



## Säkerhetsdatablad

### 1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

**Produktnamn:** AMOIL 15 Luftverktøysolja  
**Användningsområde:** Industrismörjmedel  
**Artikelnummer:** 1260  
**Leverantör:** Sollebrunns Oljeservice AB  
Torpvägen 4  
466 31 SOLLEBRUNN  
SVERIGE  
Tel: +46 322-832 00  
Fax: +46 322-836 30  
**Kontaktperson:** Lasse Nilsson  
**E-post** lasse@sollebrunn.com  
**Hemsida** www.sollebrunn.com  
**Telefonnummer vid nödsituationer:** GIC: 08-33 12 31, SOS 112

### 2. FARLIGA EGENSKAPER

**Farobeskrivning** Produkten är ej klassificerad som hälsofarlig men bör hanteras enligt av myndigheterna givna riktlinjer för god hygien inom industrin

### 3. SAMMANSÄTTNING/ÄMNENAS KLASSIFICERING

Ingrediens	EC-nr.	CAS- nr.	Vikt- %	Symbol/R-fraser
Vit mineralolja (petroleum)	232-455-8	8042-47-5	100	

**Teckenförklaring** T+ = Mycket giftig, T = Giftig, C = Frätande, Xn = Hälsoskadlig, Xi = Irriterande, V = Måttligt hälsoskadlig, IK = Ej märkningspliktig, E = Explosivt, O = Oxiderande, F+ = Extremt brandfarligt, F = Mycket brandfarlig, N = Miljöfarlig. R-frasernas lydelse anges i punkt 16.

### 4. FÖRSTA HJÄLPEN

**Annan information** Ge aldrig något att dricka till en medvetlös person. Ej heller till en person med kramper.

**Inandning** Om irritation, huvudvärk, illamående eller dåsig het uppträder uppsök frisk luft. Sök medicinsk vård om andningen blir försvårad eller om symptomen kvarstår.

**Hudkontakt** Tvätta huden med rikliga mängder tvål och vatten. Om hudirritationen kvarstår, kontakt läkare.

**Ögon** Skölj genast med mycket vatten eller ögonväska. Helst tempererat vatten med mjuk vattenstråle/dusch. Håll ögonen vidöppna. Om symptom kvarstår kontakta läkare.

**Förtäring** Framkalla inte kräkning. Om mer än flera "munnar" svalts, ge två glas vatten. Sök medicinsk vård.

**Information till läkare** Behandlingen bör vara symptomatisk och inriktad på att lindra eventuella besvär.

### 5. ÅTGÄRDER VID BRAND

**Lämpliga släckmedel** Kan släckas med vattendimma, skum koldioxid, pulver.  
**Olämpliga släckmedel** ANVÄND EJ VATTENSTRÅLE.  
**Brand/explosionsrisk** Förbränning ger irriterande rökgaser. Vid brand utvecklas kolmonoxid, koldioxid, kväveoxider och svart rök.



AMOIL 15 Luftverktygsolja

Utfärdat: 2004-07-12

Omarbetad: 2009-02-13

**Skyddsutrustning för brandmän**

Brandresistent kläder och andningsaggregat rekommenderas vid brand i begränsade utrymmen och dåligt ventilerade områden.

**Annann information**

Behållare i närheten av brand flyttas omedelbart och/eller kyls med vatten. Om läckage eller spill inte har antänts, använd vattendimma för att skingra ångorna och skydda personal som försöker stoppa läckan. Vid brand – larma alltid brandkåren. Små bränder som kan bekämpas med handbrandsläckare, skall normalt släckas av en person som fått utbildning i riskerna med brand i lättantändliga vätskor. Större bränder ska alltid bekämpas av personer som fått träning i detta.

## 6. ÅTGÄRDER VID SPILL/OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

**Personliga skyddsåtgärder**

Observera risken att halka på golv och andra ytor.

**Miljöskyddsåtgärder**

Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag.

**Saneringsmetoder**

Skyffla upp och avyttra till lämplig avfallsanläggning i enlighet med gällande lagar och bestämmelser. Samlas upp med inert uppsugande material (t ex sand, kiselgur, sågspån eller liknande). Vid större spill kontakta räddningstjänsten.

## 7. HANTERING OCH LAGRING

**Hantering**

Undvik långvarig, upprepad hudkontakt och inandning av ångor eller dimma.

**Lagring**

Håll behållare stängda när de inte används. Lagra i rumstemperatur. Lagras åtskilt från oxiderande ämne, värme och eld.

## 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

**Hygieniska gränsvärden**

**Ingrediens**

Oljedimma, inkl oljerök

**CAS-nr.**

**Gränsvärdestyp**

8 tim

**Gränsvärde**

1mg/m<sup>3</sup>

**Personlig skyddsutrustning**

**Förebyggande åtgärder**

Iakttag god yrkeshygien. Undvik inandning av oljedimma. Undvik hudkontakt.

**Andningsskydd**

Personlig utrustning behövs normalt inte. Andningsskydd endast när aerosol eller dimma bildas. Andningsapparat med lufttillförsel skall användas vid borttagande av stora spill eller när man går in i tankar, fartyg eller andra begränsade utrymmen.

**Hudskydd**

Använd handskar av nitrilgummi eller PVC.

**Ögonskydd**

Vid risk för direkt kontakt med produkten eller vid risk för stänk i ögonen skall ansiktsskydd eller skyddsglasögon som skyddar mot kemikalier användas.

**Skyddskläder**

Tag av och tvätta förorenade kläder innan de används igen.

## 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

**Färg:**

Färglös

**Form/konsistens:**

Vätska

**Lukt:**

Luktlös

**Densitet**

860 kg/m<sup>3</sup> (15°C)

**Ångtryck**

<0,01h Pa (20°C)

**Viskositet**

16 cSt/40°C

**Flampunkt**

>166 °C

## 10. STABILITET OCH REAKTIVITET



AMOIL 15 Luftverktøysolja

Utfærdet: 2004-07-12

Omarbetet: 2009-02-13

<b>Stabilitet</b>	Stabil under normale forhold.
<b>Førhållanden som bør undvikas</b>	Reagerer hæftigt med sterke oksidasjonsmedel såsom kalsiumhypoklorit, sterke syrer og vateperoxid.
<b>Farlige sønderdelingsprodukter</b>	Ofullstændig fœrbræning kan generere skadelige gaser som kolmonoxid.

## 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

<b>Toxikologisk informasjon</b>	LD50 Oral (råtta) > 5 000 mg/kg LD50 Dermal (kanin) >2 000 mg/kg
<b>Inandning</b>	Ångor eller dimma øver tillåtna konsentrasjonen eller i øvanligt høga konsentrasjoner ørsakade genom opphettning av ømnet eller genom eksponering i dåligt ventilerade lokaler eller begrensete utrymmen, kan ørsake irritasjon i næsa og hals, hufvudværk, yrsel, kvæljninger og dåsighet.
<b>Fœrtæring</b>	Ørsaker troligen ingen skade vid nedsvæljning i små doser, men stœrre kvantiteter kan ørsake yrsel, illamæende, krækninger og diarré.
<b>Hudkontakt</b>	Kortvarig kontakt ær inte irriterande. Fœrlængd kontakt, t ex genom klæder indrænket i ørodukten kan verke avfettende på huden og ge irritasjon som yttar sig i lokal rodnad og eventuelt något øbehag. Opprepat hudkontakt kan ørsake bestående irritasjon eller dermatit.
<b>Øgonkontakt</b>	Kan ørsake ringe irritasjon, opplevd som tilfeldig øbehag.

## 12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION

<b>Ekotokisitet</b>	Toxikitet fœr fisk, Daphnia og alger LC50>1 000 mg/l. Kronisk toksisitet studier viser at ingående basolje inte utgœr en risiko fœr skadelige længtidseffekter i vattenmiljø.
<b>Rœrlighet</b>	Utslæpp av ørodukten kan fœrorenne mark og grundvatten.
<b>Bioakkumulering</b>	Ingen basoljes log Pow >3. Det kan dærfœr inte uteslutas at ørodukten bioakkumuleres.
<b>Nedbrytbarhet</b>	Ørodukten oppfyller inte kriteriene fœr lætt nedbrytbarhet.
<b>Annan informasjon</b>	Vid eventuelle utslæpp kan ørodukten bilde en hinne på vattenytan. Hinnan kan fysisk skade vattenlevende organismer og minske syreomsættningen.

## 13. AVFALLSHANTERING

### Avfallshantering

.Avfall frå ørodukten får inte fœrorenne mark eller vatten, eller slæppas ut i miljøen. Øljerester, spill mm klassifiseres som farligt avfall. Spilloljer deles opp i regnerbare, de som skal till fœrbræning og de typer som skal destrueres. Fœr at erhålle god avfallsætervining ær det viktig at inte blanda dessa grupper.

Fœrslag på avfallskode 13 02 05 Mineralbaserade ikke-klorerte motor, transmissions- og smørjøljer. Spilloljer frå denna gruppe læmpes fœr regnering.

Emballage skal tœmmas ordentlig, på visse fœrpakninger måste det gœras ett ekstra hål fœr fœrpakningen skal bli helt tom. Fœrslag till avfallskoder fœr helt tœmda fœrpakninger.

15 01 02 Plastfœrpakninger.

15 01 04 Metallfœrpakninger.

Fœrpakninger som inneholder øroduktrester og som ej ær droptorra skal hanteres som farligt avfall og avyttras vael tilslutna.

Fœrslag på avfallskode. 15 01 10 Fœrpakninger som inneholder rester av eller som ær fœrorenede av farligt avfall.

## 14. TRANSPORTINFORMASJON

<b>Flampunkt</b>	>166°C
<b>Annan transportinformasjon</b>	Ej reglerat.

## 15. GÆLLANDE FœRESKRIFTER



AMOIL 15 Luftverktygsolja

Utfärdat: 2004-07-12

Omarbetad: 2009-02-13

**R-fraser**

Inga

**S-fraser**

Inga

**Referenser**

Allmänna råd: 1999:1. Kemikalieinspektionens allmänna råd till föreskrifterna (KIFS 1994:12) om klassificering och märkning av kemiska produkter. KIFS 2001:3 Föreskrifter om ändring i Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 1994:12) om klassificering och märkning av kemiska produkter. Kemikalieinspektionens föreskrifter om varuinformationsblad. Tillverkarens säkerhetsdatablad.

## 16. ANNAN INFORMATION

**Ersätter tidigare från**

2006-02-08

**Ändringar**

Sektion 2 & 3 byter plats. Övrigt finns ändringar i sektion 1,9, 13, 14, 15, 16

**Ansvarig för säkerhetsdatablad**

Sollebrunns Oljeservice AB, Lasse Nilsson