

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Ægte træbjærene

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Ægte træbjærene

Artikel nr.

36-1140, 36-1141

CAS nr.

91722-33-7

EC nummer

294-436-0

REACH registreringsnummer

01-2119999006-29-0004

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Produkt type

Træ Imprægneringsmiddel

Brug

SU21 Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger / den almindelige offentlighed / forbrugere

SU22 Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser,

håndværkere)

PC9a - Belægninger og malinger, fortyndere, malingsfjernere

PROC10 - Påføring med ruller eller strygning

ERC10a - Udbredt udendørs anvendelse af holdbare artikler og materialer med lav frigivelse

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør

Biltema Danmark A/S

Adresse

Japanvej 18

4200 Slagelse

Danmark

Telefon

+45 70 80 77 70 E-mail kundservice@biltema.c

E-mail

kundservice@biltema.com

Hjemmeside

www.biltema.dk

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Ægte træbjære

1.4. Nødtelefon

Giftlinjen: 82 12 12 12

Tilgængelig udenfor kontor tid

Ja

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassifikation i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer

Klassifikation

Hudirritation, kategori 2

Hudsensibilisering, farekategori 1, underkategori 1B

Øjenirritation, kategori 2

Farlig for vandmiljøet, kategori kronisk 3

Faresætninger

H315, H317, H319, H412

2.2. Mærkningselementer

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer

Farepiktogrammer



Signalord

Advarsel

Faresætninger

H315 Forårsager hudirritation.

H317 Kan udløse allergisk hudreaktion.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætning(er)

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

P273 Undgå udledning til miljøet.

P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenskyttelse/ansigtsbeskyttelse

P302 + P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand/Sæbe.

P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P333 + P313 Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.

P337 + P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

P501 Indholdet/beholderen bortskaffes i en godkendt affaldsmottager..

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Ægte træbjærene

Mere information

Fareafgørende komponent(er) som skal etiketteres : Tjære, træ

2.3. Andre farer

Kan forårsage allergisk hudreaktion. Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. Dette stof opfylder ikke PBT/vPvB-kriterierne i REACH, bilag XIII.

PUNKT 3: Sammensætning af/ oplysning om indholdsstoffer

3.1. Indholdsstoffer

Kemisk navn	CAS nr. EF nr. REACH nr. Indeks Nr.	Konc.	Klassifikation	H-sætning M-faktor akut M-faktor kronisk	Note
Tjære, træ	91722-33-7 294-436-0 - -	100%	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 3	H315, H317, H319, H412 - -	-

Yderligere information om indgående stoffer

Indeholder fedtsyrer, fyrrebeg, harpikssyrer og neutrale stoffer som fedtalkohol og phytosterol og maks. 2,5 % terpener (CAS-nr. 8006-64-2, EF-nr. 232-350-7)
Den fuldstændige tekst til H-/EUH-erklæringerne, der er nævnt i dette afsnit, findes i punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.

Indånding

Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.

Hudkontakt

Vask med rigeligt vand/sæbe. Skyl huden med vand. Tag snavset, vædet tøj af.

Øjenkontakt

Ved øjenkontakt skyl omgående 10 til 15 minutter med rindende vand ved let åbnet øjenlåg og søg øjnelæge. Ring til læge i tilfælde af ubehag.

Indtagelse

Skyl munden. Drik meget vand. Giv aldrig noget i munden på en bevidstløs person eller ved forekom-mende kramper. Søg straks lægehjælp.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Indånding

Forårsager mild hudirritation. irritation (kløe, rødme, blærer). Tør hud. Hævelse af huden.

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Ægte trætjære

Hudkontakt

Kan forårsage rødme og smerte.

Øjenkontakt

Irritation, svie, tåreflåd og sløret syn ved sprøjt.

Indtagelse

Indtagelse kan forårsage kvalme, opkastning og diarré.

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

Symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler**Egnede slukningsmidler**

skum, kuldioxid, tørpulver eller vandtåge.

Uegnede slukningsmidler

Brug ikke en stærk vandstråle, da den kan sprede sig og udvide ilden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Der udvikles tæt røg i tilfælde af brand. Ved ophedning eller brand dannes giftige gasser.

5.3. Anvisninger for brandmandskab**Særlige personlige værnemidler for beredskabet**

Anvend åndedrætsværn.

Andre

Beholdere i nærheden af brand skal straks flyttes eller afkøles med vand.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Benyt personbeskyttelsesudstyr. Evakuer området.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning af store mængder til afløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder). Samles i egnede lukkede beholdere og bortskaffes. Destruktion i henhold til lokale regler. Rengøring bør så vidt muligt udføres med normale rengøringsmidler. Undgå brug af opløsningsmidler.

6.4. Henvisning til andre punkter

Personlige værnemidler: se punkt 8

Destruktion: se punkt 13

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Ægte træbjærene

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forebyggende sikkerhedsforanstaltninger

Benyt personbeskyttelsesudstyr. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Sørg for tilstrækkelig udluftning. Håndteres således, at risikoen for spild minimeres.

Generel hygiejne

Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes. Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares kun i originalemballagen.

7.3. Særlige anvendelser

Se afsnit 1.2 for specifikke applikationer.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Ingen data tilgængelige

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning. Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn. Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Der skal være nødbruser og mulighed for øjenskyll på arbejdspladsen.

Øjne- og ansigtsbeskyttelse

Brug sikkerhedsbriller, hvis der er risiko for direkte kontakt med øjnene.

Beskyttelse af hænder

Bær beskyttelseshandsker.

Anbefalede handskefabrikater : NBR (Nitrilkautsjuk) , PVA (polyvinylalkohol)

Handskematerialets tykkelse $\geq 0,38$ mm

Gennemtrængningstid > 8 h

Hudbeskyttelse

Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj.

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn er normalt ikke påkrævet. I tilfælde af utilstrækkelig ventilation, anvend åndedrætsværn.

Filtertype: A (brun)

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Ægte trætjære

PUNKT 9: Fysisk og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form

Tyktflydende væske

Farve

mørkebrun

Lugt

Egenskab

Smeltepunkt/Frysepunkt

Ingen data tilgængelige

Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval

150 - 400 °C

Antændelighed

Ingen data tilgængelige

Øvre og nedre eksplosionsgrænse

Ingen data tilgængelige

Flammepunkt

90 °C

Selvantændelsestemperatur

> 150 °C

Nedbrydningstemperatur

Ingen data tilgængelige

pH

5

Kinematisk viskositet

Ingen data tilgængelige

Opløselighed

Ingen data tilgængelige

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)

Ingen data tilgængelige

Damptryk

Ingen data tilgængelige

Massefylde og/eller relativ massefylde1030 kg/m³**Relativ dampmassefylde**

Ingen data tilgængelige

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Ægte træbjærene**VOC %**

< 300 g/l

9.2. Andre oplysninger

Ingen data tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Dette materiale anses under normale anvendelsesforhold som ikke reaktivt.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil ved anvendelse af de anbefalede regler for lagring og håndtering.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte farlige reaktioner.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen yderligere relevante oplysninger til rådighed.

10.5. Materialer, der skal undgås

Oxidationsmiddel, stærk

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Der er ikke kendskab til farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akut toksicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Navn på bland- ing/stof CAS / EC nr.	Dosisbeskrivelse	Værdi / Dosering	Eksponeringsrute	Art	Metode/vejledning
Tjære, træ 91722-33-7 / 294- 436-0	LD50	>2,000 mg/kg	oral	Rotte	OECD 423

Hudætsning/-irritation

Forårsager hudirritation.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Ægte træbjære

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Kimcellemutagenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Genotoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kræftfremkaldende

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Toksicitet ved gentagen dosering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Toksicitet ved indånding

Forårsager mild hudirritation. irritation (kløe, rødme, blærer). Tør hud. Hævelse af huden. Høje koncentrationer og hyppigt tilbagevendende eksponering kan forårsage hovedpine, træthed, svimmelhed og koncentrationsbesvær.

Toksicitet ved hudkontakt

Kan forårsage allergisk kontakteksem efter gentagen kontakt.

Toksicitet ved øjenkontakt

Irriterende

Blandinger

Kvalme

11.2. Oplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaber**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1. Toksicitet****Toksicitet**

Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i miljøet.

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Ægte trætjære**Akut toksicitet for alger**

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering	Art
Tjære, træ 91722-33-7 / 294-436-0	ErC50	17 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus

Kronisk toksicitet

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering	Art
Tjære, træ 91722-33-7 / 294-436-0	NOEC	3 mg/l	6 d	Desmodesmus subspicatus

12.2. Persistens og nedbrydelighed**Persistens og nedbrydelighed**

Svært biologisk nedbrydelig. Forventes at nedbrydes langsomt i miljøet.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale**Bioakkumuleringspotentiale**

Indeholder mange stoffer, hvoraf nogle har potentiale til at bioakkumulere.

12.4. Mobilitet i jord**Mobilitet**

Forventes at have relativt lav mobilitet i jord.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**Resultat af PBT og vPvB vurdering**

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

12.7. Andre negative virkninger**Andre negative virkninger**

Blandingen er klassificeret som giftig for organismer, der lever i vand.

Andre

Ingen data tilgængelige

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1. Metoder til affaldsbehandling****Overvejelser om bortskaffelse**

Destruktion i henhold til lokale regler. Undgå udledning til afløb, jord eller vandløb

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Ægte træbjære

Emballage

Emballage med flydende rester udgør farligt affald. Helt tomt emballage afleveres til lokale genbrugsstationer eller afhentes af lokale entreprenører, forudsat at alle risici er elimineret.

Affaldskode	Affaldsbeskrivelse
03 02 99	Træbeskyttelsesmidler, ikke andetsteds specificeret

Bemærk venligst - en stjerne (*) ved siden af en kode angiver, at der er tale om farligt affald.

Andre

Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter. Affaldskategorien er vejledende og afhænger af, hvordan affaldet er opstået. Emballage med restindhold af produktet skal bortskaffes på samme måde som produktet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer eller ID-nummer

Ikke relevant

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke relevant

14.3. Transportfareklasse(r)

Ikke relevant

14.4. Emballage gruppe

Ikke relevant

14.5. Miljøfarer

Ikke relevant

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke relevant

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant

Andre

Ikke relevant

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Ægte træbjærene

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

EU-regler

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Mærkning ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Klassificering ifølge forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Nationale bestemmelser

Bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer.

Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer.

Bekendtgørelse om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører m.v. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø.

EU-forordning 2015/830 /EC, 1907/2006/EC (REACH), 1272/2008/EC (CLP), 790/2009/EC. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 329 af 16. maj 2002 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter, med ændringer.

Bekendtgørelse nr. 923 af 28/09/2005 om listen over farlige stoffer. At-Vejledning C.0.1 af August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.

Bekendtgørelse om affald.

Bekendtgørelse om produktregistret.

Miljøministeriets bekendtgørelse nr 1634 af 13. December om affald.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke gennemført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering af dette stof.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Sætningsbetydning

Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2

Skin Sens. 1B - Hudsensibilisering, farekategori 1, underkategori 1B

Eye Irrit. 2 - Øjenirritation, kategori 2

Aquatic Chronic 3 - Farlig for vandmiljøet, kategori kronisk 3

H315 Forårsager hudirritation.

H317 Kan udløse allergisk hudreaktion.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.