

## SÄKERHETSATABLAD



## Aspen D

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	15.04.2020
-----------------	------------

## 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	Aspen D
Synonymer	Diesel bränsle.
Artikelnr.	FI IF
Utökat SDB med infogat ES	Ja
Utökat SDB med infogat ES, kommentar	Relevant information från ES har införts i SDS sektion 4 - 13.

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

Funktion	Beskrivning: Bränsle
Användningsområde	Bränsle för dieselmotorer och dieselvärmare, ej avsedda att användas för transporter på väg.
Relevanta identifierade användningar	SU0-2 Andra aktiviteter relaterade till tillverkning och service SU1 Jordbruk, skogsbruk, fiskeri SU19 Byggnads- och konstruktionsarbete SU21 Konsumentanvändning Privata hushåll (= allmänheten = konsumenter) SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare) PC13 Bränsle AC03 Reparatörsarbete mekaniska apparater
Industriell användning	Ja
Yrkesmässig användning	Ja
Konsumentanvändning	Ja

## 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

## Tillverkare

Företagsnamn	Lantmännen Aspen AB
Postadress	Iberovägen 2

Postnr.	438 54
Postort	Hindås
Land	Sverige
Telefon	0301-23 00 00
E-post	<a href="mailto:aspensds@lantmannen.com">aspensds@lantmannen.com</a>
Webbadress	<a href="http://www.aspenfuels.com/">http://www.aspenfuels.com/</a>

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Telefon: 112 Beskrivning: SOS
	Telefon: 0800 147 111 (avgiftsfritt) / 09 471 977 (normal avgift) Beskrivning: Nödtelefonnummer: Giftinformationscentralen, 24/7

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Asp. Tox. 1; H304 EUH 066
---	------------------------------

### 2.2. Märkningsuppgifter

#### Faropiktogram (CLP)



Signalord	Fara
Faroangivelser	H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. EUH 066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Skyddsangivelser	P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN / läkare / . P331 Framkalla INTE kräkning. P501 Innehållet / behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare i en öppen behållare.
Kännbar (taktil) varningsmärkning	Ja
Barnskyddande förslutning	Ja

### 2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Produkten innehåller inga kända PBT- eller vPvB-ämnen enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) bilaga XIII.
Fysikaliska-kemiska effekter	Brännbar vätska.
Hälsoeffekt	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Miljöeffekter	Risk för förorening av mark och grundvatten.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
Förnybara kolväten (fraktion likt dieseltyp) (FI)	CAS-nr.: 928771-01-1 EG-nr.: 618-882-6 REACH reg nr.: 01-2119450077-42-XXXX	Asp. Tox. 1; H304 EUH 066	> 98 %	1

<sup>1</sup>Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt

Beskrivning av blandningen	Innehåller additiver som, på grund av koncentration och klassificering, inte behöver anges här.
Ämne, anmärkning	CAS nr 92877-01-1 benämnd "Alkanes, C10-20- grenad och linjär" utanför Europeiska unionen, EU.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.
Inandning	Anses vara ofarlig vid inandning på grund av materialets låga ångtryck vid omgivningstemperatur. VID INANDNING: Vid andningsbesvär, flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Vid långvarig halsirritation eller hosta: Kontakta läkare och tag med säkerhetsdatabladet.
Hudkontakt	Tag genast av nedstänkta kläder och tvätta huden med tvål och vatten.
Ögonkontakt	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
Förtäring	FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Omedelbar läkarhjälp eller transport till sjukhus.

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

Allmänna symptom och effekter	Ångor kan irritera luftvägarna och medföra halsirritation, huvudvärk, yrsel och berusning.
Akuta symptom och effekter	Kemiskt betingad lunginflammation kan uppstå om produkten kommer ner i lungorna genom förtäring eller kräkningar. Ångor kan irritera luftvägar och lungor.
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

Medicinsk behandling	Flytta den skadade från förorenat område. Behandla symptomatiskt.
----------------------	---

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Vid brandsläckning använd skum, kolsyra, pulver eller vattendimma.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Använd inte sluten vattenstråle som brandsläckare, eftersom detta kommer att sprida elden.

## 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Produkten kan brinna, men är inte brandfarlig. Vid stark uppvärmning bildas övertryck, som kan leda till explosionsartad sprängning av sluten förpackning.
Farliga förbränningsprodukter	Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO <sub>2</sub> ).

## 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.
Brandsläckningsmetoder	Behållare i närheten av brand bör flyttas omedelbart eller kyles med vatten. Undvik stark vattenstråle direkt mot branden. Risk för spridning av elden. Var uppmärksam på risken för återantändning och explosion.
Särskild skyddsutrustning för brandmän	Andningsskydd med sluttet system med helmask.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Allmänna åtgärder	Avlägsna alla antändningskällor om det kan göras på ett säkert sätt. Samla upp spill. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.
Personliga skyddsåtgärder	Rökning, öppen eld och andra antändningskällor är förbjudna. Undvik inandning av oljedimma samt kontakt med hud och ögon. Vid spill: se upp för hala golv och ytor. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Undvik utsläpp i avlopp, på marken och i vattenmiljö. Valla in spill med sand, jord eller lämpligt absorberande medel. Vid större utsläpp till avlopp/vattenmiljö, kontakta de kommunala myndigheterna.
---------------------	--

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutning	Sug upp spill med icke brännbart, absorberande material. Täta läckor om det är möjligt utan risk.
Sanera	Behållare med uppsamlat spill skall vara noga märkt med innehåll och varningsmärkning/Faropiktogram.
Andra upplysningar	Kontakta lokala myndigheter vid utsläpp av stora mängder.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Avsnitt 8, 13.
-------------------	----------------

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Brandfarligt/brännbart - Förvaras åtskilt från oxidationsmedel, värme och eld. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Undvik inandning av ångor och kontakt med hud och ögon. Använd personlig skyddsutrustning och / eller punktutsug vid behov. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Noggrann personlig hygien är nödvändig. Tvätta händer och tillsmutsade områden med tvål och vatten innan arbetsplatsen lämnas.
-----------	---

## Skyddsåtgärder

Säkerhetsåtgärder för att förhindra brand	Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor. Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. – Rökning förbjuden.
Råd om allmän arbetshygien	Det rekommenderas att det finns tillgång till tvättställe med tillhörande tvål, rengörings-, skydds- och fet kräm.

## 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvaras i tätsluten originalförpackning och på väl ventilerad plats. Förvaras vid temperatur under 50°C. Lagras som brandfarlig vätska.
Förhållanden som skall undvikas	Skyddas från värme, gnistor och öppen eld. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.

## Förhållanden för säker lagring

Tekniska åtgärder och förvaring	Elektrisk utrustning ska vara gnistsäkrad om explosionsfara föreligger.
Anvisningar angående samlagring	Brandfarlig vätska. Brandfarlighetsklass: 3. Förvaras åtskilt från brandfarlig gas och mycket brandfarliga vätskor.
Ytterligare information om lagringsförhållanden	Större mängder och lager skall förvaras enligt nationella bestämmelser om förvaring av brandfarliga vätskor osv.

## 7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden	Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.
------------------------------	---

# AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

## 8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
Förnybara kolväten (fraktion likt dieseltyp) (F1)	CAS-nr.: 928771-01-1	Ursprungsland: FI Gränsvärde typ: NGV Nivågränsvärde (NGV) : 500 mg/m <sup>3</sup> <b>Anmärkning</b> Anmärkning: Bilaga 12 Källa: HTP-värden, publikation 10/2018. Kommentarer: Som petroleumnafta, Grupp 1	

## DNEL / PNEC

Ämne	Förnybara kolväten (fraktion likt dieseltyp) (F1)
DNEL	<b>Grupp:</b> Professionell

**Exponeringsväg:** Långsiktig dermal (systemisk)

**Värde:** 42 mg/kg bw/day

**Grupp:** Professionell

**Exponeringsväg:** Långsiktig inandning (systemisk)

**Värde:** 147 mg/m<sup>3</sup>

**Grupp:** Konsument

**Exponeringsväg:** Långsiktig inandning (systemisk)

**Värde:** 94 mg/m<sup>3</sup>

**Grupp:** Konsument

**Exponeringsväg:** Långsiktig dermal (systemisk)

**Värde:** 18 mg/kg bw/day

## 8.2 Begränsning av exponeringen

### Säkerhetsskyltar



### Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

All hantering skall ske i väl ventilerat utrymme. Gränsvärden skall ej överskridas och risken för inandning av ångor och sprutdimma skall minimeras.

### Ögon- / ansiktsskydd

Lämpligt ögonskydd

Vid risk för stänk skall tättslutande skyddsglasögon användas.

### Handskydd

Hud- / handskydd, kortvarig kontakt

Undvik långvarig hudkontakt. Använd skyddshandskar vid långvarig eller upprepad hudkontakt.

Lämpliga material

Nitrilgummi. Neopren. Polyvinylklorid (PVC).

Egenskaper som krävs för handskydd

Skyddshandskar av klass 5 enligt EN 374 eller EN 420. Vätskan kan tränga igenom handskarna. Byt därför ofta handskar.

Genombrottstid

Värde: 4 h

Tjocklek av handskmaterial

Värde: 0.4 mm

### Hudskydd

Olämpliga skyddskläder

Använd brand-/flamsäkra eller brand-/flamhämmande kläder.

Hudskydd kommentar

Vid risk för hudkontakt skall lämpliga skyddskläder användas. Tvätta arbetskläderna innan de används igen.

### Andningsskydd

Andningsskydd nödvändigt vid

Andningsskydd behövs inte under normala användningsförhållanden.

Arbetsuppgifter som kräver andningsskydd	Vid arbete i trånga utrymmen eller dåligt ventilerade lokaler skall andningsskydd med lufttillförsel användas.
Rekommenderad typ av utrustning	Använd andningsskydd med gasfilter, typ A2. /P2.
Rekommenderad andningsskyddsutrustning	Hänvisning till relevanta standarder: EN 140, EN 141.
Ytterligare andningsskyddsåtgärder	Sörj för god ventilation vid risk för ångbildning.
Andningsskydd, kommentar	Filter måste bytas ofta. Filterenhet kan användas maximalt 2 timmar åt gången.

## Hygien / miljö

Särskilda hygieniska åtgärder	Använd handkräm/fuktighetskräm för att motverka uttorkning av huden och hudsprickor. Avlägsna nedsmutsade kläder och tvätta huden noga med tvål och vatten när arbetet är färdigt.
-------------------------------	--

## Begränsning av miljöexponeringen

Produktrelaterade åtgärder för att förhindra exponering	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.
Miljöexponeringskontroll, kommentar	Se avsnitt 6.

## Exponeringskontroll

Säkerhetsåtgärder vid konsumentanvändning av kemikalien	Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
---	---

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	klar vätska.
Färg	Färglös
Lukt	Lukt av olja.
pH	Status: vid leverans Kommentarer: Inte relevant.  Status: i vattenlösning Kommentarer: Inte relevant.
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Kommentarer: Data saknas.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: 180 - 360 °C Metod: EN ISO 3405 Testreferens: Kokpunktsintervall
Flampunkt	Värde: ≥ 61 °C Metod: EN ISO 2719
Avdunstningshastighet	Värde: < 0,01 Metod: BuAc=1

Brandfarlighet (fast form, gas)	Data saknas.
Explosionsgräns	Kommentarer: Data saknas.
Ångtryck	Värde: < 0,1 kPa Temperatur: = 20 °C
Ångdensitet	Värde: > 1 Referensgas: Luft.
Densitet	Värde: 765 -800 kg/m <sup>3</sup> Metod: EN ISO 12185 Temperatur: 15 °C
Bulktäthet	Kommentarer: Inte relevant.
Löslighet	Kommentarer: Löslig i organiskt lösningsmedel.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/ vatten	Värde: > 6,5 Metod: Log Kow Kommentarer: CAS 928771-01-1
Självantändningstemperatur	Värde: > 200 °C
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Data saknas.
Viskositet	Värde: 2 - 4 mm <sup>2</sup> /s Metod: EN ISO 3104 Temperatur: = 40 °C
Explosiva egenskaper	Ingen.
Oxiderande egenskaper	Ingen.

## 9.2. Annan information

Grumlingspunkt	Värde: ≤ -26 °C Metod: EN-ISO 23015
----------------	--

## Fysikaliska faror

Ledningsförmåga	Värde: > 25 pS/m Metod: ASTM D2624 Temperatur: = 20 °C
-----------------	--

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Inga speciella reaktivitetsrisici relaterade till denna produkt.
-------------	--

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.
------------	---

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Ingen.
-------------------------------	--------

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas



Förhållanden som skall undvikas Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. – Rökning förbjuden.

## 10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas Starkt oxiderande ämnen.

## 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inga farliga sönderdelningsprodukter är kända.

# AVSNITT 11: Toxikologisk information

## 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Ämne	Förnybara kolväten (fraktion likt dieseltyp) (FI)
Akut toxicitet	<p><b>Typ av toxicitet:</b> Akut  <b>Testad effekt:</b> LD50  <b>Exponeringsväg:</b> Oral  <b>Värde:</b> &gt; 2000 mg/kg  <b>Försöksdjursart:</b> Rat</p> <p><b>Typ av toxicitet:</b> Akut  <b>Testad effekt:</b> LD50  <b>Exponeringsväg:</b> Dermal  <b>Värde:</b> &gt; 2000 mg/kg  <b>Försöksdjursart:</b> Rat</p>

## Övriga upplysningar om hälsofara

Akut toxicitet, humandata	Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.
Frätande / irriterande på huden, ytterligare information	Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Ögonskada eller ögonirritation, annan information	Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.
Luftvägs- / hudsensibilisering	Kommentarer: Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.
Mutagenitet i könsceller	Kommentarer: Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.
Cancerogenitet, annan information	Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.
Reproduktionstoxicitet	Kommentarer: Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - enstaka exponering, klassificering	Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - upprepade exponering, klassificering	Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.
Utvärdering av fara vid aspiration, klassificering	H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. Inträde i lungorna efter intag eller kräkning kan orsaka kemisk pneumonit.

## Symtom på exponering

I fall av förtäring	Kemiskt betingad lunginflammation kan uppstå om produkten kommer ner i lungorna genom förtäring eller kräkningar.
I fall av hudkontakt	Avfettar huden. Kan ge sprickor i huden och risk för eksem.
I fall av inandning	Ångor kan i höga koncentrationer irritera luftvägarna och ge huvudvärk, trötthet, illamående och kräkningar.
I fall av ögonkontakt	Kan orsaka övergående ögonirritation.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Ämne	Förnybara kolväten (fraktion likt dieseltyp) (FI)
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	<b>Värde:</b> > 1000 mg/l <b>Koncentration av verksam dos:</b> LL50 <b>Exponeringstid:</b> 96 h <b>Metod:</b> WAF, OECD 203.
Ämne	Förnybara kolväten (fraktion likt dieseltyp) (FI)
Toxicitet i vattenmiljö, alger	<b>Värde:</b> > 100 mg/l <b>Koncentration av verksam dos:</b> EL50 <b>Exponeringstid:</b> 72 h <b>Metod:</b> WAF, OECD 201.
Ämne	Förnybara kolväten (fraktion likt dieseltyp) (FI)
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	<b>Värde:</b> > 100 mg/l <b>Koncentration av verksam dos:</b> EL50 <b>Exponeringstid:</b> 48 h <b>Metod:</b> WAF, OECD 202.  <b>Värde:</b> 1 mg/l <b>Koncentration av verksam dos:</b> NOEC <b>Exponeringstid:</b> 21 d <b>Metod:</b> WAF, OECD 211.  <b>Värde:</b> 3.2 mg/l <b>Koncentration av verksam dos:</b> LOEC <b>Exponeringstid:</b> 21 d <b>Metod:</b> WAF, OECD 211.
Ämne	Förnybara kolväten (fraktion likt dieseltyp) (FI)
Toxicitet för sedimentlevande organismer	<b>Värde:</b> 373 mg/kg <b>Koncentration av verksam dos:</b> NOEC <b>Exponeringstid:</b> 10 d <b>Metod:</b> OSPAR Protocols, Part A: Sediment Bioassay, 2005  <b>Värde:</b> 1165 mg/kg <b>Koncentration av verksam dos:</b> LOEC <b>Exponeringstid:</b> 10 d <b>Metod:</b> OSPAR Protocols, Part A: Sediment Bioassay, 2005  <b>Värde:</b> 1200 mg/kg

**Koncentration av verksam dos:** LC50  
**Exponeringstid:** 10 d  
**Metod:** OSPAR Protocols, Part A: Sediment Bioassay, 2005

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet	Alla organiska komponenter anses vara biologiskt nedbrytbara. Produkten nedbryts fullständigt vid fotokemisk oxidation. Produkten har inte påvisats vara nedbrytbar under anaeroba (syrefri) förhållanden.
Biologisk nedbrytbarhet	Värde: > 60 % Metod: OECD 301B
Kemisk syreförbrukning (COD)	Kommentarer: Inte känt.
Biologisk syreförbrukning (BOD)	Kommentarer: Inte känt.

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Värde: > 6,5 Metod: Log Kow Kommentarer: EG 618-882-6.
-------------------------------	--

## 12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Produkten innehåller ämnen som är olösliga i vatten och kan spridas på vattenytor.
-----------	--

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömning	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
-------------------------------------	---

## 12.6 Andra skadliga effekter

# AVSNITT 13: Avfallshantering

## 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten	Samla upp spill. FÖRBRÄNNING. Innehållet/behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare i en öppen behållare. Undvik utsläpp till miljön.
EWC-kod	EWC-kod: 130701 Eldningsolja och diesel Klassificerad som farligt avfall: Ja
EWC Förpackning	EWC-kod: 150110 Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen Klassificerad som farligt avfall: Ja
EG-förordningar	2008/98/EG
Nationella föreskrifter	Statsrådets förordning om avfall 179/2012.
Andra upplysningar	Avlägsna till ett godkänt avfallsdeponeringsställe, enligt lokala avfallsföreskrifter. Förpackningen skall vara tom (droppfri).

# AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods	Ja
--------------	----

### 14.1. UN-nummer

ADR/RID/ADN	1202
IMDG	1202
ICAO/IATA	1202
Kommentarer	Ej klassificerat som farligt gods enligt till IMDG-koden, IATA-DGR.

### 14.2 Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning, engelska ADR/RID/ADN	DIESEL FUEL
ADR/RID/ADN	DIESELOLJA
IMDG	DIESEL FUEL
ICAO/IATA	DIESEL FUEL
Kommentarer	Ej klassificerat som farligt gods enligt till IMDG-koden, IATA-DGR.

### 14.3 Faroklass för transport

ADR/RID/ADN	3
Klassificeringskod ADR/RID/ADN	F1
IMDG	3
ICAO/IATA	3
Kommentarer	Ej klassificerat som farligt gods enligt till IMDG-koden, IATA-DGR.

### 14.4 Förpackningsgrupp

ADR/RID/ADN	III
IMDG	III
ICAO/IATA	III
Kommentarer	Ej klassificerat som farligt gods enligt till IMDG-koden, IATA-DGR.

### 14.5 Miljöfaror

ADR/RID/ADN	Nej.
IMDG	Nej.
ICAO/IATA	Nej.

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare	Se annan information.
---	-----------------------

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

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

Fartygstyp krävs	Ej fastställt.
Förorening kategori	Ej fastställt.

### Annand relevant information

Faromärkning ADR/RID/ADN	3
Faromärkning IMDG	3
Faromärkning ICAO/IATA	3

### ADR/RID Övrig information

Tunnelrestriktionskod	D/E
Transportkategori	3
Faronr.	30

### ADN Övrig information

Särbestämmelser	Flyter på ytan.
-----------------	-----------------

### IMDG Övrig information

EmS	F-E, S-E
-----	----------

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Restriktioner för kemikalien enligt bilaga XVII till Reach	No
Biocider	Nej
Nanomaterial	Nej
Referenser (lagar/förordningar)	<p>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.</p> <p>Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006 med ändringar.</p> <p>EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS DIREKTIV 2008/68/EG av den 24 september 2008 om transport av farligt gods på väg, järnväg och inre vattenvägar.</p> <p>Europaparlamentets och rådets direktiv 2008/98/EG av den 19 november 2008 om avfall och om upphävande av vissa direktiv HTP-värden 2018.</p> <p>Statsrådets förordning om kemiska agenser i arbetet (715/2001).</p>

Statsrådets förordning om avfall 179/2012.

## 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
Exponeringsscenarier för blandningen	Nej
Exponeringsscenario, kommentar	Relevant information från ES har införts i SDS sektion 4 - 13.

## AVSNITT 16: Annan 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.
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	EUH 066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
Hänvisningar till viktiga litteraturreferenser och datakällor	Leverantörens säkerhetsdatablad. Registrerade ämnen, ECHA. Testresultat. Lagstiftning, databaser och litteratur.
Version	1
Utarbetat av	Lantmännen Aspen AB
URL för teknisk information	<a href="http://www.aspen.se">http://www.aspen.se</a>