

# Säkerhetsdatablad

## ARDECA SYNTH-PRO 0W30

Version 1.0

Utfärdandedatum: 06-10-2020

### AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

#### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn:** ARDECA SYNTH-PRO 0W30.

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

**Användningar:** Motorolja.

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

**Företag:** Josema AB  
Norra Bulltoftavägen 65 G,  
21243 Malmö  
SVERIGE  
Tel.: +46 (0)76 195 45 63

**Kontaktperson:** info@josema.se

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

I nödläge kontakta Giftinformationscentralen, larmnr. 112.  
Giftinformationscentralen (Sverige) icke-akut: Tel 010-456 6700.  
<http://www.giftinformationscentralen.se>

### AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen CLP nr. 1272/2008.

Inte klassificerad.

#### 2.2 Märkningsuppgifter CLP nr. 1272/2008.

Inte klassificerad.

#### Annan märkning:

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

EUH208 Innehåller C14-16-18 alkylfenol. Kan ge upphov till allergisk reaktion.

#### 2.3 Andra faror.

Uppfyller inte kriterierna för PBT- eller vPvB-ämnen i enlighet med bilaga XIII till REACH (Förordning (EG) nr 1907/2006).

### AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

#### 3.1 Ämnen:

Produkten är en blandning.

# Säkerhetsdatablad

## ARDECA SYNTH-PRO 0W30

Version 1.0

Utfärdandedatum: 06-10-2020

### 3.2 Blandningar:

CAS / EG-nr.	REACH-nr.	Namn	Innehåll %	Klassificering
64742-54-7 / 265-157-1	01-2119484627-25	Destillat (petroleum) vätebehandlade tunga paraffinska	25-50	Asp. Tox. 1; H304.
68037-01-4 / 500-183-1	01-2119486452-34	Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated	<50	Asp. Tox. 1; H304.
157707-86-3 / 500-393-3	01-2119493949-12	Dec-1-ene, trimers, hydrogenated	<50	Asp. Tox. 1; H304.
72623-87-1 / 276-738-4	01-2119474889-13	Smörjolja (petroleum), C20-50, vätebehandlade neutrala oljebaserade	5-10	Asp. Tox. 1; H304.
72623-86-0 / 276-737-9	01-2119474878-16	Smörjolja (petroleum), C15 -30, vätebehandlade neutrala oljebaserade	5-10	Asp. Tox. 1; H304.
36878-20-3 / 253-249-4	01-2119488911-28	Bis(nonylphenyl)amine	0,1-2,5	Aquatic Chronic 4; H413.

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

## AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

**Generellt:** Vid obehag, sök läkare, visa detta säkerhetsdatablad.

**Vid inandning:** Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.

**Vid hudkontakt:** Tvätta huden med mycket vatten.

**Vid kontakt med ögonen:** Som försiktighetsåtgärd skölj ögonen med vatten.

**Vid förtäring:** Framkalla ej kräkning. Kontakta läkare vid obehag.

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

Inga särskilda.

Förtäring: Kan leda till aspiration i lungorna och orsaka kemisk lunginflammation.

# Säkerhetsdatablad

## ARDECA SYNTH-PRO 0W30

Version 1.0

Utfärdningsdatum: 06-10-2020

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

Behandla symptomatiskt.

## AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: Koldioxid (CO<sub>2</sub>), släckpulver, skum, vattendimma.

### Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:

Använd inte vatten i samlad stråle.

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

Brännbar produkt.

Giftiga ångor kan bildas. Ofullständig förbränning bildar farlig kolmonoxid, koldioxid och andra giftiga gaser.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal:

Som vid alla bränder, använd burens andningsapparat och full skyddsutrustning.

## AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

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

Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8. Spillt material kan göra ytor hala. Ventilera området.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Undvik utsläpp till mark och vatten. Förhindra utsläpp i avlopp.

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

Liten spill: Torka bort med papper eller textil.

Stora spill: Valla in och sug upp spill med sand, sågspån eller liknande.

Spill samlas upp i täta behållare och lämnas för destruktion enligt gällande lokala föreskrifter. Se avsnitt 13 för avfallshantering.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt:

Se avsnitt 13 för avfallshantering.

## AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering:

Undvik onödig exponering. Se avsnitt 8 om personligt skydd. Tvätta huden efter varje skift, före måltid, rökning och toalettbesök. Ingen förtäring eller dryck på arbetsplatsen. Se till att ventilationen är tillräcklig. Tvätta händerna grundligt efter användning.

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

Förvara behållare väl tillslutna på en torr, sval och välventilerad plats. Lagringstemperatur: <40°C.

### 7.3 Specifik slutanvändning:

Ingen övrig information om specifik slutanvändning (se avsnitt 1.2).

# Säkerhetsdatablad

## ARDECA SYNTH-PRO 0W30

Version 1.0

Utfärdandedatum: 06-10-2020

### AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

#### 8.1 Kontrollparametrar - Nationella gränsvärden:

Namn	Nivågränsvärden	Korttidsvärde (KTV)	Anm:	Ref.
Oljedimma	1 mg/m <sup>3</sup>	3 mg/m <sup>3</sup>	V	AFS 2018

V: Vägledande korttidsgränsvärde.

#### DNEL / PNEC:

-

#### 8.2 Begränsning av exponeringen

##### Tekniska åtgärder:

Det är inte tillåtet att överskrida gränsvärdet. Sörj för god ventilation vid arbetsplatsen.

##### Generellt:

Rökning, medtagande av mat och dryck samt förvaring av tobak, mat och dryck är ej tillåtet i arbetslokalen. Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Ögondusch och nöddusch bör finnas på arbetsplatsen.

##### Personligt skyddsutrustning:

Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Välj personlig skyddsutrustning i enlighet med gällande CEN-standarder och i samarbete med leverantören av personlig skyddsutrustning.



##### Andningsskydd:

Ingen speciell andningsskyddsutrustning rekommenderas under normala användningsförhållanden och god ventilation.

##### Handskydd:

Använd lämpliga handskar vid långvarig eller upprepad hudkontakt. Handskar av Nitrilgummi. EN374. ≥480 min.

##### Ögon-/ansiktsskydd:

Skyddsglasögon bör användas vid risk för stänk. EN 166.

##### Hudskydd:

Skyddande arbetskläder.

# Säkerhetsdatablad

## ARDECA SYNTH-PRO 0W30

Version 1.0

Utfärdningsdatum: 06-10-2020

### AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

#### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

<b>Utseende:</b> Flytande	<b>Färg:</b> Brun	<b>Lukt:</b> Karakteristisk	<b>PH-värde:</b> -	<b>Viskositet 40°C:</b> 64 mm <sup>2</sup> /s - ASTM D7279
<b>Flampunkt:</b> 195°C – ASTM D92 (COC)	<b>Kokpunkt:</b> Inga data	<b>Ångtryck:</b> Inga data	<b>Relativ densitet:</b> 0,842/15°C – ASTM D4052	<b>Flytpunkt:</b> -51°C – ASTM D5950
<b>Tändnings-temperatur:</b> Inga data	<b>Självantändnings-temperatur:</b> Inga data	<b>Explosiva egenskaper:</b> Inga data	<b>Löselighet:</b> Olöslig	

#### 9.2 Annan information:

VOC: 0 %.

### AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

- 10.1 Reaktivitet:** Inga under normala förhållanden.
- 10.2 Kemisk stabilitet:** Produkten är stabil vid normala hanterings- och lagringsvillkor. För att undvika termisk sönderdelning överhettas inte.
- 10.3 Risken för farliga reaktioner:** Kan reagera med starkt oxiderande ämnen.
- 10.4 Förhållanden som ska undvikas:** Inga kända.
- 10.5 Oförenliga material:** Starka oxidationsmedel.
- 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

### AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

#### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

- Akut toxicitet:** Inga uppgifter tillgängliga.
- Destillat (petroleum) vätebehandlade tunga paraffinska – CAS 64742-54-7:  
Oral – LD50 – Råtta: >5000 mg/kg  
Dermal – LD50: >2000 mg/kg  
Indanding – LC50 – Råtta: 5,53 mg/l/4 t.
- Smörjoljor (petroleum), C20-50, vätebehandlade neutrala oljebaserade – CAS 72623-87-1:  
Oral – LD50 – Råtta: >5000 mg/kg  
Dermal – LD50: >2000 mg/kg  
Indanding – LC50 – Råtta: >2,18 mg/l/4 t.

# Säkerhetsdatablad

## ARDECA SYNTH-PRO 0W30

Version 1.0

Utfärdandedatum: 06-10-2020

**Frätande och irriterande effekter på hud:**  
Inte klassificerad.

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation:**  
Inte klassificerad.

**Luftvägs- eller hudsensibilisering:**  
Inte klassificerad.  
Innehåller C14-16-18 alkylfenol. Kan ge upphov till allergisk reaktion.

**Mutagenitet i könsceller:** Inte klassificerad.

**Cancerogenitet:** Inte klassificerad.

**Reproduktionstoxicitet:** Inte klassificerad.

**Specifik organtoxicitet – enstaka exponering:**  
Inte klassificerad.

**Specifik organtoxicitet – upprepad exponering:**  
Inte klassificerad.

**Fara vid aspiration:** Inte klassificerad.

**Annan information:** -

## AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

**12.1 Toxicitet:** Inte klassificerad.

Destillat (petroleum) vätebehandlade tunga paraffinska – CAS 64742-54-7:

Fisk – LC50 – 96 t.: >100 mg/l

Daphnia – EC50 – 48 t.: >10000 mg/l

Fisk – NOEC – 72 t.: >100 mg/l

Smörjoljor (petroleum), C20-50, vätebehandlade neutrala oljebaserade – CAS 72623-87-1:

Fisk – LC50 – 96 t.: >100 mg/l – OECD 203

Daphnia – EC50 – 48 t.: >10000 mg/l – OECD 202

Alger – EC50 – 72 t.: >100 mg/l – OECD 201

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet:**

Destillat (petroleum) vätebehandlade tunga paraffinska – CAS 64742-54-7:

31 % - 28 d. – OECD 301F.

Smörjoljor (petroleum), C20-50, vätebehandlade neutrala oljebaserade – CAS 72623-87-1:

31 % - 28 d. – OECD 301F.

**12.3 Bioackumuleringsförmåga:**

Smörjoljor (petroleum), C15 -30, vätebehandlade neutrala oljebaserade – CAS 72623-86-0:

Log Kow: <6 – förmåga.

# Säkerhetsdatablad

## ARDECA SYNTH-PRO 0W30

Version 1.0

Utfärdandedatum: 06-10-2020

**12.4 Rörligheten i jord:** Inga uppgifter tillgängliga.

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:**  
Klassificeras inte som PBT/vPvB av nuvarande EU-kriterier.

**12.6 Andra skadliga effekter:** Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

### AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:**  
Undvik utsläpp till mark och vatten. Destrueras enligt lokala och nationella bestämmelser. Produktens användning avgör slutgiltig avfallskod.

**EWC-kod:** 13 02 05\* Mineralbaserade icke-klorerade motor-, transmissions- och smörjoljor.

**Förorenad förpackning:** Väl tömda burkar skall förstöras enligt lokala bestämmelser.

### AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

Omfattas inte av den internationella regleringen av transport av farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID) och därför krävs ingen klassificering.

	ADR/RID	IMDG/IMO
<b>14.1 UN-nummer</b>	Inte relevant	Inte relevant
<b>14.2 Officiell transportbenämning</b>	Inte relevant	Inte relevant
<b>14.3 Faroklass för transport</b>	Inte relevant	Inte relevant
<b>14.4 Förpackningsgrupp</b>	Inte relevant	Inte relevant
<b>14.5 Miljöfaror</b>	Inte relevant	Inte relevant
<b>Annan information</b>	Inte relevant	Inte relevant

**14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder:**  
Inte relevant.

**14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden:**  
Inte relevant.

# Säkerhetsdatablad

## ARDECA SYNTH-PRO 0W30

Version 1.0

Utfärdandedatum: 06-10-2020

### AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr. 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH). Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr. 1272/2008 Kemikalieinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter, med ändringar. Hygieniska gränsvärden (AFS 2018) Avfallsförordningen (SFS 2011:927) Enligt EG-förordning 2020/878. Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 1998:8) om kemiska produkter och biotekniska organismer, med ändringar (senast KIFS 2008:1). Förebyggande av allvarliga kemikalieolyckor (AFS 2005:19), med ändringar (senast AFS 2007:10). Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar (AFS 2018) Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet. Direktiv 92/85/EEC för gravida arbetstagare. Beslut 2000/532/EG av kommissionen den 3 maj 2000 (avfall).

**Annat:**

-

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts.

### AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

#### Fullständig text på H-fraser som finns under avsnitt 3:

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H413 Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

#### Övrig information:

Det rekommenderas att utlämna detta SDB till den faktiska användaren av produkten.

Upplysningarna i detta SDB är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladen bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta datablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt.

Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta SDB är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktblad.

#### Validerat av:

SRS

[www.sakerhetsdatablad.se](http://www.sakerhetsdatablad.se)