

# SÄKERHETS DATABLAD

Claessons Trätjära AB

Omarbetad: 2019-04-01

Version 6.0

Ersätter: 2018-12-01

## Trätjära

### 1. NAMNET PÅ ÄMNET/BEREDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Handelsnamn:	<b>Furutjära, Dalbränd tjära, Fintjära, Trätjära</b>
EG-nr:	294-436-0
Användningsområden:	Målning av träpaneler, timmerhus och trätak såsom spåntak.
1.2 Leverantör:	Claessons Trätjära AB
Adress:	Järnmalmsgatan 5
Postnr./Ort	417 07 Göteborg
E-mail:	<a href="mailto:info@claessons.com">info@claessons.com</a>
Telefon:	031-7114287
Kontaktperson:	Staffan Classon
1.3 Nödtelefon:	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

EC-etikett. Produkten är märkningspliktig.



Signalord: Varning

<b>Innehåller</b>	Trätjära 100 vikt-%.
-------------------	----------------------

#### Faroangivelser:

<b>H317</b>	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
<b>H412</b>	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

#### Skyddsangivelser:

<b>P101</b>	Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
<b>P102</b>	Förvaras oåtkomligt för barn.
<b>P103</b>	Läs etiketten före användning.
<b>P302 + P352</b>	VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.
<b>P333 + P313</b>	Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

# SÄKERHETS DATABLAD

Claessons Trätjära AB

Omarbetad: 2019-04-01

Version 6.0

Ersätter: 2018-12-01

## Trätjära

<b>P273</b>	Undvik utsläpp till miljön.
<b>P501</b>	Innehållet/behållaren lämnas till samlingsställe för farligt avfall.

### Övrig märkningsinformation

<b>Taktil varning</b>	Krävs ej.
<b>Barnskyddande förslutning</b>	Krävs ej.

Avser försäljning till privatpersoner

<b>VOC</b>	
Produktunderkategori:	Klarlack, lasyr och trälasyr, inklusive täcklasyr, för trä, metall eller plast inomhus/utomhus
Tillämpliga gränsvärdet för flyktiga organiska föreningar:	400 g/l
Maximala halten av flyktiga organiska föreningar:	< 400 g/l

### 2.3 Andra faror

PBT / vPvB:

Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

Brand- och explosion:

Produkten är inte brandfarlig vid överlåtelse. Lagras dock som brandfarlig vätska klass 3.

## 3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

N r	Ämnesnamn	EG-nummer	CAS-nummer	REACH-reg. - nummer	Konc. (vikt-%)	CLP-klassificering
1	Trätjära	294-436-0	91722-33-7	01-2119999006-29-0002	100	Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 3; H412

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

## 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Avlägsna nedstänkta kläder. Ge aldrig något genom munnen till en medvetslös person.
Inandning:	Frisk luft och vila. Eventuell andningshjälp. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Hudkontakt:	Tag genast av förorenade kläder. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Ögonkontakt:	Håll ögonlocken brett isär. Skölj ögat med vatten i minst 5 minuter. Kontakta läkare om irritation kvarstår.
Förtäring:	Skölj munnen med vatten. Ge om möjligt ett par glas mjölk eller vatten att dricka om den skadade är vid fullt medvetande. Framkalla ej kräkning. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

# SÄKERHETS DATABLAD

Claessons Trätjära AB

Omarbetad: 2019-04-01

Version 6.0

Ersätter: 2018-12-01

## Trätjära

### 4.2 De viktigaste akuta och fördröjda symptomen och effekterna

Inandning: Exponering för höga koncentrationer kan orsaka en lätt irritation i andningsorganen.

Hudkontakt: Upprepad kontakt ger torr hud, irritation, rodnad och hudsprickor.  
Kan ge allergi vid hudkontakt.

Ögonkontakt: Kan orsaka övergående ögonirritation.

Förtäring: Förtäring kan orsaka illamående, kräkningar och diarré.

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

Symptomatisk behandling.

---

---

## 5. BRANDSKYDDSÅTGÄRDER

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: Pulver, koldioxid eller skum.

Olämpliga släckmedel: Använd ej direkt vattenstråle

Brand- och explosionsrisker: Brandfarlig produkt. Ångor kan vid förhöjd temperatur bilda explosivt blandning med luft.

Farliga förbränningsprodukter: Vid brand bildas tjock svart rök. Kolmonoxid (CO), Koldioxid (CO<sub>2</sub>). Kolväten och dess oxidationsprodukter.

Personlig skyddsutrustning: Använd kemskyddsdräkt och andningsapparat.

Information: Flytta om möjligt produkten från brandplatsen. I annat fall kyl behållare som är utsatt för eld med vatten tills elden är släckt. Undvik utsläpp av släckvatten till omgivningen.

---

---

## 6. 1 ÅTGÄRDER VID OAVSIKTIGA UTSLÄPP

Allmänna åtgärder: Sörj för god ventilation. Undvik kontakt med huden, ögonen och kläderna. Hålls åtskilt från antändningskällor. Använd lämplig skyddsutrustning.

Personliga skyddsåtgärder: Använd skyddsutrustning som framgår under avsnitt 8.  
för annan än räddningspersonal

Personliga skyddsåtgärder: Vid små utsläpp: använd skyddsutrustning som framgår under avsnitt 8.  
för räddningspersonal Vid större utsläpp: använd kemskyddsdräkt och andningsapparat.

Miljöskyddsåtgärder: Förhindra att spill kommer ut i vattendrag eller avlopp och förorenar jord och vegetation.

Saneringsmetoder: Valla in med vermikulit, sand, jord eller annat inert absorptionsmedel och samla upp. Uppsamlat material läggs i förslutbara behållare. Rengör området med lämpligt rengöringsmedel, använd inte lösningsmedel. Uppsamlat material är farligt avfall, se avsnitt 13.

# SÄKERHETS DATABLAD

Claessons Trätjära AB

Omarbetad: 2019-04-01

Version 6.0

Ersätter: 2018-12-01

## Trätjära

### 6.1.1 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 vad gäller personlig skyddsutrustning. Se avsnitt 13 vad gäller avfallshantering.

---

## 7. HANTERING OCH LAGRING

- Hantering: Sörj för god ventilation. Undvik kontakt med ögonen, huden och kläderna. Undvik inandning av ångor från produkten. Använd lämplig skyddsutrustning som framgår under avsnitt 8.
- Säkerhetsåtgärder: Undvik kontakt med antändningskällor.  
för att förhindra brand
- Förebyggande åtgärder: Förebygg spill. Undvik utsläpp till vatten och avlopp.  
för att skydda miljön
- Lagring: Lagras som brandfarlig vätska klass 3. Förvaras torrt och svalt i väl tillslutna emballage i ett välventilerat utrymme, skilt från antändningskällor.
- Förhållanden som: Upphettnings av produkt.  
skall undvikas
- Specifika användnings-: Målning av träpaneler, timmerhus och trätak såsom spåntak.  
områden

---

## 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERING/PERSONLIGT SKYDD

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Hygieniskt gränsvärde:

Ämnesnamn	CAS nr.	Intervall	ppm	mg/m <sup>3</sup>	År	Anm.
--	--	--	--	--	--	--

AFS 2015:7. Produkten innehåller inget ämne med hygieniskt gränsvärde.

### 8.2 Begränsning av Exponering

Sörj för god ventilation. Undvik kontakt med huden, ögonen och kläderna. Undvik inandning av ångor från produkten. Tvätta händerna före paus och vid arbetets slut. Ät inte, drick inte och rök inte vid hanteringen av produkten.

#### 8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Ej relevant för denna produkt.

#### 8.2.2 Individuella skyddsåtgärder, t ex personlig skyddsutrustning

- Andningsskydd: Behövs ej vid tillräcklig ventilation. Vid otillräcklig ventilation använd andningsskydd med gasfilter A.
- Ögonskydd: Vid risk för stänk använd tättslutande skyddsglasögon eller ansiktsskydd.
- Handskydd: Använd skyddshandskar av polyvinylalkohol (PVA), nitrilgummi eller Viton. Handsken ska ej komma i kontakt med vatten.
- Hudskydd: Använd lämpliga skyddskläder.
- Termisk fara: Ej brandfarlig produkt vid överlåtelse. Lagras som brandfarlig vätska klass 3.

# SÄKERHETS DATABLAD

Claessons Trätjära AB

Omarbetad: 2019-04-01

Version 6.0

Ersätter: 2018-12-01

## Trätjära

### 8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen

Undvik utsläpp till vatten och avlopp.

## 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 <sup>3</sup>
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

Inte relevant.

## 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Reaktivitet: Ej reaktiv.

Stabilitet: Stabil under normala användnings- och lagringsförhållanden.

Förhållande som:  
skall undvikas Antändningskällor. Undvik upphettning.

Reagerar med: Starka oxidationsmedel.

Farliga nedbrytnings-:  
Produkter Hälsoskadlig rök bildas vid brand. Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO<sub>2</sub>).  
Kolväten och dess oxidationsprodukter.

# SÄKERHETS DATABLAD

Claessons Trätjära AB

Omarbetad: 2019-04-01

Version 6.0

Ersätter: 2018-12-01

## Trätjära

### 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

#### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

##### 11.1.1 Akut toxicitet

Bedömning av akut toxicitet för produkten:

Produkten är inte skadlig vid skadlig vid förtäring, hudkontakt eller inhalation.

##### 11.1.2 Akut toxicitet för furuträtjära

Exponeringsväg	Värde/enhet	Djurart	Exp. tid	Not
LD50, oralt	> 2.000 mg/kg	råtta	--	--
LD50, dermalt	> 2.000 mg/kg	råtta	--	--

#### 11.2 Potentiella akuta effekter

Inandning	Exponering för höga koncentrationer kan orsaka en lätt irritation i andningsorganen.
Hudkontakt	Upprepad kontakt ger torr hud, irritation, rodnad och hudsprickor.
Kontakt med ögonen	Kan orsaka övergående ögonirritation.
Förtäring	Förtäring kan orsaka kräkningar, diarré och försämrat allmäntillstånd.

#### 11.3 Sensibilisering vid inandning/hudkontakt

Bedömning av sensibilitet:

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

#### 11.4.1 Mutagenicitet i könsceller

Bedömning mutagenicitet:

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

#### 11.4.2 Carcinogenicitet

Bedömning carcinogen:

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

#### 11.4.3 Reproduktionstoxicitet

Bedömning reproduktionstoxicitet:

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

#### 11.5.1 Specifik organtoxicitet (enstaka exponering)

STOT bedömning av toxicitet vid singeldos:

Ska ej klassificeras som specifikt organtoxiskt.

#### 11.5.2 Toxicitet vid upprepad dosering och specifik organtoxicitet (upprepade exponering)

STOT bedömning av toxicitet vid upprepade doser:

Ska ej klassificeras som specifikt organtoxiskt.

#### 11.6 Fara vid aspiration

Trögflytande produkt. Risk för aspiration föreligger ej.

### 12. EKOLOGISK INFORMATION

#### 12.1 Toxicitet

##### 12.1.1 Akut toxicitet i vattenmiljön för furuträtjära

Test	Värde/enhet (mg/l)	Testmetod	Exp. tid	Art
------	--------------------	-----------	----------	-----

# SÄKERHETS DATABLAD

Claessons Trätjära AB

Omarbetad: 2019-04-01

Version 6.0

Ersätter: 2018-12-01

## Trätjära

Fisk LC50	--	--	--	--
Daphnia EC50	28	ECOTOX databas	48 timmar	Daphnia magna
Alg EC50 <sub>gr</sub>	17	ECHA Dossier	72 timmar	Desmodesmus subspicatus (Grönalg)

Ovanstående tester är utförda på ett liknande ämne vid namn trätjära (EG-nummer 294-436-0)

### 12.1.2 Ekotoxicitet

Produkten är skadlig för vattenlevande organismer.

### 12.2 Persistens och Nedbrytbarhet

Produkten är inte biologiskt lättnedbrytbar.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Vissa av de ämnen som ingår i furträtjära har en bioackumulerande potential.

### 12.4 Abiotisk nedbrytbarhet

Ej tillgängligt.

### 12.5 Rörlighet i jord

Ej vattenlöslig. Trögflytande produkt som binder till jordpartiklar. Förväntas inte vara rörlig i jordprofilen.

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

Produkten innehåller inte ämnen som uppfyller PBT (långlivade, bioackumulerbara och toxiska ämnen).

### 12.7 Andra skadliga effekter

--

### 12.8 Slutsats

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

---

## 13. AVFALLSHANTERING

### Produkt

<b>Avfallshantering</b>	Rester och spill klassificeras som farligt avfall enligt Avfallsförordningen SFS 2011:927. Destrueras genom förbränning på godkänd avfallsanläggning.
<b>Farligt avfall</b>	Ja

### Förpackning

<b>Avfallshantering</b>	Ej rengjort tomemballage klassificeras som farligt avfall enligt Avfallsförordningen SFS 2011:927. Destrueras genom förbränning på godkänd avfallsanläggning.
<b>Farligt avfall</b>	Ja

### Europeiska avfallskatalogen (EWC)

Avfallskod	Avfallsbeteckning
<b>08 01 11*</b>	Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen.

# SÄKERHETSATABLAD

Claessons Trätjära AB

Omarbetad: 2019-04-01

Version 6.0

Ersätter: 2018-12-01

## Trätjära

### 14. TRANSPORTINFORMATION

Produkten är inte farligt gods vid transport.

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

### 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

Märkning enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 framgår i avsnitt 2. Säkerhetsdatablad är utformat enligt Bilaga II i REACH-förordningen (EG) 1907/2006 samt Kommissionens förordning (EG) nr 453/2010 bilaga I.

Tillstånd	Krävs ej
Användningsbegränsning	Inga
Övrig EU-lagstiftning	Produkten innehåller inga ozonnedbrytande ämnen och inga persistent organiska föreningar.
Övrig svensk lagstiftning	AFS 2015:7 – Hygieniska gränsvärden. SFS 2011:927 - Avfallsförordningen.

#### 15.1 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ej relevant för produkter.

---

### 16. ANNAN INFORMATION

Säkerhetsdatablad framtaget av Staffan Classon, Claessons Trätjära AB.

Säkerhetsdatablad utarbetat första gången 2004-10-22.

#### LISTA ÖVER FAROANGIVELSER NÄMND UNDER AVSNITT 2 OCH 3

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



# SÄKERHETSATABLAD

Claessons Trätjära AB

Omarbetad: 2019-04-01

Version 6.0

Ersätter: 2018-12-01

## Trätjära

### Revisionsöversikt

Version	Revisionsdatum	Ansvarig	Ändringar i avsnitt
2.0	2015-04-01	Staffan Classon	Hela säkerhetsdatabladet omarbetat till REACH II format.
4.0	2018-01-19	Staffan Classon	2, 3, 4, 11, 12 och 13
6.0	2018-04-01	Staffan Classon	1.1 EG-nr korrigerat

---