

SÄKERHETS DATABLAD

Claessons Trätjära AB

Omarbetat: 2023-03-31

Version 6.1

Ersätter: 2018-09-17

Trätjära

1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1. Produktbeteckning/Handelsnamn: Trätjära, Fintjära, Dalbränd tjära, Furutjära A
EG-nummer: 294-436-0

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användning av produkten	Målning av träpaneler, timmerhus och trätak såsom spåntak.
Begränsningar av användningen	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag	Claessons Trätjära AB
Adress	Stenkolsgatan 5
Postnr/Ort	417 07 Göteborg
Hemsida	https://www.claessons.com/
E-mail	info@claessons.com
Telefon	031-7114287

1.4 Nödtelefonnummer

Nödtelefonnummer	Ring 112 vid inträffade förgiftningstillbud och begär giftinformation. Ring 010-456 6700 i mindre brådskande fall.
------------------	---

2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering enligt förordningen (EG) Nr. 1272/2008

Skin Sens. 1; H317

Aquatic Chronic 3; H412

2.2 Märkning enligt förordningen (EG) Nr. 1272/2008

Produkten är märkningspliktig.



Signalord: Varning

Innehåller	Trätjära
------------	----------

Faroangivelser:

H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
------	-----------------------------------

SÄKERHETS DATABLAD

Claessons Trätjära AB

Omarbetat: 2023-03-31

Version 6.1

Ersätter: 2018-09-17

Trätjära

H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
-------------	---

Skyddsangivelser:

P101	Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102	Förvaras oåtkomligt för barn.
P302 + P352	VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.
P333 + P313	Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
P273	Undvik utsläpp till miljön.
P501	Innehållet/behållaren lämnas till insamlingsställe för farligt avfall.

VOC	VOC-gränsvärde (Kat A/f): 700 g/l. Produktens VOC: < 400 g/l.
------------	--

Kompletterande märkningsinformation

Taktil varning	Krävs ej
Barnskyddande förslutning	Krävs ej.

Avser försäljning till privatpersoner

2.3 Andra faror

PBT/vPvB	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
Hälsofara	Produkten är hälsofarlig.
Miljöfara	Produkten är miljöfarlig.
Fys/kem egenskaper	Produkten är inte brandfarlig vid överlåtelse. Lagras dock som brandfarlig vätska klass 3.

3. SAMMANSÄTTNING / INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1 Ämne

Nr	Ämnesnamn	EG-nummer	CAS-nummer	REACH-reg.-nummer	Konc. vikt-(%)	CLP-klassificering
1	Trätjära	294-436-0	91722-33-7	01-2119999006-29-0002	50 - 80	Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 3; H412

Ämneskommentarer:

SÄKERHETS DATABLAD

Claessons Trätjära AB

Omarbetat: 2023-03-31

Version 6.1

Ersätter: 2018-09-17

Trätjära

Hygieniska gränsvärden framgår i avsnitt 8 om sådana finns. Faroangivelsernas betydelse framgår i avsnitt 16.

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Frisk luft och vila. Kontakta läkare om symptom på ansträngd andning eller irritation i luftvägarna kvarstår.
Hudkontakt	Tag genast av förorenade kläder. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Kontakt med ögonen	Håll ögonlocken brett isär. Skölj ögonen med vatten i flera minuter. Kontakta läkare om irritation kvarstår.
Förtäring	Skölj munnen med vatten. Ge om möjligt ett par glas vatten att dricka om den skadade är vid fullt medvetande. Framkalla ej kräkning. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Exponering för höga koncentrationer kan orsaka en irritation i andningsorganen. Upprepad kontakt ger torr hud, irritation, rodnad och hudsprickor. Kan ge allergi vid hudkontakt. Intag av större mängd kan orsaka illamående, kräkningar och diarré.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Meddelande till läkare	Symptomatisk behandling.
Speciella behandlingar	Ej relevant.

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Kan släckas med vattendimma, koldioxid, alkoholresistent skum, sand eller pulver.
Olämpliga släckmedel	Direkt vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandfarlig produkt vid lagring. Ångor kan vid förhöjd temperatur bilda explosiv blandning med luft. Vid brand bildas tjock rök innehållande bland annat kolmonoxid och koldioxid.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Undvik inandning av giftiga rökgaser. Bekämpa branden på vanligt sätt på behörigt avstånd. Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften. Använd heltäckande skyddskläder.

5.4 Annan information

Flytta om möjligt produkten från brandplatsen. I annat fall kyl behållare som är utsatt för eld med vatten tills elden är släckt. Låt inte släckvatten från brandbekämpningen komma ut i avlopp eller vattendrag.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

SÄKERHETS DATABLAD

Claessons Trätjära AB

Omarbetat: 2023-03-31

Version 6.1

Ersätter: 2018-09-17

Trätjära

Allmänna åtgärder

Sörj för god ventilation. Håll obehöriga personer borta från utsläppsplatsen. Undvik kontakt med antändningskällor samt bildning av statisk elektricitet.

Personliga skyddsåtgärder

Undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik inandning av ångor från produkten.

Skyddsutrustning

Använd skyddsutrustning som framgår under avsnitt 8.

För räddningspersonal

Vid små utsläpp: Använd skyddsutrustning som framgår under avsnitt 8.
Vid större utsläpp: Använd kemskyddsdräkt och andningsapparat.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att spill kommer ut i vattendrag eller avlopp och förorenar jord och vegetation. Om detta inte är möjligt kontakta berörda myndigheter.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutning

Valla in med vermikulit, sand, jord eller annat inert absorptionsmedel och samla upp. Uppsamlad material läggs i förslutbara behållare.

Sanering

Rengör området med lämpligt rengöringsmedel. Uppsamlad produkt bortskaffas som farligt avfall, se avsnitt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 för information om personlig skyddsutrustning.
Se avsnitt 13 för information bortskaffande av avfall.

7. HANTERING OCH LAGRING

7.1 Hantering

Försiktighetsmått för säker hantering

Sörj för god ventilation. Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas. Tvätta händerna före paus samt vid arbetspassets slut. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Använd lämplig skyddsutrustning som framgår under avsnitt 8.

Skyddsåtgärder

Undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik inandning av ångor från produkten.

Säkerhetsåtgärder för att förhindra brand

Undvik kontakt med antändningskällor samt bildning av statisk elektricitet.

Förebyggande åtgärder för att skydda miljön

Förebygg spill. Undvik utsläpp till vatten och avlopp.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsbetingelser

Lagras som brandfarlig vätska klass 3. Förvaras torrt och svalt i väl tillslutna emballage i ett välventilerat utrymme, skilt från antändningskällor.

Förhållanden som skall undvikas

Undvik upphettning av produkt. Hålls åtskilt från starka oxidationsmedel.

Temperatur vid förvaring

Värde: 5 - 35 °C

7.3 Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

SÄKERHETS DATABLAD

Claessons Trätjära AB

Omarbetat: 2023-03-31

Version 6.1

Ersätter: 2018-09-17

Trätjära

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniskt gränsvärde

Ämnesnamn	CAS nr.	Intervall (NGV)	ppm	mg/m ³	År	Anm.
--	--	--	--	--	--	--

Produkten innehåller inget ämne med hygieniskt gränsvärde. AFS 2018:1.

DNEL - trätjära
Ingen information tillgänglig.

PNEC - trätjära
Ingen information tillgänglig.

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Sörj för god ventilation. Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas. Byt genast nedsmutsade kläder och tvätta dessa innan de används igen. Tvätta händerna före paus samt vid arbetspassets slut. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

Produktrelaterade åtgärder för att förhindra exponering

Undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik inandning av ångor från produkten.

Tekniska åtgärder som syftar till att förhindra exponering

Ej relevant för denna produkt.

Ögonskydd/ ansiktsskydd

Vid risk för stänk använd tättslutande skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

Handskydd

Använd skyddshandskar av polyvinylalkohol (PVA), nitrilgummi eller Viton (materialtjocklek minst 0,38 mm vid 480 min penetrationstid).

Hudskydd

Använd lämpliga arbetskläder.

Andningsskydd

Behövs ej vid tillräcklig ventilation. Vid otillräcklig ventilation använd andningsskydd med kombinationsfilter A/P2.

Termisk fara

Brandfarlig produkt vid lagring.

8.3 Begränsning av miljöexponeringen

Undvik utsläpp till omgivningen.

SÄKERHETS DATABLAD

Claessons Trätjära AB

Omarbetat: 2023-03-31

Version 6.1

Ersätter: 2018-09-17

Trätjära

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	Viskös vätska.
Färg	Mörkbrun
Lukt	Stark lukt. Karakteristisk lukt.
pH	Värde: ~ 5
Smältpunkt/smältpunktsintervall	Ej tillgängligt.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	150 - 400 °C
Flampunkt	80 °C
Brandfarlighet (fast form, gas).	Inte relevant
Explosionsgräns	Ej tillgängligt.
Ångtryck	Ej tillgängligt.
Densitet	1030 kg/m ³ vid 20 °C
VOC	< 400 g/l
Löslighet i vatten	Ej vattenlöslig.
Löslighet	Löslig i: Alkoholer. Organiska lösningsmedel.
Sönderfallstemperatur	Ej tillgängligt.
Viskositet	Viskös.
Explosiva egenskaper	Ej explosiv.
Oxiderande egenskaper	Ej oxiderande.

9.2 Annan information

Fysikaliska och kemiska egenskaper

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet	Ej reaktiv vid normal hantering. Se 10.3.
10.2 Kemisk stabilitet	Stabil under normala användnings- och lagringsförhållanden.
10.3 Risken för farliga reaktioner	Inga farliga reaktioner kända. Men produkten kan vid förhöjd temperatur bilda explosiv blandning med luft.
10.4 Förhållanden som ska undvikas	Antändningskällor. Undvik upphettning.
10.5 Oförenliga material	Starka oxidationsmedel.

SÄKERHETS DATABLAD

Claessons Trätjära AB

Omarbetat: 2023-03-31

Version 6.1

Ersätter: 2018-09-17

Trätjära

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid termisk sönderdelning bildas kolmonoxid och koldioxid.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet för trätjära

Exponeringsväg	Värde/enhet	Djurart	Exp. tid	Testmetod/ källa
LD50, oralt	> 2.000 mg/kg	råtta	--	ECHA
LD50, dermalt	> 2.000 mg/kg	råtta	--	ECHA

Övriga upplysningar om hälsofara

Utvärdering av akut toxicitet, klassificering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Utvärdering av frätande / irriterande på hud, klassificering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Upprepad kontakt kan dock ge torr hud, irritation, rodnad och hudsprickor.

Utvärdering av ögonskada eller ögonirritation, klassificering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Irritation

Exponering för höga koncentrationer kan orsaka en irritation i andningsorganen.

Förtäring

Förtäring av större mängd kan orsaka illamående, kräkningar och diarré.

Sensibilisering vid inandning/hudkontakt

Bedömning av sensibilisering:

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Mutagenitet i könseller

Bedömning mutagenitet:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Carcinogenitet

Bedömning carcinogen:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet

Bedömning reproduktionstoxicitet:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Utvärdering av specifik organtoxicitet - enstaka exponering, klassificering

STOT bedömning av toxicitet vid singeldos:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Utvärdering av specifik organtoxicitet – upprepade exponering, klassificering

STOT bedömning av toxicitet vid upprepade doser:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration, kommentar

Trögflytande produkt. Ingen risk för aspiration föreligger.

SÄKERHETS DATABLAD

Claessons Trätjära AB

Omarbetat: 2023-03-31

Version 6.1

Ersätter: 2018-09-17

Trätjära

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.

12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

Akut toxicitet i vattenmiljön för trätjära

Test	Värde/enhet (mg/l)	Art	Exp. tid	Testmetod/ källa
Fisk LC50	--	--	--	--
Daphnia EC50	28	Daphnia magna	48 h	ECOTOX databas
Alg EC50 _{gr}	17	Desmodesmus subspicatus (Grönalga)	72 h	ECHA Dossier

Ekotoxicitet

Produkten är skadlig för vattenlevande organismer.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ämne	Resultat
Trätjära	Ämnet är inte biologiskt lättnedbrytbar.

Produkten är inte biologiskt lättnedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ämne	Resultat
Trätjära	Förväntas inte vara bioackumulerande.

Produkten är inte bioackumulerande.

12.4 Rörlighet i jord

Produkten bedöms inte som rörlig i markprofilen på grund av den är trögflytande och har låg vattenlöslighet. Adsorption till fasta jordpartiklar förväntas.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.

12.7 Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

13. AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

SÄKERHETS DATABLAD

Claessons Trätjära AB

Omarbetat: 2023-03-31

Version 6.1

Ersätter: 2018-09-17

Trätjära

Avfallshantering	Rester och spill är farligt avfall och destrueras genom förbränning på godkänd avfallsanläggning.
-------------------------	---

Förpackning

Avfallshantering	Förpackning med ej uthärdade färgrester är farligt avfall. Destrueras genom förbränning på godkänd avfallsanläggning. Förpackning med uthärdade färgrester
-------------------------	--

Europeiska avfallskatalogen (EWC)

Avfallskod	Avfallsbeteckning
08 01 11*	Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen.
15 01 10*	Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen.

Lagstiftning

SFS 2020:614 – Avfallsförordningen.

Andra upplysningar

Lämplig EWC-kod fastställs av användaren. Ovanstående EWC-koder ska enbart ses som förslag. Avfallshandteras enligt nationella föreskrifter.

14. TRANSPORTINFORMATION

Produkten är inte farligt gods vid transport.

	ADR/RID	ADN/ADNR	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer	Utgår	Utgår	Utgår	Utgår
14.2 Officiell transportbenämning	Utgår	Utgår	Utgår	Utgår
14.3 Transportklass(er)	Utgår	Utgår	Utgår	Utgår
14.4 Förpackningsgrupp	Utgår	Utgår	Utgår	Utgår
14.5 Miljöfaror	Utgår	Utgår	Utgår	Utgår
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder	Utgår	Utgår	Utgår	Utgår
Ytterligare information	Utgår	Utgår	Utgår	Utgår

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Omfattas ej av dessa regler.

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

SÄKERHETSATABLAD

Claessons Trätjära AB

Omarbetat: 2023-03-31

Version 6.1

Ersätter: 2018-09-17

Trätjära

Bedömda begränsningar

Ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC) enligt REACH, artikel 57: Inga.

Förordning (EU) nr. 1907/2006, bilaga XVII - begränsningar: Inga.

Nationella föreskrifter

SFS 2020:614 - Avfallsförordningen.

Lagras som brandfarlig vätska klass 3.

Lagar och förordningar

Säkerhetsdatabladet är sammanställt i enlighet med Annex II i REACH-förordningen (EU) nr 1907/2006.

Klassificering och märkning enligt förordningen (EU) nr 1272/2008 med deras respektive lagändringar.

KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020 om ändring av bilaga II till

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning krävs ej för blandningar.

16. ANNAN INFORMATION

LEVERANTÖRENS ANTECKNINGAR

Informationen i detta säkerhetsdatablad är i enlighet med ovan nämnda lagstiftningar och är baserade på kunskap och erfarenhet vid tidpunkten för utfärdandet. Det är användarens skyldighet att använda denna produkt på ett säkert sätt och följa alla tillämpliga lagar och föreskrifter om användningen av produkten.

Säkerhetsdatablad framtaget och godkänt av Claessons Trätjära AB.

Säkerhetsdatablad upprättat för första gången 2022-03-08.

Viktiga källor vid utarbetandet av säkerhetsdatabladet

Information från ECHA:s webbplats och databaser.

Prevents databas Kemiska ämnen.

Faroangivelser angivna under avsnitt 2 och 3

H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Revisionsöversikt

Version	Revisionsdatum	Ansvarig	Ändringar i avsnitt
v.2	2015-04-01	Staffan Classon	Hela säkerhetsdatabladet omarbetat till REACH II format.
v.3	2016-01-30	Staffan Classon	3, 4 och 15
v.4	2018-01-19	Staffan Classon	2, 3, 4, 11, 12 och 13
v.5	2018-09-17	Staffan Classon	2, 3, 12 och 13
v.6	2023-02-28	Staffan Classon	1, 2, 3, 8, 10, 11, 12, 13, och 15