

Hov-tjära

Omarbetat: 2017-05-23 Ersätter datum: 2013-04-23

1. Namnet på ämnet / blandningen och bolaget / företaget**1.1 Produktbeteckning**Handelsnamn: **Hov-tjära****1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användning som det avråds från**

Identifierade användningar: Hovvård. Åtelmedel.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör: EKOL AB
Låsblecksgatan 4
589 41 LINKÖPING
Tel: 013-31 10 60
Fax: 013-14 84 33
E-mail: info@ekol.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nationellt nödtelefonnummer: 112 (Begär giftinformationscentralen)

2. Farliga egenskaper**2.1 Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 (CLP):**

Skin Sens 1; H317

Aquatic Chronic 3; H412

2.2 Märkningsuppgifter**Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 (CLP):**

Sammansättning på etiketten: Trätjära

Signalord: Varning

Faroangivelser:

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser:

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P280 Använd skyddshandskar.

P302 + 352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten. Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

P501 Innehållet/behållaren lämnas till miljöstation.

2.3 Andra faror

PBT/vPvB bedömning ej utförd.

Hov-tjära

Omarbetat: 2017-05-23 Ersätter datum: 2013-04-23

3. Sammansättning / information om beståndsdelar**3.1 Ämnen**

Kemiskt ämne	Identifiering	Klassificering CLP 1272/2008	Halt
Furutjära	CAS: 8011-48-1 EG-nr: 232-374-8	Skin Sens 1; H317 Aquatic Chronic 3; H412	100%

Trätjäran är en komplex blandning, innehåller fettsyror, tallbeck, hartssyror och neutrala ämnen som fettalkoholer och fytosterin samt max 2,5% terpenar (CAS: 8006-62-3, EG-nr: 232-350-7).
Klassificeringen grundas på data från kemikalieleverantören.

4. Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

Allmänt:	Kontakta läkare i osäkra fall.
Inandning:	Frisk luft.
Hudkontakt:	Tag av förorenade kläder. Tvätta huden med tvål och vatten.
Ögonkontakt:	Skölj genast tempererat vatten i minst 5 minuter. Avlägsna ev kontaktlinser. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Förtäring:	Drick ett par glas vatten. Kontakta läkare eller Giftinformationscentralen.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning:	Ånga kan ge irritation av andningsvägarna och hosta.
Hudkontakt:	Kan ge rodnad, sveda och allergiskt eksem.
Ögonkontakt:	Stänk i ögonen kan ge stark sveda, rodnad och irritation.
Förtäring:	Kan ge sveda i mun och svalg, magsmärtor, kräkningar och diarré.

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

Ingen information tillgänglig

5. Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel**

Lämpliga släckmedel:	Skum, pulver eller koldioxid (CO ₂).
Olämpliga släckmedel:	Vattenstråle kan sprida elden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandning kan medföra

Brännbart men ej brandfarligt. Vid brand kan kraftig och stickande rök bildas.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal:	Andningsskydd med frisklufttillförsel.
Information:	Behållare i närheten av brand bör flyttas eller kylas med vatten.

Hov-tjära

Omarbetat: 2017-05-23 Ersätter datum: 2013-04-23

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till avlopp, till mark och till vattendrag.

6.3 Metod och material för inneslutning och sanering

Samla upp med icke brännbart absorberande material. Förvara i sluten behållare.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Personlig skyddsutrustning, se punkt 8. Avfallshantering, se punkt 13.

7. Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Undvik direktkontakt med hud och ögon. Sörj för god ventilation.

Tvätta händerna efter kontakt med produkten.

7.2 Förhållande för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara produkten i originalemballage och i rumstemperatur. Undvik förvaring i direkt solljus.

7.3 Specifik slutanvändning

Användningsområde, se punkt 1.2.

8. Begränsning av exponeringen / personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniskt gränsvärde saknas för trätjära.

DNEL/PNEC värden saknas.

8.2 Begränsning av exponeringen

Skyddshandskar vid risk för direktkontakt, t ex PVA eller nitrilgummi.

Skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen.

Skyddskläder efter behov.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd:	viskös
Färg:	svartbrun
Lukt:	stark karaktäristisk tjära
pH:	svagt sur
Kokpunkt:	> 125 °C
Flampunkt:	ca 80 °C
Relativ densitet:	ca 1030 kg/m ³
Löslighet i vatten:	olöslig

9.2 Annan information

Inga tillgängliga data.

10. Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produkten är stabil under normala förhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Ej relevant.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ej relevant.

10.5 Oförenliga material

Starka oxidationsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand kan farliga ångor avges.

11. Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Inandning:	Ångor kan irritera luftvägarna och orsaka hosta. Höga koncentrationer av ångor kan ge huvudvärk, yrsel, trötthet och illamående. Risk för ångbildning ökar om produkten värms upp.
Hudkontakt:	Kan orsaka hudirritation och kan ge allergiskt kontakteksem efter upprepad kontakt.
Stänk i ögonen:	Direktkontakt med ögonen kan ge stark sveda och irritation.
Förtäring:	Kan ge sveda i mun och svalg, magsmärtor, kräkningar och diarré.
Andra data:	Inga data som påvisar mutagena, cancerogena eller reproduktionstoxiska effekter.

12. Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produkten har inte testats. I trätjära finns många olika ämnen varav vissa är farliga för miljön.

12.2 Persistens och nedbrytning

Ej biologiskt lättnedbrytbar. Förväntas brytas ned långsamt i miljön.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Innehåller många olika ämnen varav vissa har potential att bioackumulera.

12.4 Rörligheten i jord

Förväntas ha låg mobilitet i jord.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT/vPvB bedömning har inte gjorts.

12.6 Andra skadliga effekter

Inga kända.

13. Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetod

Spill och restprodukter lämnas till miljöstation för destruktion.

Rengjord förpackning kan lämnas till materialåtervinning.

14. Transportinformation

14.1 UN-nummer

Ej farligt gods.

14.2 Officiell transportbenämning

Ej farligt gods.

14.3 Faroklass för transport

Ej farligt gods.

14.4 Förpackningsgrupp

Ej farligt gods.

14.5 Miljöfaror

Ej farligt gods.

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Ej farligt gods.

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

Ej farligt gods.

15. Gällande föreskrifter

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

REACH – Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har gjorts.

16. Annan information

Omarbetning 2017-05-23: Ändring punkt 2 och 3.

Fullständig text för de faroangivelser som finns under punkt 3:

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Informationen i detta säkerhetsdatablad är baserad på den kunskap som finns i dagsläget och gäller vid produktens avsedda hantering.
