

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Artikel 31, Bilaga II med ändringar

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn: Ecolube series sawmill spotless

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Identifierade användningar: Kedjesmörjmedel

Användningar som det avråds från: Inga kända.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tillverkare/leverantör: Sustainalube AB
Övägen 20
954 35 Gammelstad

Kontaktperson: Yijun Shi
+46 725239590
yijun.shi@sustainalube.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Akut: 112.
Mindre akut: +46 725239590.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produkten uppfyller inte kriterierna för klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) och är inte märkningspliktig.

2.2 Märkningsuppgifter

Inte tillämplig.

2.3 Andra faror

Denna produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB ämnen. Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

Ej tillämpligt. Denna produkt är en blandning.

3.2 Blandningar

Innehåller inga anmälningspliktiga ämnen.

Allmän information:

Blandningen är baserad på biologiskt nedbrytbar glycerol i kombination med vatten och miljövänliga additiv.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna kommentarer:

Visa detta säkerhetsdatablad för den behandlande läkaren.

Vid inandning:

Flytta personen till frisk luft direkt och håll personen under uppsyn. Vid symptom, kontakta sjukvård.

Vid hudkontakt:

Skölj huden ordentligt med vatten. Ta av förorenade kläder.

Vid ögonkontakt:

Skölj omedelbart med mycket vatten. Ta av kontaktlinser. Om ögonirritation kvarstår, kontakta sjukvård.

Vid förtäring:

Rengör mun med vatten och drick ordentligt med vatten efteråt. Vid symptom, sök sjukvård.

Skyddsutrustning för person som ger första hjälpen:

Ingen särskild skyddsutrustning behövs.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda Inga kända.

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

Information till läkare:

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: Vattenånga, koldioxid, pulver, alkoholbeständigt skum.

Olämpliga släckmedel: Vattenstråle bör ej användas eftersom det kan sprida elden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand utvecklas tung rök som kan spridas längs golven. Explosiva blandningar kan bildas under intensiv uppvärmning vid kontakt med luft. Att utsättas för nedbrytningsprodukter kan utgöra hälsofara. Slutna behållare som utsätts för eld avkyls med vatten. Låt ej vatten från brandsläckning rinna ut i avlopp eller vattendrag.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Bär självförsörjande andningsskydd för brandbekämpning vid behov.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**
Förorenade områden kan vara hala. Använd lämplig skyddsutrustning.
- 6.2 Miljöskyddsåtgärder**
Inga särskilda åtgärder.
- 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**
Använd vätskebindande material (t.ex. Chemisorb). Kassera på lämpligt sätt. Rengör med vatten.
- 6.4 Hänvisning till andra avsnitt**
För personligt skydd, se avsnitt 8. För avfallshantering, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

- 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**
Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. För personligt skydd, se avsnitt 8.
- 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- Förvaring:** Förvaras i väl tillsluten behållare i ett svalt och ventilerat utrymme.
- Oförenliga förpackningsmaterial:** Inga kända.
- 7.3 Specifik slutanvändning**
Ingen data.

AVSNITT 8: Begränsning av exponering/personligt skydd

- 8.1 Kontrollparametrar**
Produkten innehåller inga ämnen som är upptagna på Arbetsmiljöverkets lista över ämnen med gränsvärde för exponering på arbetsplatsen.
- 8.2 Begränsning av exponering**
- Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:** Inga särskilda krav.
- Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**
Inga särskilda krav på individuella skyddsåtgärder men se nedan rekommendationer.
- Ögonskydd:** Skyddsglasögon rekommenderas vid påfyllning.
- Hudskydd:** Inga särskilda krav.

Handskydd:	Skyddshandskar rekommenderas vid hantering av produkten.
Andningsskydd:	Ej relevant på grund av produktens form.
Termisk fara:	Inga särskilda krav.
Hygieniska åtgärder:	Iaktta god personlig hygien. Tvätta händerna innan rast och efter jobbet. Tvätta arbetskläder regelbundet. Ät, drick och rök inte i samband med hantering av produkten.

Begränsning av miljöexponering

Inga särskilda krav.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

a)	Fysikaliskt tillstånd:	Vätska
b)	Färg:	Ljusgul (transparent)
c)	Lukt:	Inte signifikant
d)	Smältpunkt/frys punkt:	-40 °C
e)	Initial kokpunkt:	>100 °C
f)	Brandfarlighet:	Ingen data
g)	Nedre och övre explosionsgräns:	Ingen data
h)	Flampunkt:	>200 °C
i)	Självantändningstemperatur:	Ingen data
j)	Sönderdelningstemperatur:	Ingen data
k)	pH-värde:	Ca 8
l)	Kinematisk viskositet:	Ca 58,00 mm ² /s vid 40 °C
m)	Vattenlöslighet:	Blandbar
n)	Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten:	Ej tillämplig på blandningar
o)	Ångtryck:	Ingen data
p)	Densitet:	1,22 g/cm ³ vid 25 °C
q)	Relativ ångdensitet:	Ingen data
r)	Partikelegenskaper:	Ej tillämplig på vätskor

9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Inga kända farliga reaktioner vid normal användning.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under lagring vid normala omgivningstemperaturer (-40 °C till +40 °C).

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga risker för farliga reaktioner vid normal användning.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Extrema temperaturer.

10.5 Oförenliga material

Starka oxidationsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten sönderdelas ej vid normal användning. Se avsnitt 5 för faror vid brand.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet:	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Frätande/irriterande på huden:	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Luftvägs-/hudsensibilisering:	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Mutagenitet i könsceller:	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Cancerogenitet:	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:	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering:	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Fara vid aspiration:	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper:	Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.
Övriga faror:	Inga kända.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

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

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produktens nedbrytbarhet:

Lätt biologiskt nedbrytbar. OECD 301B resultat: >90%.

Ämnens nedbrytbarhet:

De flesta ingående ämnen är nedbrytbara.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen data tillgänglig.

12.4 Rörlighet i jord

På grund av produktens löslighet i vatten förväntas den ha hög rörlighet i jord.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömning

Produkten innehåller inga ämnen som uppfyller PBT/vPvB kriterierna.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inga ämnen som bedöms vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.

12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Bortskaffande av produkt/förpackning:

Avfall måste kasseras i enlighet med federala, statliga och lokala miljökontrollbestämmelser. Produkten omfattas ej av reglerna om farligt avfall enligt SFS Avfallsförordning (2020:614).

Avfallskoder/avfallsbeteckningar enligt europeiska avfallsförteckningen:

Avfallskoden fastställs i samråd med den regionala avfallsmottagaren.

Information som är relevant för avfallshanteringen:

Töm ej i avlopp.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

Inte tillämpligt.

14.2 Officiell transportbenämning

Inte tillämpligt.

14.3 Faroklass för transport

Inget farligt gods enligt transportföreskrifter (land (ADR/ADN/RID), luft (IATA), sjö (IMDG)).

14.4 Förpackningsgrupp

Inte tillämpligt.

14.5 Miljöfaror

Inga miljöfaror identifierade.

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Inte tillämpligt.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Förordning om ozonuttunnande ämnen (EG) 1005/2009:

Ej tillämpligt.

Förordning om export och import av farliga kemikalier (EG) 649/2012:

Ej tillämpligt.

Förordning om långlivade organiska föroreningar (EG) 850/2004, med ändringar:

Ej tillämpligt.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Informationen häri är baserad på vår nuvarande kunskap och garanterar därför inte vissa egenskaper.

Upplysning om ändringar:

Inga ändringar har gjorts, detta är första versionen av dokumentet.