅₀: Lethal Dose

IC₅₀: Median Inhibition Concentration

NOEC: No Observed Effect Concentration

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

PNEC: Predicted No Effect Concentration

vPvB-substance: Very persistent and Very Bio accumulative substances.