

# SÄKERHETS DATABLAD

## AMOIL Skär & Gängolja

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	30.11.2010
Omarbetad	29.06.2016

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	AMOIL Skär & Gängolja
Artikelnr.	6049-210, 6049-260
GTIN-nr.	7331656604902, 7331656604919

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

Användningsområde	Metallbearbetningsvätska
-------------------	--------------------------

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

Företagsnamn	Hagmans Nordic AB
Postadress	Box 112
Postnr.	511 10
Postort	FRITSLA
Land	Sweden
Telefon	0320-189 00
E-post	<a href="mailto:info@startaprodukter.se">info@startaprodukter.se</a>
Webbadress	<a href="http://www.startaprodukter.se">www.startaprodukter.se</a>
Org.nr.	556071-4890
Kontaktperson	Lasse Nilsson

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Telefon: Tel 112 Beskrivning: Ring giftinformationscentralen öppet 0 - 24
------------	--

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

## 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt CLP, kommentar	Ingen anmärkning angiven.
--------------------------------------	---------------------------

## 2.2. Märkningsuppgifter

### 2.3. Andra faror

Beskrivning av risk	Produkten är inte märkningspliktig enligt gällande lagstiftning.
---------------------	--

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Solvent-raffinerad mineralolja (IP346 DMSO extract < 3%)	CAS-nr.: 64742-65-0 EG-nr.: 265-169-7		75 - 90 %
Destilat petroleum vätebehandlade tunga paraffiniska	CAS-nr.: 64742-54-7 EG-nr.: 265-157-1		1 - 5 %
Ämne, kommentar	DMSO<3% (IP 346)		

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Hudkontakt	Tvätta genast huden med tvål och vatten. Kontakta genast läkare om symptom uppträder efter tvättning.
Ögonkontakt	Skölj genast med mycket vatten eller ögonsköljvätska. Håll ögonen vidöppna. Använd mjuk stråle och om möjligt ljummet vatten. Om symtom kvarstår kontakta läkare.
Förtäring	FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Kontakta genast läkare. Skölj munnen ordentligt och ge rikligt med mjölk/vatten förutsatt att den skadade inte är medvetlös.

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

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

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Skum, koldioxid eller pulver.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Direkt vattenstråle. Använd vatten ENBART för att kyla ner behållare, som är utsatta för brand.

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

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

#### Andra upplysningar

Ej brandfarligt men brännbar. Vid brand bildas irriterande rökgaser. Undvik inandning av rökgaser. Använd andningsskydd när ämnet är utsatt för brand. Om läckage eller spill INTE har antänts, använd vattendimma för att skingra ångorna och skydda personal som försöker stoppa läckan. Brand i slutna utrymmen får endast bekämpas av utbildad personal.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

#### Personliga skyddsåtgärder

Se punkt 8

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

#### Miljöskyddsåtgärder

Får inte tömmas i avlopp, på marken eller i vattendrag.

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

#### Rengöringsmetod

Mindre mängder samlas upp med absorberande material. Spill vallas in med sand, jord eller liknande och samlas upp för att sedan skickas på destruktion. Vid större spill kontakta räddningstjänst, vattenverk, reningsverk och/eller kommunens miljöförvaltning.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

#### Hantering

Undvik långvarig hudkontakt. Undvik inandning av ångor/sprutdimma. Byt nedsmutsade kläder.

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

#### Lagring

Förvaras i sluten originalförpackning och vid temperaturer mellan 0°C och 50°C. Förvaras torrt.

### 7.3 Specifik slutanvändning

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Värde	År
Solvent-raffinerad mineralolja (IP346 DMSO extract < 3%)	CAS-nr.: 64742-65-0 EG-nr.: 265-169-7	Nivågränsvärde (NGV) : 1 mg/m3	

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Andningsskydd

#### Andningsskydd

Luftburna koncentrationer ska hållas på lägsta möjliga nivå. Om ånga eller

dimma genereras, använd lämpligt godkänt andningsskydd. Tidsvägt genomsnittsvärde (TWA), nivågränsvärde (NVG): 1 mg/m<sup>3</sup> för oljedimma, inkl. oljerök enligt AFS föreskrifter.

## Handskydd

Handskydd Använd skyddshandskar av: Nitrilgummi. Naturgummi, neopren eller PVC.

## Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd Vid risk för stänk skall tättslutande skyddsglasögon användas.

## Hudskydd

Hudskydd (av annat än händerna) Vid hantering av kemiska produkter skall alltid exponerad tillämpa rimlig personlig hygien såsom att tvätta exponerad hud med tvål och vatten samt använda lämpliga skyddskläder vid risk för långvarig eller upprepad hudkontakt.

## Andra upplysningar

Andra upplysningar Under alla omständigheter skall exponeringen hållas på så låg nivå som möjligt för att möta myndigheternas uppsatta exponeringsgränsvärden. Sörj för god ventilation.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Oljig.
Färg	Gul.
Lukt	Karakteristisk.
pH	Status: I brukslösning Kommentarer: Neutral
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: > 300 °C
Flampunkt	Värde: 178 °C Metod: (ASTM D92, COC)
Ångtryck	Värde: < 0,01 kPa Kommentarer: vid 20 grader C (basolja).
Relativ densitet	Värde: 0,87 Kommentarer: vid 15 grader C.
Beskrivning av lösningsförmåga	Lösligt i: Organiska lösningsmedel.
Löslighet i vatten	Emulgerbar.
Självantändningstemperatur	Värde: > 300 °C Kommentarer: Basolja.
Viskositet	Värde: 28,2 mm <sup>2</sup> /s Kommentarer: vid 40 grader C.

### 9.2. Annan information

## Fysikaliska faror

Flytpunkt	Värde: -15 °C
-----------	---------------

## Andra fysiska och kemiska egenskaper

Fysikaliska och kemiska egenskaper	Innehåller ej klor. Svavelinnehåll 1,5%.
------------------------------------	--

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

### 10.2 Kemisk stabilitet

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

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Undvik kontakt med starka oxidationsmedel.
---------------------------------	--

### 10.5. Oförenliga material

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Vid termisk nedbrytning eller ofullständig förbränning kan det bildas koloxider samt irriterande rök.
---------------------------------	---

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### Potentiella akuta effekter

Inandning	I höga koncentrationer verkar ångorna förslöande och kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående.
Hudkontakt	Långvarig kontakt kan ge rodnad, irritation och sprickbildning.
Ögonkontakt	Orsakar sannolikt ingen ögonirritation.
Förtäring	Vid förtäring av större mängder kan produkten ge upphov till yrsel, illamående, kräkningar och diarré.

#### Symtom på exponering

Andra upplysningar	Den basolja som används i denna produkt har låg toxicitet i försöksdjur. LD 50 (råtta) > g/kg för basolja.
--------------------	--

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet	Produkten förväntas inte orsaka risk för skadliga effekter i miljön.
--------------	--

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet

Kommentarer: Ej lätt biologiskt nedbrytbar.

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

## 12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet

Liten rörlighet i mark. Innehåller komponenter som kan tränga igenom marken och förorena grundvattnet. Sprids på vattenytan. Mindre mängder kan även spridas i vatten.

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

## 12.6 Andra skadliga effekter

# AVSNITT 13: Avfallshantering

## 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering

Avfall från produkten får inte förorena mark eller vatten, eller släppas ut i miljön. Oljerester, spill mm klassificeras som farligt avfall. Spillojor delas upp i regenererbara, de som skall till förbränning och de typer som skall destrueras. För att erhålla god avfallsåtervinning är det viktigt att inte blanda dessa grupper. Förslag på avfallskod 13 01 05 Mineralbaserade icke-klorerade motor-, transmissions- och smörjoljor. Spillojor från denna grupp lämpar sig för regenerering. Emballage skall tömmas ordentligt, på vissa förpackningar måste det göras ett extra hål för förpackningen skall bli helt tom. Förslag till avfallskoder för helt tömda förpackningar. 15 01 02 Plastförpackningar. 15 01 04 Metallförpackningar. Förpackningar som innehåller produktrester och som ej är dropptorra skall hanteras som farligt avfall och avyttras väl tillslutna. Förslag på avfallskod. 15 01 10 Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farligt avfall.

# AVSNITT 14: Transportinformation

## 14.1. UN-nummer

## 14.2 Officiell transportbenämning

## 14.3 Faroklass för transport

## 14.4 Förpackningsgrupp

## 14.5 Miljöfaror

## 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

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

## Annan relevant information.

Annan relevant information.

Produkten omfattas ej av internationella eller EU regler gällande transport av

farligt gods (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

#### Referenser (lagar/förordningar)

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

## 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.

#### Version

2

#### Utarbetat av

Lasse Nilsson