

## Paraffinolja

## AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

Version	4
Utgivningsdatum	3/15/2017 1:16:38 PM

## 1.1 Produktbeteckning

Produktnamn	Paraffinolja
Artikelnr.	361414
Ämne	Vit mineral olja (petroleum)
CAS-nr	8042-47-5
EG-nr.	232-455-8
Innehåller:	Vit mineral olja (petroleum) 100%

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

Användningsområde	Träolja
Användning som det avråds från	Inga kända

## 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagetsnamn	BILTEMA SWEDEN AB
Postadress	Garnisonsgatan 26, 2nd FL
Postnr.	SE-254 66
Postort	Helsingborg
Land	Sverige
Telefon	+46 77 520 00 00
E-post	kundservice@biltema.com
Webbadress	www.biltema.se

## 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	I akuta fall: Ring 112, begär giftinformation. I mindre akuta fall: Ring 010-456 6700.
------------	--

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

## 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 12/72/2008 [CLP/GHS]	Asp. tox. 1; H304
--	----------------------

## 2.2 Märkningsuppgifter



Signalord	Fara
Faroangivelser	H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
Skyddsangivelser	P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.  P102 Förvaras oåtkomligt för barn.  P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.  P331 Framkalla INTE kräkning.  P405 Förvaras inlåst.  P501B Innehållet/behållaren lämnas till destruktion enligt lokala föreskrifter.

### 2.3 Andra faror

Beskrivning av risk	Produkten är inte klassificerad som explosiv, oxiderande eller brandfarlig enligt gällande bestämmelser.
---------------------	--

## AVSNITT 3: Sammansättning/Information om beståndsdelar

### 3.1 Ämnen

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Vit mineral olja (petroleum)	CAS-nr 8042-47-5 EG-nr 232-455-8	H304, Asp. tox. 1,	100%

Kolumnrubriker	CAS-nr = Chemical Abstracts Service; EG (Einecs- eller Elincnummer) = European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; Ämne = Namn enligt ämneslista (ämnen som inte står med i ämneslistan måste översättas om det går). Innehållet angivet i; %, %vkt/vkt, %vol/vkt, %vol/vol, mg/m3, ppb, ppm, vikt%, vol%
----------------	---

**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen****4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

Allmänt	Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Inandning	Frisk luft.
Hudkontakt	Tvätta genast huden med tvål och vatten.
Ögonkontakt	Skölj genast med mycket vatten. Håll ögonlocken brett isär.
Förtäring	Kontakta läkare om besvär kvarstår.  <b>FRAMKALLA EJ KRÄKNING!</b> Kontakta genast läkare.  Ge genast ett par glas mjölk eller vatten om den skadade är vid fullt medvetande.
Rekommenderad personlig skyddsutrustning för personer som ger första hjälpen	Inte relevant. Ingen rekommendation ges.

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

Information till hälsovårdspersonal	Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.  Behandla symptomatiskt
Allmänt	Kräkning ökar risken för att produkten hamnar i lungorna, vilket medför skador i lungorna.  Farligt vid förtäring.
Inandning	Inandning av stora mängder kan vara farligt.
Hudkontakt	Långvarig eller ofta upprepad kontakt kan orsaka rodnad och irritation.
Ögonkontakt	Stänk och ånga kan ge irritation och sveda i ögonen.
Förtäring	Kräkning ökar risken för att produkten hamnar i lungorna, vilket medför skador i lungorna.  Farligt; kan ge lungskador vid förtäring
Kroniska effekter	Inga kroniska effekter kända.
Fara vid aspiration	Aspiration till lungorna kan orsaka kemisk lunginflammation.
Sensibilisering	Produkten är inte klassificerad som sensibiliserande.

Cancerframkallande egenskaper	Produkten är inte klassificerad som cancerogen.
Reproduktionsstörningar	Produkten är inte klassificerad som reproduktionsstörande.
Symptom på överexponering	Långvarig eller ofta upprepade kontakt kan orsaka rodnad och irritation.
Kommentarer	Ingen information tillgänglig

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

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Vattendimma, CO <sub>2</sub> , skum, pulver.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Använd inte direkt riktad vattenstråle/ högtryck.

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

Brand- och explosionsrisk	Ingen brand- eller explosionsrisk angiven.
Farliga förbränningsprodukter	Kolmonoxid (CO). Aldehyder

#### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Brandsläckningsmetoder	Använd vatten för att kyla utsatta behållare.
Personlig skyddsutrustning	Använd tryckluftapparat och skyddskläder avsedda för brandbekämpning.
Annan information	Lämna riskzonen omedelbart.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Allmänna åtgärder	OBS! Halkrisk vid spill. Iakttag normal försiktighet.
Personliga skyddsåtgärder	Använd skyddsutrustning och håll obehöriga på avstånd.
Farliga förbränningsprodukter	Inga kända

##### 6.1.1 För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning	Använd skyddsutrustning och håll obehöriga på avstånd.
Åtgärder vid nödsituationer	Stoppa läcka om det är möjligt utan risk.

##### 6.1.2 För räddningspersonal

För räddningspersonal	Använd skyddsutrustning och håll obehöriga på avstånd.
-----------------------	--

#### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag. Lämnas till avfallshantering.
---------------------	---

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

Metoder för rengöring	OBS! Halkrisk vid spill. Rengör med tvättmedel. Undvik lösningsmedel. Samla upp med absorberande, ej brännbart material i lämplig behållare. Mindre spill torkas upp.
Inneslutning	Valla in och samla upp.
Sanering	Rengör med tvättmedel. Undvik lösningsmedel. Ingen speciell metod för sanering finns angiven.
Övriga upplysningar	Sörj för god ventilation.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Se punkt 8
-------------------	------------

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	lakttag försiktighet vid all kemikaliehantering. Hanteras så att risken för spill minimeras. Undvik kontakt med huden och ögonen. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Undvik inandning av ånga/dimma.
-----------	---

### Skyddsåtgärder

Åtgärder för att förhindra brand	Rökning, öppen eld och andra antändningskällor i närheten av produkten är förbjudet.
Åtgärder för att förhindra bildandet av aerosoler	Sörj för god ventilation.
Åtgärder för att skydda miljön	Hanteras så att risken för spill minimeras.
Råd om allmän arbetshygien	Följ alltid gällande rutiner för hantering av produkten. Tvätta huden efter varje skift, före måltid, rökning och toalettbesök.

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

Lagring	Förvaras i originalemballaget, svalt och torrt i välventilerat utrymme. Undvik höga temperaturer och direkt solljus. Förvaras inlåst
Speciella egenskaper och risker	Ingen information tillgänglig
Annan information	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
Förhållanden som skall undvikas	Undvik höga temperaturer och direkt solljus.
Tekniska åtgärder och förvaring	Ingen information tillgänglig
Kompatibla förpackningar	Förvaras i originalförpackning.
Krav på lagerlokaler och förvaringskärl	Förvaras svalt.
Råd angående samlagring	Undvik kontakt med starka oxidationsmedel. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.
Ytterligare information om lagringsförhållanden	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden	Följ alltid gällande rutiner för hantering av produkten.
------------------------------	--

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

Övrig information om gränsvärden	Andningsskydd skall användas när halten luftföroreningar överstiger hygieniskt gränsvärde.
Rekommenderade övervakningsförfaranden	Inga specifika rekommendationer.

### Exponeringskontroll

#### Hygieniska gränsvärden

Ämne	Identifiering	Värde	Norm år
Oljedimma, inkl. oljerök	CAS-nr	3 KTV mg/m <sup>3</sup> 1 NGV mg/m <sup>3</sup>	1990
	EG-nr		
	Indexnummer		

#### Gränsvärden

#### Biologiska gränsvärden

#### DNEL / PNEC

#### Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

#### Tillämplig miljöexponeringskontroll

### 8.2 Begränsning av exponeringen



## Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd	Vid risk för direktkontakt eller stänk skall ögonskydd användas.
-----------	--

## Hudskydd

Handskydd	Använd handskar enligt EN 374. Fråga handsktillverkaren om mer information gällande material och genombrottstid.
Hudskydd (av annat än händerna)	Använd lämpliga skyddskläder efter behov.

## Andningsskydd

Andningsskydd	Andningsskydd skall användas när halten luftföroreningar överstiger hygieniskt gränsvärde.
---------------	--

## Termisk fara

Annan information	lakta normal arbetshygien.
-------------------	----------------------------

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Vätska.
Lukt	Svag.
Färg	Färglös
Beskrivning av lösningsförmåga	Ej löslig i vatten.
Relativ densitet	0,85 g/cm <sup>3</sup> 15°C
Bulktäthet	Ingen information tillgänglig
Smältpunkt/smältpunktsintervall	Ingen information tillgänglig
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Ingen information tillgänglig
pH (leverans)	Ingen information tillgänglig
pH (vattenlösning)	Ingen information tillgänglig
Flampunkt	>182°C
Explosiva egenskaper	Ingen information tillgänglig
Explosionsgräns	0,9-7,0%

Termisk tändtemperatur	Ingen information tillgänglig
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ingen information tillgänglig
Oxiderande egenskaper	Ingen information tillgänglig
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	log Pow: >3,5
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	
Avdunstningshastighet	Ingen information tillgänglig
Ångtryck	0,13 hPa 20°C
Ångdensitet	Ingen information tillgänglig
Viskositet	14,5-17,5 mm <sup>2</sup> /s @40°C
Sönderfallstemperatur	Ingen information tillgänglig
VOC	Ingen information tillgänglig
Lukttröskel	Ingen information tillgänglig
Övre/Undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Ingen information tillgänglig
Självtändningstemperatur	Ingen information tillgänglig

## 9.2 Annan information

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1 Reaktivitet

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

#### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.
------------	---

#### 10.3 Risk för farliga reaktioner

Risk för farliga reaktioner	Inga förhållanden är kända som kan resultera i att en farlig situation uppstår.
-----------------------------	---

#### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Undvik värme, flammor och andra antändningskällor.
---------------------------------	--

#### 10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas	Starkt oxiderande ämnen.
-----------------------------	--------------------------

#### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Kolmonoxid Koldioxid och aldehyder.
Annan information	Ingen information tillgänglig



## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### Toxikologisk information

Ämne	Oljedimma, inkl. oljerök
Ämne	Vit mineral olja (petroleum)
LD50 Oral	Värde >5000 mg/kg Försöksdjurart Råtta

### Toxikologiska data från ämnen

### Övriga upplysningar om hälsofara

Allmänt	Kräkning ökar risken för att produkten hamnar i lungorna, vilket medför skador i lungorna.  Farligt vid förtäring.
Inandning	Inandning av stora mängder kan vara farligt.
Hudkontakt	Långvarig eller ofta upprepad kontakt kan orsaka rodnad och irritation.
Ögonkontakt	Stänk och ånga kan ge irritation och sveda i ögonen.
Förtäring	Kräkning ökar risken för att produkten hamnar i lungorna, vilket medför skador i lungorna.  Farligt; kan ge lungskador vid förtäring
Kroniska effekter	Inga kroniska effekter kända.
Fara vid aspiration	Aspiration till lungorna kan orsaka kemisk lunginflammation.
Sensibilisering	Produkten är inte klassificerad som sensibiliserande.
Cancerframkallande egenskaper	Produkten är inte klassificerad som cancerogen.
Reproduktionsstörningar	Produkten är inte klassificerad som reproduktionsstörande.
Symptom på överexponering	Långvarig eller ofta upprepad kontakt kan orsaka rodnad och irritation.
Kommentarer	Ingen information tillgänglig
Akut toxicitet	Inandning av höga halter av gaser kan ge andnöd eller lungödem.
Mutagenitet i könsceller	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Sannolika exponeringsvägar	Ögon, hud och inandning
Interaktiva effekter	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Ekotoxikologisk information

Ämne	Oljedimma, inkl. oljerök
Ämne	Vit mineral olja (petroleum)
Akut vattenlevande fisk	Värde >10000 mg/l Testmetod LC50 Fiskarter Lepomis macrochirus Varaktighet 96h

#### Toxikologiska data från ämnen

#### Övriga miljöupplysningar

Ekotoxicitet	Inga förväntade ekologiska effekter vid normal användning.
--------------	--

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet	Värde
Kemisk syreförbrukning (COD)	Värde
Biologisk syreförbrukning (BOD)	Värde
Persistens och nedbrytbarhet	Petroleumprodukt. Ej lätt nedbrytbar.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga	Bioackumulerbart.
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Värde
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	

### 12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet	Olöslig i vatten.
-----------	-------------------

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

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

### 12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter /Anmärkning	Förhindra utsläpp till avlopp eller omgivande miljö.
--	--

## AVSNITT 13: Avfallshantering

<b>EWC-kod</b>	<p><b>EWC: 15 01 02</b></p> <p><b>Plastförpackningar.</b></p> <p><b>EWC: 20 01 26*</b></p> <p><b>Annan olja och annat fett än som anges i 20 01 25.</b></p>
----------------	---

**Produkten är klassificerad som farligt avfall**

Ja

**Förpackningen är klassificerad som farligt avfall**

Nej

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

<b>Specificera lämpliga metoder för avfallshantering</b>	<p><b>Följ alltid gällande rutiner för hantering av produkten.</b></p> <p><b>Lämnas för destruktion enligt lokala föreskrifter.</b></p>
--	---

**Annan information**

**Får ej deponeras i naturen.**

**Produkten bör ej släppas ut i avlopp.**

**Rent förpackningsmaterial kan betraktas som hushållsavfall eller ingå i retursystem.**

## AVSNITT 14: Transportinformation

**Allmänt:** **Produkten omfattas ej av internationella eller EU regler gällande transport av farligt gods (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).**

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

**EG-nr.**

232-455-8

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

<b>EG-direktiv</b>	<p><b>EG 1272/2008 Europaparlamentets och rådets förordning om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP)</b></p> <p><b>EG 1907/2006 Europaparlamentets och rådets förordning om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier, REACH</b></p>
--------------------	---

Referenser (lagar/förordningar)	<p>SFS 2011:927 Avfallsförordning</p> <p>KIFS 2005:7 Föreskrift om klassificering och märkning av kemiska produkter</p> <p>SFS 1998:808 Miljöbalken</p> <p>TSFS 2015:66 Transportstyrelsens föreskrifter och allmänna råd om transport till sjöss av förpackat farligt gods (IMDG-koden)</p> <p>AFS 2011:18 Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden</p> <p>IATA - IATA International Air Transport Association. Dangerous Goods Regulations.</p> <p>MSBFS 2015:1 Föreskrifter om transport av farligt gods på väg och i terräng (ADR-S)</p> <p>MSBFS 2015:2 Föreskrifter om transport av farligt gods på järnväg (RID-S)</p>
A-nr:	

## 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

### AVSNITT 16: Annan information

MAL grupp(DK)	
Förkortningar och akronymer	<p>H: Ämnet kan lätt upptas genom huden.</p> <p>R: Ämnet är reproduktionsstörande.</p> <p>B: Ämnet kan orsaka hörselskada.</p> <p>C: Ämnet är cancerframkallande.</p> <p>M: Medicinska kontroller kan krävas för hantering av ämnet.</p> <p>S: Ämnet är sensibiliserande.</p> <p>V: Vägledande korttidsgränsvärde.</p> <p>NGV: Nivågränsvärde. Hygieniskt gränsvärde för exponering under en arbetsdag, normalt 8 timmar. Nivågränsvärde är bindande och får inte överskridas.</p> <p>KTV: Korttidsgränsvärde. Hygieniskt gränsvärde för exponering under en referensperiod av 15 minuter. För ammoniak, monoisocyanater och diisocyanater gäller referensperioden 5 minuter. Korttidsgränsvärden kan vara vindande eller vägledande. Bindande korttidsgränsvärden får inte överskridas. Vägledande korttidsgränsvärden är märkta med V och ska användas som ett rekommenderat högsta värde.</p>
Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	<p>Asp. tox. 1;</p> <p>H304</p>
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	<p>H304</p> <p>Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.</p>
Ytterligare information	Ingen information tillgänglig

**Ansvarig för säkerhetsdatablad**

**BILTEMA SWEDEN AB**

**Ändringar jämfört med den tidigare versionen**

**Avsnitt 1**

**Avsnitt 4**

**Avsnitt 11**

**Avsnitt 13**

**Informationskällor**

**Utbildningsråd**