

# SÄKERHETS DATABLAD

Claessons Trätjära AB

Utfärdat: 2022-03-09

Version 1.0

Ersätter: --

## Pigmenterad trätjära - Gröntjära

### 1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning/Handelsnamn: Pigmenterad trätjära - Gröntjära

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	<a href="https://www.claessons.com/">https://www.claessons.com/</a>
E-mail	<a href="mailto:info@claessons.com">info@claessons.com</a>
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.
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 samlingsställe för farligt avfall.

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

# SÄKERHETS DATABLAD

Claessons Trätjära AB

Utfärdat: 2022-03-09

Version 1.0

Ersätter: --

## Pigmenterad trätjära - Gröntjära

### Kompletterande märkningsinformation

EUH211	Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.
--------	---

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 Blandning

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
2	Rå linolja	232-278-6	8001-26-1	--	1 - 20	Ej farligt ämne
3	Kokt linolja	272-038-8	68649-95-6	01-2119484875-20	1 - 20	Ej farligt ämne
4	Järnoxider	--	--	--	1 - 10	Ej farligt ämne
5	Krom(III)oxid (kromoxidgrönt)	215-160-9	1308-38-9	01-2119433951-39-xxxx	1 - 10	Ej farligt ämne
6	Titandioxid	236-675-5	13463-67-7	01-2119489379-17-xxxx	1 - 10	EUH211 Ämne med hygieniskt gränsvärde

### Ämneskommentarer:

Rå linolja är undantagen från kravet på registrering i REACH. Flytande produkt som innehåller titandioxid.

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 mjölk eller 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

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.
Kontakt med ögonen	Inga symptom kända.
Förtäring	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	Produkten innehåller linolja, vilken kan ha en laxerande effekt på magtarmkanalen.

# SÄKERHETS DATABLAD

Claessons Trätjära AB

Utfärdat: 2022-03-09

Version 1.0

Ersätter: --

## Pigmenterad trätjära - Gröntjära

Behandling för att förhindra uttorkning kan behöva sättas in.

### 5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

#### 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, koldioxid samt krom- och järnoxider.

#### 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

Sörj för god ventilation. Undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik inandning av ångor från produkten. Hålls åtskilt från antändningskällor. Använd lämplig skyddsutrustning.

#### För annan personal än räddningspersonal

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

Valla in med vermikulit, sand, jord eller annat inert absorptionsmaterial och samla upp i förslutbara behållare.

Rengör området med lämpligt rengöringsmedel, använd inte lösningsmedel. Uppsamlat material 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. Undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik inandning av ångor från produkten.

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.

##### Säkerhetsåtgärder för att förhindra brand

Undvik kontakt med antändningskällor.

##### Förebyggande åtgärder för att skydda miljön

Förebygg spill. Undvik utsläpp till vatten och avlopp.

# SÄKERHETS DATABLAD

Claessons Trätjära AB

Utfärdat: 2022-03-09

Version 1.0

Ersätter: --

## Pigmenterad trätjära - Gröntjära

### 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 upphetning av produkt. Hålls åtskilt från starka oxidationsmedel.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

## 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Hygieniskt gränsvärde

Ämnesnamn	CAS nr.	Intervall (NGV)	ppm	mg/m <sup>3</sup>	År	Anm.
Titandioxid	13463-67-7	8 h	--	5	1990	Totaldamm

NGV = nivågränsvärde AFS 2018:1.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

Sörj för god ventilation. Undvik kontakt med huden och ögonen. 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.

#### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Ej relevant för denna produkt.

#### Individuella skyddsåtgärder, t ex personlig skyddsutrustning

Andningsskydd	Behövs ej vid tillräcklig ventilation. Vid otillräcklig ventilation använd andningsskydd med kombinationsfilter A/P2. Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller
Ögonskydd/ ansiktsskydd	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.

### 8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen

Undvik utsläpp till omgivningen.

## 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	Viskösa vätska.
Färg	Grön.
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.

# SÄKERHETS DATABLAD

Claessons Trätjära AB

Utfärdat: 2022-03-09

Version 1.0

Ersätter: --

## Pigmenterad trätjära - Gröntjära

Ångtryck	Ej tillgängligt.
Densitet	1400 kg/m <sup>3</sup>
VOC	< 400 g/l
Löslighet i vatten	Ej vattenlöslig.
Löslighet	Löslig i: Alkohol. 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.
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.
10.6 Farliga sönderdelningsprodukter	Vid termisk sönderdelning bildas kolmonoxid, koldioxid samt krom - och järnoxider.

## 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

#### Akut toxicitet för titandioxid

Exponeringsväg	Värde/enhet	Djurart	Exp. tid	Testmetod/ källa
LD50, oralt	> 5.000 mg/kg	råtta		OECD 425
LD50 (hudkontakt)	> 5.000 mg/kg	kanin		--
LC50 (inhalation)	> 4,68 mg/l	råtta	4h	--

#### Akut toxicitet för produkten

Exponeringsväg	Värde/enhet	Djurart	Exp. tid	Testmetod/ källa
LD50 oralt	> 2.000 mg/kg	--	--	ATE-mix - beräknad
LD50, dermalt	> 2.000 mg/kg	--	--	ATE-mix - beräknad
LC50, inhalation	> 20 mg/l	--	--	ATE-mix - beräknad

#### Bedömning av akut toxicitet

Produkten är inte akut toxisk.

#### Frätande/irriterande på hud

Produkten är inte hudirriterande enligt gällande kriterier. Upprepad kontakt kan dock ge torr hud, irritation, rodnad och hudsprickor.

#### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Produkten är inte ögonirriterande enligt gällande kriterier.

#### Inandning

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

# SÄKERHETS DATABLAD

Claessons Trätjära AB

Utfärdat: 2022-03-09

Version 1.0

Ersätter: --

## Pigmenterad trätjära - Gröntjära

### Förtäring

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

### Sensibilisering vid inandning/hudkontakt

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

### Mutagenitet i könsceller

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

### Carcinogenitet

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

### Reproduktionstoxicitet

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

### Specifik organtoxicitet (enstaka exponering)

STOT bedömning av toxicitet vid singeldos:

Ska ej klassificeras som specifikt organtoxiskt (enstaka exponering).

### Specifik organtoxicitet (upprepad exponering)

STOT bedömning av toxicitet vid upprepade doser:

Ska ej klassificeras som specifikt organtoxiskt (upprepad exponering).

### Fara vid aspiration

Trögflytande produkt. Ingen risk för aspiration vid inandning.

### Hormonstörande egenskaper

Ingen beståndsdel är listad.

## 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 <sub>gr</sub>	17	Desmodesmus subspicatus (Grönalg)	72 h	ECHA Dossier

#### Akut toxicitet i vattenmiljön för titandioxid

Test	Värde/enhet (mg/l)	Art	Exp. tid	Testmetod/ källa
LC50, fisk	>1000	Pimephales promelas	96 h	EPA-540/9-85-006
EC50, Daphnia	>1000	Daphnia magna	48 h	OECD 202
Alg, IC50	> 100	Pseudokirch-nerella subcapitata	72 timmar	OECD 201

### Ekotoxicitet

Produkten är skadlig för vattenlevande organismer.

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkten bedöms som ej lättnedbrytbar.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Någon bioackumulerande effekt förväntas ej.

### 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.

# SÄKERHETSDATABLAD

Claessons Trätjära AB

Utfärdat: 2022-03-09

Version 1.0

Ersätter: --

## Pigmenterad trätjära - Gröntjära

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

Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

Ingen beståndsdel är listad.

### 12.7 Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

## 13. AVFALLSHANTERING

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Produkt

Avfallshantering	Rester och spill klassificeras som farligt avfall. Destrueras genom förbränning på godkänd avfallsanläggning.
Farligt avfall	Ja

#### Förpackning

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

#### 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.

## 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.

# SÄKERHETSATABLAD

Claessons Trätjära AB

Utfärdat: 2022-03-09

Version 1.0

Ersätter: --

## Pigmenterad trätjära - Gröntjära

### 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

##### 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

AFS 2018:1 – Hygieniska gränsvärden

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.

#### 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

<b>H317</b>	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
<b>H412</b>	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
<b>EUH211</b>	Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.

#### Revisionsöversikt

Version	Revisionsdatum	Ansvarig	Ändringar i följande avsnitt
--	--	--	--