

## Säkerhetsdatablad

---

### AVSNITT 1 NAMNET PÅ ÄMNET/PREPARATET OCH BOLAGET/FÖRETAGET

---

#### 1.1 Produktbeskrivning

Aspen Lawn Mower Oil

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

Motorolja

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör Lantmännen Aspen AB  
Iberovägen 2  
438 54 Hindås, Sverige  
Telefon +46 (0)301-23 00 00  
E-mail info@aspen.se

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen 09-471 977 (dygnet runt)  
Akut 112 (Begär Giftinformationscentralen)

---

### AVSNITT 2 FARLIGA EGENSKAPER

---

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen enligt 1272/2008

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

#### 2.2 Märkningsuppgifter

EUH210. Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

#### 2.3 Andra faror

Upprepad kontakt kan ge torr hud.

## Aspen Lawn Mower Oil

---

### AVSNITT 3 SAMMANSÄTTNING/UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR

---

#### 3.2 Blandningar

Klassificering enligt förordning (EC) No 1272/2008 [CLP]

Namn	EG-nr	CAS-nr	REACH reg nr	Vikt-%	Faroangivelser
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska basolja, ospecificerad*	265-169-7	64742-65-0	01-2119471299-27	≥75	Asp.Tox. 1, H304
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska*	265-169-7	64742-65-0	01-2119471299-27	5-10	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312
Smörjoljor*	278-012-2	74869-22-0	01-2119495601-36	1-5	Asp.Tox. 1, H304

\*Innehåller mindre än 3% DMSO-extrakt och klassificeras därmed ej som cancerframkallande.

#### Övrig information

Angivna faroangivelser finns förklarade i avsnitt 16.

---

### AVSNITT 4 FÖRSTA HJÄLPEN

---

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid inandning: Frisk luft och vila. Kontakta läkare om besvär uppstår.  
Vid ögonkontakt: Spola ögonen varsamt med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.  
Vid hudkontakt: Tag av förorenade kläder. Tvätta huden med tvål och vatten.  
Vid förtäring: Skölj munnen och drick vatten. Framkalla **inte** kräkning. Kontakta läkare om besvär uppstår.

#### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning: Vid överhettning verkar rök och ångor irriterande på övre luftvägarna och lungorna.  
Ögon: Kan ge lätt ögonirritation.  
Hud: Upprepad och långvarig kontakt kan verka uttorkande på huden och ge rodnad, hudsprickor och eksem (dermatitis).  
Förtäring: Mindre mängd förväntas inte ge några akuta eller fördröjda symptom. Stora mängder kan ge illamående och kräkningar.

#### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling som eventuellt krävs

-

---

### AVSNITT 5 BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

---

#### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: pulver, skum eller koldioxid (CO<sub>2</sub>).  
Olämpliga släckmedel: direkt vattenstråle.

## Aspen Lawn Mower Oil

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan giftiga och frätande gaser utvecklas.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Försiktighetsåtgärder enligt standardförfarande vid kemikaliebränder. Använd vatten **endast** för att kyla ner behållare som är utsatta för brand.

---

## AVSNITT 6 ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

---

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik kontakt med ögon och hud.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp i avloppssystem, vattendrag och på marken.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Uppsamling med lämpligt absorptionsmaterial. Sand eller aktiv lera.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 för personlig skyddsutrustning och avsnitt 13 för råd om avfallshantering.

---

## AVSNITT 7 HANTERING OCH LAGRING

---

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Undvik långvarig eller upprepad hudkontakt.  
Undvik inandning av ångor, dimma eller rök.  
Återanvänd inte nedsmutsade klädesplagg.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Behållare skall hållas väl tillsluten. Förvaras oåtkomlig för barn.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Se avsnitt 1.

---

## AVSNITT 8 BEGRÄNSNINGEN AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

---

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Gränsvärde för exponering på arbetsplatsen

Ämne	Cas nr	NGV ppm	NGV mg/m <sup>3</sup>	KTV ppm	KTV mg/m <sup>3</sup>	Kommentar
Oljedimma	-	-	5	-	-	-

## Aspen Lawn Mower Oil

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Sörj för god ventilation.

#### Personlig skyddsutrustning

Andningsskydd: Behövs normalt inte.

Ögonskydd: Använd ögonskydd (skyddsglasögon med sidoskydd eller hel ansiktsskärm) vid risk för stänk.

Hudskydd: Använd skyddshandskar (nitril eller PVC) samt skyddskläder.

#### Begränsning av miljöexponeringen

Förhindra utsläpp till avloppet.

---

## AVSNITT 9 FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

---

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende:	Oljig ljus brun vätska
Lukt:	Ingen uppgift
Lukttröskel:	Ingen uppgift
pH:	Ej tillämpligt
Smältpunkt/frys punkt:	-27 °C
Initial kokpunkt och kokpunktintervall:	Ingen uppgift
Flampunkt:	>220 °C
Avdunstningshastighet:	Ingen uppgift
Brandfarlighet (fast form, gas):	Ej relevant
Brännbarhetsgränser/explosionsgränser:	Ej tillämpligt
Ångtryck:	Ingen uppgift
Ångdensitet:	Ingen uppgift
Densitet:	891,7 kg/m <sup>3</sup> (15 °C)
Löslighet:	Olöslig i vatten.
Fördelningskoefficient oktanol/vatten:	Data ej tillgängliga
Självantändningstemperatur:	Ingen uppgift
Sönderfallstemperatur:	Ingen uppgift
Viskositet, kinematisk:	99 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)
Explosiva egenskaper:	Data ej tillgängliga
Oxiderande egenskaper:	Ej tillämpligt

### 9.2 Övrig information

Ingen.

---

## AVSNITT 10 STABILITET OCH REAKTIVITET

---

### 10.1 Reaktivitet

Produkten är inte reaktiv under normala förhållanden.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under normala förhållanden.

## Aspen Lawn Mower Oil

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga specifika.

### 10.5 Oförenliga material

Produkten kan reagera med starka oxidationsmedel.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända farliga sönderdelningsprodukter.

---

## AVSNITT 11 TOXIKOLOGISK INFORMATION

---

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### Akut toxicitet

Bedöms inte vara akuttoxisk.

Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tungt paraffiniska basolja ospecificerad	LD <sub>50</sub> Oralt Råtta: 5000 mg/kg LD <sub>50</sub> Dermal Kanin: 5000 mg/kg LC <sub>50</sub> Inhalation Råtta > 5 mg/L/4 h (damm/dimma)
---	--

Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tungt paraffiniska	LD <sub>50</sub> Oralt Råtta: 2000 mg/kg LD <sub>50</sub> Dermal Råtta: 2000 mg/kg
--	---

Smörjolja	LD <sub>50</sub> Oralt Råtta: >5000 mg/kg LD <sub>50</sub> Dermal Kanin: >5000 mg/kg LC <sub>50</sub> Inhalation Råtta > 5 mg/L/4 h (ånga)
-----------	--

#### Frätande/Irriterande på huden

Upprepad och långvarig kontakt kan verka uttorkande på huden och ge rodnad, hudsprickor och eksem (dermatitis).

#### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kan orsaka lätt ögonirritation.

#### Luftvägs-/hudsensibilisering

Bedöms inte vara sensibiliserande.

#### Mutagenitet i könsceller

Bedöms inte kunna orsaka mutationer i könsceller

#### Cancerogenitet

Bedöms inte kunna orsaka cancer.

#### Reproduktionstoxicitet

Bedöms inte vara reproduktionstoxisk.

#### Specifik organotoxicitet – enstaka exponering

Vid överhettning verkar rök och ångor irriterande på övre luftvägarna och lungorna.

## Aspen Lawn Mower Oil

### Specifik organotoxicitet – upprepad exponering

Ingen uppgift.

### Fara vid aspiration

Inte klassificerad som farlig vid aspiration baserat på produktens viskositet och ingående ämneskoncentration.

---

## AVSNITT 12 EKOLOGISK INFORMATION

---

Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig.

### 12.1 Toxicitet

Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tungt paraffiniska	LC <sub>50</sub> Fisk 96h: 74 mg/L
	IC <sub>50</sub> Alger 72h: 3 mg/L
Smörjolja	LC <sub>50</sub> Fisk 96 h: 100 mg/L
	EC <sub>50</sub> Daphnia 48h: 1000 mg/L
	IC <sub>50</sub> Alger 72h: 100 mg/L
	NOEC chronic crustacea 21 d: 10 mg/L

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkten är ej snabbt nedbrytbar.

Destillat (petroleum), vätebehandlade tungt paraffiniska: nedbrytbarhet 31% 28 d (OECD TG 301F).

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tungt paraffiniska	BCF = 260
	Log Pow = 9,2
	Bioackumulerande

### 12.4 Rörligheten i jord

Produkten är olöslig i vatten och bedöms inte vara rörlig i marken.

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Baserat på tillgänglig information, innehåller blandningen inga ämnen som uppfyller kriterierna för PBT- eller vPvB-ämnen enligt bilaga XIII till förordningen (EG) nr 1907/2006 (REACH).

### 12.6 Andra skadliga effekter

Inga kända.

## Aspen Lawn Mower Oil

---

### AVSNITT 13 AVFALLSHANTERING

---

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

##### Produkt

Produktrester, spill mm klassificeras som farligt avfall. Innehållet lämnas till godkänd avfallsanläggning i enlighet med lokala bestämmelser. Avfall från produkten får inte tillåtas förorena mark eller vatten, eller släppas ut i miljön.

Förslag på avfallskod (EWC): 13 02 05: Mineralbaserade icke-klorerade motoroljor, transmissions- och smörjoljor.

##### Förpackning

EWC-kod: 15 01 02, Plastförpackningar  
EWC-kod: 15 01 04, Metallförpackningar

Behållaren lämnas till godkänd avfallsanläggning i enlighet med lokala bestämmelser.  
EWC-kod: 15 01 10, Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farligt avfall.

---

### AVSNITT 14 TRANSPORTINFORMATION

---

Produkten omfattas inte av reglerna för transport av farligt gods.

---

### AVSNITT 15 GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

---

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

Detta säkerhetsdatablad är utarbetat i enlighet med EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) samt KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) nr 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).

##### Förordningar/föreskrifter

Förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).  
Förordning (EU) nr 1357/2014 (Avfall).  
GESTIS International Limit Values <http://limitvalue.ifa.dguv.de/>

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Leverantören har inte gjort någon kemikaliesäkerhetsbedömning av produkten.

---

### AVSNITT 16 ANNAN INFORMATION

---

#### Klassificeringsförfarande

Testdata prioriteras vid klassificering av produkten. Vid avsaknad av testdata, har klassificeringsreglerna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) om klassificering och märkning använts.

## Aspen Lawn Mower Oil

### Fulltext för faroangivelser nämnda i Avsnitt 3

H302	Skadligt vid förtäring.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H312	Skadligt vid hudkontakt.

### Förkortningar

BCF	Bio Concentration Factor
BOD5/COD	Biological Oxygen Demand 5 days/Chemical Oxygen demand
BOD (MITI)	Biological Oxygen Demand (= ett mått på ett ämnes biologiska nedbrytbarhet)
DNEL	Derived No Effect Level (= en typ av hygieniskt gränsvärde)
EC50	Effective Concentration (= koncentration vid 50 % effekt)
ECHA	European Chemical Agency
EmS	Emergency Schedule Information
IARC	International Agency for Research on Cancer
IC50	Inhibitory Concentration (= koncentration vid 50 % inhibering)
KGV	Korttidsvärde (= en typ av hygieniskt gränsvärde)
LC50	Lethal Concentration (= koncentration som skulle leda till 50 % död)
LD50	Lethal Dose (= dos som skulle leda till 50 % död)
Log Pow	Fördelningskoefficient oktanol - vatten
MITI	Ministry of International Trade and Industry, Japan
NGV	Nivågränsvärde (= en typ av hygieniskt gränsvärde)
NOEC	No Observed Effect Concentration
NOAEC	No Observed Adverse Effect Concentration
NOAEL	No Observed Adverse Effect Level
OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT	Persistent Bio-accumulative and Toxic substance
PNEC	Predicted No Effect Concentration
SVHC	Substance of Very High Concern
vPvB	very Persistent and very Bio-accumulative substance

### Råd om utbildning

För att använda denna produkt bör man ha utbildning som är relevant i relation till produktens egenskaper och relevanta användning.

### Referenser

Information från tillverkaren: säkerhetsdatablad på engelska, version 2.  
Classification & Labelling Inventory Database, ECHA.  
Registered substances, ECHA.

### Versionsbeskrivning

Säkerhetsdatabladet är daterat 2020-01-15 och är första versionen.