

# Säkerhetsdatablad

## ARDECA LS GEAR 80W90

Version 1.0

Uppdaterad: 02-06-2020

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

#### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn:** ARDECA LS GEAR 80W90.

**Varunummer:** -

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

**Användningar:** Olja.

#### 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.

Produkten skall inte klassificeras som farlig enligt nationella klassificerings- och märkningsföreskrifter.

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

Produkten är inte klassificerad.

#### Annan märkning:

EUH208 Innehåller long chain alkyl amine. Kan ge upphov till allergisk reaktion.  
EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

#### 2.3 Andra faror.

Inga kända

### AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

#### 3.1 Ämne:

Produkten är en blandning.

# Säkerhetsdatablad

## ARDECA LS GEAR 80W90

Version 1.0

Uppdaterad: 02-06-2020

### 3.2 Blandningar:

CAS/EG-nr.	REACH-nr.	Namn	Innehåll %	Klassificering
64741-88-4 / -	-	Destillat (petroleum), lösningsmedelsraffinerade tunga paraffiniska	0-9,99	Asp. Tox. 1; H304.
- / -	-	Mineralolja	0-9,99	Asp. Tox. 1; H304.

Produkten innehåller mineralolja med mindre än 3 % DMSO-mätt enligt IP 346.

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:** Inga speciella åtgärder krävs.
- Vid andning:** Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.
- Vid hudkontakt:** Ta av alla nedstänkta kläder. Tvätta huden noggrant med tvål och mycket vatten. Använd INTE lösningsmedel eller förtunning.
- Vid kontakt med ögonen:** Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj genast med vatten i minst 10 minuter. Håll undan ögonlocken från ögat för att tillförsäkra noggrann sköljning. Sök läkarhjälp.
- Vid förtäring:** Framkalla ej kräkning. Kontakta omgående läkare.

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

Inga särskilda.

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

Behandla symptomatiskt.  
Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös.

## AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

### 5.1 Släckmedel

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

### Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:

Använd inte vatten i samlad stråle.

# Säkerhetsdatablad

## ARDECA LS GEAR 80W90

Version 1.0

Uppdaterad: 02-06-2020

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

Brand kan ge upphov till tät svart rök.

Farliga sönderdelningsprodukter vid brand: Kolmonoxid (CO) Koldioxid (CO<sub>2</sub>). Exponering för denna rök kan innebära hälsorisker.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal:

Som vid alla bränder, använd burens andningsapparat och full skyddsutrustning. Använd vattenspray eller dimma för att kyla utsatta behållare. Släckvatten som är förorenat med denna produkt måste vallas in och hindras från att nå vattenvägar och avlopp.

## AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

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

Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder:

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

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

Produktrester samlas upp med universalbindare, sand eller andra inerta absorptionsmedel och placeras i lämpliga behållare för avfallshantering. Rengör förorenade golv och ytor noggrant med vatten och tvål.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt:

Se avsnitt 8 för personligt skydd.

Se avsnitt 13 för avfallshantering.

## AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering:

Se avsnitt 8 om personligt skydd.

Åt inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Undvik långvarig eller upprepad kontakt med huden. Använd aldrig tryckluft vid tömning av behållare. Behållaren är inte ett tryckkärl. Förvara i original behållare.

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

Förvara behållare väl tillslutna på en torr, sval och välventilerad plats.

Förvaras endast i originalemballage.

Lagringstemperatur: 5 - 35°C.

Förvaras åtskild från: Syror, oxidationsmedel, baser.

### 7.3 Specifik slutanvändning: Ingen övrig information om specifik slutanvändning (se avsnitt 1.2).

## AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Nationella gränsvärden:

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

# Säkerhetsdatablad

## ARDECA LS GEAR 80W90

Version 1.0

Uppdaterad: 02-06-2020

**DNEL / PNEC:**

-

### 8.2 Begränsning av exponeringen

**Tekniska åtgärder:** Sörj för god ventilation vid arbetsplatsen. Det är inte tillåtet att överskrida gränsvärdet.

**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 bör finnas på arbetsplatsen. Undvik kontakt med hud och ögon.

**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 PVC eller Nitrilgummi. EN374. >240 min.

**Ögon-/ansiktsskydd:** Skyddsglasögon bör användas vid risk för stänk. EN 166.

**Hudskydd:** Normala arbetskläder.

**Begränsning av miljöexponering:** Utsläpp från ventilation eller utrustning på arbetsplatsen bör kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller miljöskyddslagens krav.

## AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

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

<b>Utseende:</b> Flytande	<b>Färg:</b> -	<b>Lukt:</b> Karakteristisk	<b>PH-värde:</b> -	<b>Viskositet:</b> -
<b>Flampunkt:</b> 220°C	<b>Kokpunkt:</b> -	<b>Ångtryck 20°C:</b> -	<b>Relativ densitet:</b> 0,895/15,6°C	<b>Flytpunkt:</b> -
<b>Andel av fasta partiklar:</b> -	<b>Självantändnings-temperatur:</b> -	<b>Explosiva egenskaper:</b> -	<b>Löselighet:</b> Olösligt i vatten	

### 9.2 Annan information:

Ingen.

## AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

**10.1 Reaktivitet:** Inga under normala förhållanden.

**10.2 Kemisk stabilitet:** Produkten är stabil vid normala hanterings- och lagringsvillkor, se avsnitt 7.

# Säkerhetsdatablad

## ARDECA LS GEAR 80W90

Version 1.0

Uppdaterad: 02-06-2020

### 10.3 Risken för farliga reaktioner:

Inga kända.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas:

Extrema temperaturer och direkt solljus.

### 10.5 Oförenliga material:

Syror, oxidationsmedel, baser.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:

Farliga sönderdelningsprodukter förväntas inte bildas vid normala lagringsförhållanden. Vid brand: CO<sub>x</sub> (koloxider), NO<sub>x</sub> (kväveoxider). Organiska föreningar. Kväveföreningar.

## AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna:

#### Akut toxicitet:

Inte klassificerad.

Upprepad eller långvarig kontakt med blandningen kan orsaka avlägsnande av naturligt fett från huden, vilket leder till icke-allergisk kontakteksem och absorbering genom huden. Stänk i ögonen kan ge irritation och reversibla skador.

#### Frätande och irriterande effekter på hud:

Inte klassificerad.

#### Allvarlig ögonskada/ögonirritation:

Inte klassificerad.

#### Luftvägs- eller hudsensibilisering:

Inte klassificerad.

#### 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:

Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig.

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet:

Inga uppgifter tillgängliga.

# Säkerhetsdatablad

## ARDECA LS GEAR 80W90

Version 1.0

Uppdaterad: 02-06-2020

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga:

Inga uppgifter tillgängliga.

### 12.4 Rörligheten i jord:

Inga uppgifter tillgängliga.  
Undvik utsläpp till mark och vatten.

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

Klassificeras inte som PBT/vPvB av nuvarande EU-kriterier.

### 12.6 Andra skadliga effekter:

Inga kända.

## AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Undvik utsläpp till mark och vatten. Destrueras enligt lokala och nationella bestämmelser. Får ej punkteras eller brännas, även efter användning. Produktens användning avgör slutgiltig avfallskod.  
Möjlighet:

### EWC-kode:

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
14.1 UN-nummer	-	-
14.2 Officiell transportbenämning	-	-
14.3 Faroklass för transport	-	-
14.4 Förpackningsgrupp	-	-
14.5 Miljöfaror	-	-
Annan information	-	-

### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder:

-

### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden:

-

# Säkerhetsdatablad

## ARDECA LS GEAR 80W90

Version 1.0

Uppdaterad: 02-06-2020

### 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 830/2015. 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.

#### 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)