



**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**ILS Instrument Lubricant**

Reviderad datum: 29.09.2017

Produktkod: 00379-0003

Sida 2 av 8

P301+P330+P331 VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.  
 P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.  
 P501 Bortskaffa innehållet/behållaren enligt lokala/regionala/nationella/internationella föreskrifter.

**2.3 Andra faror**

Enligt förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) innehåller denna produkt inga PBT / vPvB - substanser.

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar****3.2 Blandningar****Kemisk benämning**

Skötselspray för instrument

**Farliga komponenter**

CAS nr	Kemiskt namn			Mängd/halt
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]			
8042-47-5	White mineral oil (petroleum), Viscosity < 7 mm <sup>2</sup> /s at 40°C			10 - 30 %
	232-455-8		01-2119487078-27	
	Asp. Tox. 1; H304			

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnitt 16.

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

Tag genast av nedstänkta/förorenade kläder. Vid illamående kontakta läkare.

**Vid inandning**

I händelse av inandning av aerosol/dimma kontakta om nödvändigt läkare Uppsök frisk luft om rökgaser från överhettning eller förbränning olyckligtvis har inandats.

**Vid hudkontakt**

Tvätta med tvål och mycket vatten.

**Vid ögonkontakt**

Skölj noggrant med mycket vatten, även under ögonlocken.

**Vid nedsvajning**

Drick mycket vatten Kontakta läkare. Framkalla ej kräkning.

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

Kontakt med ögon kan leda till irritationer. Långvarig hudkontakt kan orsaka hudirritation och/eller hudinflammation. Förtäring orsakar irritation i övre andningsvägar och tarm och magsäcksbesvär.

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

Behandla symptomatiskt.

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder****5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel**

Skum, pulver, koldioxid (CO<sub>2</sub>), vatten besprutning.

Lämplig släckmetod avgörs av faktorer i omgivningen.

**Olämpliga släckmedel**

Skarp vattenstråle.

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**ILS Instrument Lubricant**

Reviderad datum: 29.09.2017

Produktkod: 00379-0003

Sida 3 av 8

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

Vid brand kan uppstå:  
kolmonoxid och koldioxid

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Använd tryckluftsapparat.  
Skyddskläder.

**Övrig information**

Behållare i närheten av brand kyles med vatten.  
Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.

**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp****6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

I händelse av gasbildning använd andningsskydd. Sörj för god ventilation. För personer i säkerhet.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet.

**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**

Samlas upp med inert uppsugande material (t.ex. sand, kiselgur eller liknande).  
Skyffla upp i lämplig behållare för bortskaffande.

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

För information om avfallshantering, se avsnitt 13.

**AVSNITT 7: Hantering och lagring****7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering****Rekommendation för säker hantering**

Undvik beröring med ögon, hud och slemhinnor. Undvik inandning av dimma.

**Information om brand- och explosionsskydd**

Inga speciella åtgärder mot brand erfordras.

**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet****Krav på lagerlokaler och förvaringskärl**

Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats.

**Information om gemensam lagerhållning**

Oförenlig med oxidationsmedel.

**Ytterligare information om lagringsförhållanden**

Får ej komma i kontakt med livsmedel, drycker eller djurfoder.

**7.3 Specifik slutanvändning**

Inga tillgängliga data.

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1 Kontrollparametrar****8.2 Begränsning av exponeringen****Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**

Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i tillstängda rum.

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### ILS Instrument Lubricant

Reviderad datum: 29.09.2017

Produktkod: 00379-0003

Sida 4 av 8

#### Skyddsåtgärder och åtgärder beträffande hygien

Tvätta händerna före raster och efter arbetsdagens slut. Ät, drick eller rök ej under hanteringen. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen.

#### Ögonskydd/ansiktsskydd

Skyddsglasögon med sidoskydd (EN 166).

#### Handskar

Skyddshandskar (EN 374) Rekommenderad material [typ, tjocklek, genomträngningstid]: butylgummi, 0,7 mm, skyddsindex 6, motsvarande 480 minuters penetrationstid enligt EN 374.

Craven kan variera beroende på aktuell användning. Av denna anledning ska dessutom rekommendationerna från leverantören av skyddshandskarna beaktas.

#### Hudskydd

Långärmad klädsel (EN 368).

#### Andningsskydd

Personlig andningsskyddsutrustning behövs normalt inte.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd:	Flytande	
Färg:	mjölkaktig	
Lukt:	Mild	
pH-värde:		6,3
<b>Tillståndsväxlingar</b>		
Flampunkt:		> 93,3 °C
Nedre Explosionsgränser:		e.b.
Övre Explosionsgränser:		
Tändtemperatur:		e.b.
Densitet (vid 20 °C):		0,97 g/cm <sup>3</sup>
Vattenlöslighet: (vid 20 °C)		Blandbar

### 9.2 Annan information

Inga tillgängliga data.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Inga tillgängliga data.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Inga tillgängliga data.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga tillgängliga data.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

För att undvika termisk sönderdelning överhetta inte.

### 10.5 Oförenliga material

Oxideringsmedel (starkt)

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Kolmonoxid och koldioxid

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## ILS Instrument Lubricant

Reviderad datum: 29.09.2017

Produktkod: 00379-0003

Sida 5 av 8

## Ytterligare information

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

## 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

## Akut toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

## ATEblandning beräknad

ATE (inhalativ ånga) 16,67 mg/l

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod
8042-47-5	White mineral oil (petroleum), Viscosity < 7 mm <sup>2</sup> /s at 40°C				
	oral	LD50 > 5000 mg/kg	Råtta		
	dermal	LD50 > 2000 mg/kg	Kanin		
	inhalativ (4 h) ånga	LC50 > 5 mg/l	Råtta		

## Irritation och frätning

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

## Sensibiliserande effekter

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

## Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

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.

## Fara vid aspiration

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. (White mineral oil (petroleum), Viscosity < 7 mm<sup>2</sup>/s at 40°C)

## Praktiska erfarenheter

## Övriga iakttagelser

Kontakt med ögon kan leda till irritationer. Långvarig hudkontakt kan orsaka hudirritation och/eller hudinflammation. Förtäring orsakar irritation i övre andningsvägar och tarm och magsäcksbesvär.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

## 12.1 Toxicitet

Inga tillgängliga data.

CAS nr	Kemiskt namn					
	Akvatisk toxicitet	Dos	[h]   [d]	Arter	Källa	Metod
8042-47-5	White mineral oil (petroleum), Viscosity < 7 mm <sup>2</sup> /s at 40°C					
	Akut fisktoxicitet	LC50 > 1000 mg/l	96 h	Leuciscus idus		
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 > 100 mg/l	48 h	Daphnia magna		
	Algtoxicitet	NOEC > 100 mg/l	3 d	Pseudokirchneriela subcapitata		

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**ILS Instrument Lubricant**

Reviderad datum: 29.09.2017

Produktkod: 00379-0003

Sida 6 av 8

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Inga tillgängliga data.

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Inga tillgängliga data.

**12.4 Rörlighet i jord**

Inga tillgängliga data.

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

Inga tillgängliga data.

**12.6 Andra skadliga effekter**

Inga tillgängliga data.

**Ytterligare information**

Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem  
Låg risk för vattenkvaliteten.

**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendation**

Kan förbrännas, om tillåtet enligt lokala föreskrifter.  
Återvinning är att föredra framför deponering eller förbränning.

**Avfallslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter**

070699 AVFALL FRÅN ORGANISK-KEMISKA PROCESSER; Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av fetter, smörjmedel, såpa, rengöringsmedel, desinfektionsmedel och kosmetika;  
Annat avfall

**Förorenad förpackning**

Tomma behållare skall lämnas till lokal återanvändning, återvinning eller sophantering.  
Förorenade förpackningar bör rengöras och återanvändas.  
Förpackningar som inte rengörs skall omhändertas på samma sätt som innehållet.

**AVSNITT 14: Transportinformation****Landtransport (ADR/RID)****14.1 UN-nummer:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.2 Officiell transportbenämning:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.3 Faroklass för transport:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.4 Förpackningsgrupp:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)****14.1 UN-nummer:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.2 Officiell transportbenämning:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.3 Faroklass för transport:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.4 Förpackningsgrupp:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)****14.1 UN-nummer:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.2 Officiell transportbenämning:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.3 Faroklass för transport:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.4 Förpackningsgrupp:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1 UN-nummer:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.2 Officiell transportbenämning:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**ILS Instrument Lubricant**

Reviderad datum: 29.09.2017

Produktkod: 00379-0003

Sida 7 av 8

**14.3 Faroklass för transport:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.4 Förpackningsgrupp:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.5 Miljöfaror**

MILJÖFARLIGT:

nej

**14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**Ytterligare information**

Ej användbar. Inte farligt gods.

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EU-föreskrifter**

2004/42/EG (VOC):

0 %

Information enligt 2012/18/EU  
(SEVESO III):

Omfattas inte av 2012/18/EU (SEVESO III)

**Nationella bestämmelser**

Vattenförorenande-klass (D):

1 - lågrisk för vattenkvaliteten

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

För detta ämne genomfördes inte någon säkerhetsbedömning.

**AVSNITT 16: Annan information****Ändringar från den föregående versionen**

Update 2017

**Förkortningar och akronymer**

ADR: Agreement concerning the international carriage of Dangerous goods by Road

IMDG-Code: International Maritime Code for Dangerous Goods

ICAO: Internationella civila luftfartsorganisationen (IATA: The International Air Transport Association)

GHS: Globally Harmonized System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals

**Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008****[CLP]**

Klassificering	Klassificeringsförfarandet
Asp. Tox. 1; H304	Beräkningsmetod

**Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)**

H304

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

**Ytterligare information**

Uppgifterna under avsnitt 4 till 8 och 10 till 12 är delvis inte tillämpliga vid användning och sakkunnet hantering av varan (se användnings- och varuinformation), utan hänvisar till spridning av större mängder vid olyckor och avvikelser.

Dessa uppgifter beskriver uteslutande produktens/produkternas säkerhetskrav och baserar sig på vad som är känt i dagsläget.

Leveransspecifikationer framgår av respektive produktdatablad.

De garanterar inga egenskaper hos den beskrivna produkten/de beskrivna produkterna med avseende på garantiföreskrifter enligt lag.

(e.t. - ej tillämplig, e.b. - ej bestämd).

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### **ILS Instrument Lubricant**

Reviderad datum: 29.09.2017

Produktkod: 00379-0003

Sida 8 av 8

*(Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)*