



SÄKERHETS DATABLAD

Aspen Bio Chain Oil

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

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

Utgivningsdatum 16.01.2018

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Aspen Bio Chain Oil

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

Funktion	Beskrivning: Sågkedjeolja Beskrivning: Smörjmedel
Relevanta identifierade användningar	SU1 Jordbruk, skogsbruk, fiskeri PC24 Smörjmedel, Fett och Släppmedel
Kemikalien kan användas av allmänheten	Ja

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Producent

Företagsnamn	Lantmännen Aspen AB
Postadress	Iberovägen 2
Postnr.	438 54
Postort	Hindås
Land	Sverige
Telefon	0301-230000
E-post	info@aspen.se
Webbadress	http://www.aspenfuels.com/
Kontaktperson	Hans Gustavsson +46 (0)725-89 39 25

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Telefon: 112 Beskrivning: SOS
------------	----------------------------------

Telefon: 010 -4566700
Beskrivning: Giftinformationscentralen

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt CLP, kommentar	Anses inte som hälso- eller miljöfarlig enligt gällande lagstiftning.
Ytterligare information om klassificering	Produkten består till huvudsak av en oklassad vegetabilisk olja.

2.2. Märkningsuppgifter

2.3. Andra faror

Andra faror	Förvaras oåtkomligt för barn. Långvarig kontakt kan medföra torr hud.
-------------	--

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Vegetabilisk olja	CAS-nr.: 68956-68-3 EG-nr.: 273-313-5		90 – 95 %
Ämne, kommentar	Innehåller additiver		

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Flytta genast den skadade till frisk luft.
Hudkontakt	Tag av förorenade kläder. Tvätta huden med tvål och vatten.
Ögonkontakt	Skölj försiktigt med vatten i flera minuter.
Förtäring	Vid förtäring, skölj munnen med vatten (endast om personen är vid medvetande). FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Drick rikligt med vatten.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Allmänna symptom och effekter	Behandla symptomatiskt.
Akuta symptom och effekter	Kan medföra lätt ögonirritation.
Fördröjda symptom och effekter	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

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

Andra upplysningar	Ingen anmärkning angiven.
--------------------	---------------------------

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Skum, koldioxid eller pulver.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas – branden sprids därigenom.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Eliminera alla antändningskällor.
Farliga förbränningsprodukter	Termisk nedbrytning eller förbränning kan frigöra koloxider och andra toxiska gaser eller ångor.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Brandsläckningsmetoder	Använd vatten till avkylning av behållare.
------------------------	--

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder	Vid kontaktfara: Använd skyddshandskar och -glasögon/ansiktsskärm.
---------------------------	--

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Förhindra att spill kommer ut i vattendrag eller avlopp och förorenar jord och vegetation. Om detta inte är möjligt kontakta omedelbart polis och berörda myndigheter.
---------------------	--

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Sanera	Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och fyll i behållare.
--------	--

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Ytterligare information	Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8. Angående avfallshantering, se punkt 13.
-------------------------	---

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Skyddsåtgärder

Skyddsåtgärder	Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma. Använd lämpliga skyddskläder. Undvik långvarig hudkontakt.
----------------	--

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvaras i tättsluten originalförpackning.
---------	--

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden Se avsnitt 1.2

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

8.2 Begränsning av exponeringen

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd, kommentar Vid risk för stänk skall tättslutande skyddsglasögon användas.

Handskydd

Hud- / handskydd, långvarig kontakt Undvik långvarig hudkontakt.

Lämpliga material Nitril.
PVC.

Hudskydd

Hudskydd kommentar Vid risk för hudkontakt skall lämpliga skyddskläder användas.
Tag av förorenade kläder.

Andningsskydd

Andningsskydd, kommentar Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma.
Sörj för god ventilation.

Begränsning av miljöexponeringen

Miljöexponeringskontroll, kommentar Inga speciella åtgärder.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Viskös vätska.
Färg	Ljusbrun.
Flampunkt	Värde: 215 °C Metod: ASTM D92
Densitet	Värde: 920 kg/m ³ Temperatur: 15 °C
Löslighet	Medium: Vatten Kommentarer: Olösligt i vatten.
Viskositet	Värde: 71 mm ² /s Temperatur: 40 °C

Värde: 16.5 mm²/s
Temperatur: 100 °C

9.2 Övriga uppgifter

Stelningspunkt Värde: < -39 °C

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet Undvik kontakt med starka oxidationsmedel.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Ingen anmärkning angiven.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas Ingen anmärkning angiven.

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas Undvik kontakt med oxidationsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Termisk nedbrytning eller förbränning kan frigöra koloxider och andra toxiska gaser eller ångor.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet Kommentarer: Ingen information.

Övriga upplysningar om hälsofara

Inandning Termisk nedbrytning eller förbränning kan frigöra koloxider och andra toxiska gaser eller ångor.
Kan irritera andningsorganen.

Hudkontakt Upprepad eller långvarig kontakt leder till uttorkning.

Ögonkontakt Kan medföra lätt ögonirritation.

Förtäring Ingen särskild hälsorisk angiven.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet	Ingen information.
--------------	--------------------

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning av persistens och nedbrytbarhet	Produkten är potentiellt nedbrytbar.
---	--------------------------------------

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga	Ingen information.
-------------------------	--------------------

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Ingen information.
-----------	--------------------

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-bedömning, resultat	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
-------------------------	---

12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter / Anmärkning	Inga kända.
--------------------------------------	-------------

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

EWC-kod	EWC-kod: 130207 Biologiskt lättnedbrytbara motor-, transmissions- och smörjoljor Klassificerad som farligt avfall: Ja
EWC Förpackning	EWC-kod: 150102 Plastförpackningar Klassificerad som farligt avfall: Nej EWC-kod: 150104 Metallförpackningar Klassificerad som farligt avfall: Nej

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------

14.2 Officiell transportbenämning

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------

14.3 Faroklass för transport

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------

14.4 Förpackningsgrupp

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------

14.5 Miljöfaror

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare	Ej angivet.
---	-------------

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Bulktransport, värde (ja/nej)	Nej
-------------------------------	-----

Annan relevant information.

Annan relevant information.	Ej angivet.
-----------------------------	-------------

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Lagar och förordningar	Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar. Avfallsförordningen (2011:927). CLP-förordningen (EG) 1272/2008.
------------------------	--

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
--	-----

AVSNITT 16: Övrig information

Leverantörens anmärkningar	Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad baseras på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet av säkerhetsdatabladet och de har getts under förutsättningen att produkten används under de angivna förhållanden och i överensstämmelse med det användningssätt som specificeras på förpackningen eller i relevant teknisk litteratur. All annan användning av produkten, ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.
Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	
Version	1
Utarbetat av	Lantmännen Aspen AB