

# SIKKERHETSDATBLAD

## Ekte Tretjære 850

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

### AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET

Utgitt dato	23.06.2018
Revisjonsdato	27.08.2021

#### 1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	Ekte Tretjære 850
REACH reg. nr.	01-2119999006-29-0004
CAS-nr.	91722-33-7
EC-nr.	294-436-0
Artikkelnr.	60100

#### 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Kjemikaliets bruksområde	Treimpregnering
Relevant identifiserte bruksområder	SU21 Private forbrukere Private husholdninger (= allmennheten = forbrukere) SU22 Profesjonell bruk Offentlige tjenester (administrasjon, utdanning, underholdning, tjenester, håndverkere) PC9 Belegg og Malinger, Fyllstoffer, Spatelmasser, Fortynnere
Profesjonelt bruk	Ja
Forbrukerbruk	Ja

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

##### Distributør

Firmanavn	Auson AB
Postadresse	Verkstadsgatan 3
Postnr.	S-434 42
Poststed	KUNGSBACKA
Land	SVERIGE
Telefon	+46 300-562000
Telefaks	+46 300-562021

E-post	<a href="mailto:nina.nyth@auson.se">nina.nyth@auson.se</a>
Hjemmeside	<a href="http://www.auson.se/">http://www.auson.se/</a>
Kontaktperson	Nina Nyth

## 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	Telefon: 112 Beskrivelse: SOS Alarm
	Telefon: +47-22 59 13 00 Beskrivelse: Giftinformasjonen

## AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 3; H412
Tilleggsinformasjon om klassifisering	Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.

### 2.2. Merkingselementer

#### Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på merkeetiketten	Tretjære 100 %
Varselord	Advarsel
Faresetninger	H315 Irriterer huden. H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Sikkerhetssetninger	P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P273 Unngå utslipp til miljøet. P280 Benytt vernehansker /verneklær. P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann. P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. P333+P313 Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp. P337+P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp. P501 Innhold avleveres til godkjent avfallsbehandlingsanlegg.
VOC	Underkategori av produkter: Lakk, lasur og beis for innendørs / utendørs behandling av tre, metall og plast Grenseverdi for maksimalt VOC-innhold: 700 g/l Maksimalt innhold av flyktige organiske løsemidler: <300 g/l

### 2.3. Andre farer

Generell farebeskrivelse	Kan gi allergi ved hudkontakt.
Miljøeffekt	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Andre farer	Ikke aktuelt.

### AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

#### 3.1. Stoffer

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Tretjære	CAS-nr.: 91722-33-7 EC-nr.: 294-436-0 REACH reg. nr.: 01-2119999006-29-0004	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 3; H412	100 %	1

<sup>1</sup>Stoff klassifisert som helse- eller miljøfarlig

Bemerkning, komponent	Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.
Komponentkommentarer	Inneholder fettsyrer, tallbeck, harpikssyrer og nøytrale emner som fettalkohol og fytosterin og en mindre mengde terpenener (CAS-nr 8006-64-2, EG-nr 232-350-7)

### AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

#### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Frisk luft.
Hudkontakt	Vask huden med vann og såpe. Ta av forurensede klær.
Øyekontakt	Skyll straks med vann i minst 5 minutter.
Svelging	Gi vann å drikke hvis den skadede er ved full bevissthet. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. FREMKALL IKKE BREKNING! Kontakt lege eller Giftinformasjonssentralen, tlf: 22 59 13 00

#### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Akutte symptomer og virkninger	Innånding kan forårsake svimmelhet , tretthet , hodepine. Hudkontakt: hudirritasjon og tørr hud. Øyekontakt: svie Svelging: gir samme symptomer som ved innånding.
Forsinkede symptomer og virkninger	Ingen informasjon er tilgjengelig

#### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Spesifikke detaljer om motgift	Ingen informasjon er tilgjengelig
--------------------------------	-----------------------------------

### AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

#### 5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	Pulver, skum eller karbondioksyd (CO <sub>2</sub> ).
Uegnete slokkingsmidler	Bruk ikke konsentrert vannstråle da den kan splitte og spre ilden.

## 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Brennbar. Ikke brannfarlig.
----------------------------	-----------------------------

## 5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Åndedrettsapparat skal brukes ved brannbekjempelse.
-----------------------	---

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Benytt nødvendig verneutstyr. Evakuer personalet til sikkert område.
---	--

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Unngå utslipp av større mengder til avløp.
--	--

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding	Samle opp med absorberende ikke-brennbart materiale i passende beholdere. Gjør rent med vann.
------------	---

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger	Samles opp med spesielt absorpsjonsmateriale og transporteres til godkjent mottakerstasjon.
Ytterligere informasjon	Se avsnitt 13.

## AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Bruk personlig verneutstyr. Sørg for god ventilasjon. Unngå kontakt med huden og øynene.
------------	--

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Ingen spesielle forholdsregler ved lagring. Oppbevares godt lukket.
-------------	---

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder	Se avsnitt 1.2.
------------------------	-----------------

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

### 8.1. Kontrollparametere

#### DNEL / PNEC

Oppsummering av risikostyringstiltak, mennesker	Ingen informasjon er tilgjengelig.
---	------------------------------------

Oppsummering av  
risikostyringstiltak, miljø

Ingen informasjon er tilgjengelig.

## 8.2. Eksponeringskontroll

### Varselsskilt



### Forholdsregler for å hindre eksponering

Egnede tekniske tiltak

Unngå kontakt med hud og øyne. Sørg for god ventilasjon.

### Øye- / ansiktsvern

Egnet øyebeskyttelse

Ved fare for sprut benyttes tettsluttende, godkjente vernebriller.

### Håndvern

Hud- / håndbeskyttelse, kortsiktig  
kontakt

Vernehansker skal benyttes ved fare for direkte kontakt eller sprut.

Egnede materialer

Nitrilgummi.

Gjennomtrengningstid

Verdi: > 480 minutt(er)

Kommentarer: Kontroller og skift ut hansker regelmessig.

Tykkelsen av hanskemateriale

Verdi:  $\geq 0,38$  mm

### Hudvern

Hudbeskyttelse, kommentar

Verneklær etter behov.

### Åndedrettsvern

Åndedrettsvern nødvendig ved

Ikke nødvendig ved normal håndtering. Ved utilstrekkelig ventilasjon skal åndedrettsvern benyttes.

Anbefalt åndedrettsvern

Filterapparater, type: Åndedrettsvern med filter A (brun).

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform

Viskøs væske.

Farge

Mørkebrun.

Lukt

Sterk. Karakteristisk.

pH

Status: I handelsvare

Verdi:  $\sim 5$

Smeltepunkt /  
smeltepunktintervall

Kommentarer: Ingen informasjon er tilgjengelig.

Kokepunkt / kokepunktintervall

Verdi: 150 -400 °C

Flammepunkt	Verdi: ~ 90 °C
Tetthet	Verdi: ~ 1030 kg/m <sup>3</sup> Temperatur: 20 °C
Løslighet	Kommentarer: Løselig i organiske løsningsmidler.

## 9.2. Andre opplysninger

### Fysikalske farer

Partikkelstørrelse	Kommentarer: Ikke anvendelig
Gjennomsnittlig molekylvekt	Årsak til frafall: Kan ikke fastsettes.

### 9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

Ledningsevne	Kommentarer: Ikke anvendelig
Potensial for danning av radikaler	Kommentarer: Ikke anvendelig
Fotokatalytiske egenskaper	Kommentarer: Ikke anvendelig
Kommentarer	Ingen tilleggsinformasjon.

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Det finnes ingen bestemte testdata på reaktivitet tilgjengelig for dette produktet eller bestanddelene.
-------------	---

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normal håndtering.
------------	---------------------------------

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Ingen informasjon er tilgjengelig.
-------------------------------	------------------------------------

### 10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Ingen informasjon er tilgjengelig.
-------------------------	------------------------------------

### 10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Unngå kontakt med sterke oksidasjonsmidler.
----------------------------	---

### 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spalttningsprodukter	Det forventes ikke å dannes farlige spalttningsprodukter ved normal håndtering.
------------------------------	---

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Komponent	Tretjære
Akutt giftighet	<b>Testet effekt:</b> LD50 <b>Eksponeringsvei:</b> Oral <b>Metode:</b> OECD 423 <b>Verdi:</b> > 2000 mg/kg <b>Forsøksdyreart:</b> Rotte

## Øvrige helsefareopplysninger

Akutt giftighet, menneskelig erfaring	Ikke klassifisert som akutt giftig stoff.
Hudetsing / hudirritasjon, menneskelig erfaring	Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Kan gi opphav til hudirritasjon ved gjentatt eller langvarig kontakt.
Øyeskade eller irritasjon, menneskelig erfaring	Gir alvorlig øyeirritasjon.
Generell luftveis- eller hudsensibilisering	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Innånding	Hodepine.
Hudkontakt	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Øyekontakt	Kan irritere øynene.
Svelging	Kan gi: Ubehag.
Allergi	Kan gi allergi ved hudkontakt.
Vurdering av arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller, klassifisering	Ingen henvisninger til kimcellemutagenitet hos mennesker finnes.
Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon	Dette stoffet oppfyller ikke kriteriene for klassifisering som CMR-kategori 1A eller 1B i henhold til CLP.
Reproduksjonsskader	Dette stoffet oppfyller ikke kriteriene for klassifisering som CMR-kategori 1A eller 1B i henhold til CLP.
Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering, menneskelig erfaring	Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt.
Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering, menneskelig erfaring	Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt.
Aspirasjonsfare, kommentarer	Ikke klassifisert.

## 11.2 Andre opplysninger

Endokrine forstyrrelser	Ingen kjente.
-------------------------	---------------

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

Komponent	Tretjære
Akvatisk toksisitet, alge	<b>Toksisitet typen:</b> Akutt <b>Verdi:</b> 17 mg/l

Økotoksisitet	<b>Effektdose konsentrasjon:</b> ERC50
	<b>Eksponeringstid:</b> 72 h
	<b>Art:</b> Desmodesmus dubspicatus
	<b>Verdi:</b> 3 mg/l
	<b>Effektdose konsentrasjon:</b> NOEC
	<b>Eksponeringstid:</b> 6 dag(er)
	<b>Art:</b> Desmodesmus dubspicatus
	Skadelig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

## 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet	Ikke lett nedbrytbart.
--	------------------------

## 12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulering, kommentarer	Bioakkumuleres ikke i vannmiljøet.
------------------------------	------------------------------------

## 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Ikke kjent.
-----------	-------------

## 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultat av vurderinger av PBT og vPvB	Dette stoffet fyller ikke REACH sine PBT/vPvB-kriterier i tillegget XIII.
--	---

## 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper	Ingen kjente.
-------------------------------	---------------

## 12.7. Andre skadelige effekter

Økologisk tilleggsinformasjon	Kvantitative opplysninger på produktets økologiske effekter finnes ikke tilgjengelige. Må ikke ledes ut i avløp, jord eller vannløp.
-------------------------------	--

# AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

## 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Unngå utslipp til avløp og vassdrag. Destruer i samsvar med kommunal mottakerstasjon.
Egnede metoder til fjerning av forurenset emballasje	Tomme beholdere skal levnes til lokal recirkulering, gjenvinning eller avfallshåndtering. Tom emballasje inneholder produktrester og kan være farlig.
Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: 030299 treimpregneringsmidler som ikke er spesifisert andre steder
	Klassifisert som farlig avfall: Ja
EAL Emballasje	Klassifisert som farlig avfall: Nei
Annen informasjon	EAL-koden er veiledende. Bruker må selv angi riktig EAL-kode hvis bruksområdet avviker.



## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods	Nei
-------------	-----

### 14.1. FN-nummer

Kommentarer	Ikke farlig gods i henhold till transportforskriftene.
-------------	--

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

Teknisk betegnelse/farlig utslippstoff ADR/RID/ADN	Ikke relevant.
--	----------------

Teknisk betegnelse/farlig utslippstoff ADN	Ikke relevant.
--	----------------

Teknisk betegnelse/farlig utslippstoff IMDG	Ikke relevant
---	---------------

### 14.3. Transportfareklasse(r)

ADN	Ikke relevant.
-----	----------------

### 14.4. Emballasjegruppe

ADN	Ikke relevant.
-----	----------------

### 14.5. Miljøfarer

Kommentarer	Ikke relevant.
-------------	----------------

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler	Ikke relevant.
--------------------------	----------------

### 14.7. Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Forurensningskategori	Ikke relevant.
-----------------------	----------------

## AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

EU-direktiv	2006/121/2006
-------------	---------------

Biocider	Nei
----------	-----

Nanomateriale	Nei
---------------	-----

Referanser (Lover/Forskrifter)	Produktet er klassifisert og merket etter EEC-direktivet og nasjonell lov.
--------------------------------	--

Lover og forskrifter	Førordning (EG) nr. 2015/830 Førordning (EG) nr. 1272/2008.
----------------------	---

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Nei
---	-----

**AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER**

Leverandørens anmerkninger	Vi forbeholder oss retten til endring uten forutgående varsel. Ved uklarhet tillrådes eget prøve eller skriftlige råd fra oss.
Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	H315 Irriterer huden. H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Ytterligere informasjon	Erstatter forrige versjon 2021.06.08
Versjon	15
Utgått dato	27.08.2024