

SÄKERHETS DATABLAD

Olje Gasspikmaskin

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn Olje Gasspikmaskin
Synonymer UCON (TM) LUBRICANT LB-650-X

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

Användningsområde Smörjmedel.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör Aspelin Motek AB
Fabriksgatan 11
S-631 02 Eskiltuna, Sverige
Tel: +46 (0) 16 200 20 00
www.motek.se

Kontaktperson Andreas Nilsson (E-mail: andreas.nilsson@motek.no)

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnr. vid nödsituationer 112 / Giftinformationscentralen, telefon: (+46) 8 33 12 31
WEB: <http://www.giftinformation.se/>

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt direktiv 1272/2008 (CLP) EUH208
EUH210

Farokommunikation Ej klassificerad som brand-, hälso eller miljöfarlig enligt gällande lagstiftning.

2.2 Märkningsuppgifter

CLP

Faroangivelse EUH208 Innehåller N-1-naphthylaniline. Kan orsaka en allergisk reaktion.
EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

2.3 Andra faror

Uppfyller kriterierna för vPvB Nej.

Uppfyller kriterierna för PBT Nej.

Andra faror som inte leder till klassificering Ingen kända faror.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ingredienser

Ämnen	CAS nr.	REACH nr.	Halt	Klassificering	Symbol
polypropylenglycol	9003-13-8	01-21194923 02-43	>95 %		
N-1-naphthylaniline	90-30-2	01-21194887 04-27	<5 %	Acute Tox. 4: H302, Skin Irrit. 2: H315, Eye Irrit. 2: H319, STOT SE 3: H335, Aquatic Chronic 2: H411	GHS07, GHS09, , Varning

For fraser i fulltext se rubrik 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information Flytta den skadade från exponeringskällan. Vanlig första hjälp, vila, värme och frisk luft. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Specifik första hjälpen Inga särskilda förstahjälpsåtgärder är angiven.

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

Inandning Flytta genast den skadade till frisk luft. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Förtäring Ingen anmärkning angiven.

Hudkontakt Tag av förorenade kläder. Tvätta huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Stänk i ögonen Skölj genast med rikliga mängder vatten i upp till 15 min. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögat vidöppet. Kontakta läkare om irritationen kvarstår.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Brandsläckningsmedel Vattenspray, skum, torrt pulver eller koldioxid. Större bränder kan släckas med alkoholresistent skum eller vattendimma.

Brandbekämpning Behållare i närheten av brand bör flyttas eller kylas med vatten. Undvik stark vattenstråle direkt mot branden. Risk för spridning av elden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Specifika faror Ej brandfarligt.

Förbränningsprodukter Kolmonoxid (CO), Koldioxid (CO₂), Nitrosgaser (NO_x),

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsåtgärder vid brand Brandpersonal som utsätts för förbränningsgaser/sönderdelningsprodukter, skall använda andningsskydd med lufttillförsel.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder Använd lämplig skyddsutrustning - se avsnitt 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Undvik utsläpp i avlopp, på marken och i vattenmiljö.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och fyll i behållare. Samla upp och återvinn eller deponera i täta behållare på godkänd plats.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Avfall omhändertas enligt anvisningar i avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Förebyggande åtgärder vid hantering Använd lämplig skyddsutrustning - se sektion 8. Undgå långvarig eller upprepad hudkontakt. Se till att luftväxlingen är god.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förebyggande åtgärder vid lagring Använd behållare av: Rostfritt stål. Kolstål. Glas. Polypropylen. Polyetylen. Teflon. Förvaras i originalförpackning. Håll behållare väl tillslutna. Lagringsstabilitet, år: 2

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden Kontakta leverantör för ytterligare information.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Namn	CAS nr.	Referenser	NGV	TGV	Datum
Oljedimma, inkl. oljerök		AFS.	1 mg/m ³	3 mg/m ³	

Ämneskommentarer

Ingen exponeringsgräns angiven för ingrediensen.

Skyddsutrustning



Ventilation

Använd god allmänventilation och lokal processventilation.

8.2 Begränsning av exponeringen

Andningsskydd

Andningsskydd krävs inte.

Handskydd

För exponering < 8 timmar, använd skyddshandskar av: Neoprengummi. Butylgummi. 0,1 mm Standard EN 374.

Ögonskydd

Använd godkända skyddsglasögon. Standard EN 166.

Hudskydd

Skyddskläder efter behov.

Arbetshygieniska rutiner

Tvätta huden efter varje skift, före måltid, rökning och toalettbesök. Ta genast av alla förorenade kläder. Tvätta genast förorenad hud med tvål och vatten. Tvätta arbetskläderna innan de används igen.

DNEL

Inga data tillgängliga.

PNEC

Inga data tillgängliga.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form/konsistens	Vätska.	
Färg	Rödbrun.	
Lukt	Mild (eller svag).	
Kommentarer till fysikaliska data	Flytpunkt, °C: < -21	
Löslighetsfaktor (g/100g H₂O, 20°C)	< 0,1	
Kokpunkt (°C, intervall)	> 200	Tryck:
Smält/frys punkt (°C, intervall)	< - 21	

Densitet (g/cm ³)	0,999	Temperatur (°C):	20
Relativ ångdensitet (luft=1)	> 10		
Ångtryck	< 0,01 mm Hg	Temperatur (°C):	20
Flyktighetsgrad (vol%)	0,00		
Flampunkt (°C)	279	Metod:	Cd OC-Cleveland öppen kopp
9.2 Annan information			
Säkerhetsinformation	Ingen känd.		

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Inga reaktiva grupper.

10.2 Kemisk stabilitet

Produktet är stabilt vid föreskrivna användnings- och lagringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farlig polymerisering

Polymeriserar inte.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Må inte destilleras til torrhet.

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas

Starka syror. Starkt oxiderande ämne. Starka baser. Nitrat, Nitrogenföreningar.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga nedbrytningsprodukter vid rekommenderade användnings- och lagringsförhållanden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Sensibilisering

Produkten innehåller en komponent som kan ge allergi vid hudkontakt.

Genotoxicitet

Ingen känd ärftlig eller mutagen effekt.

Carcinogenicitet

Inga kända cancerogena egenskaper.

Reproduktionstoxicitet

Ingen känd, skadlig effekt på reproduktion, fertilitet eller fosterutveckling.

Inandning

Ingen särskild hälsorisk angiven.

Förtäring

Ingen särskild hälsorisk angiven.

Hudkontakt

Ingen särskild hälsorisk angiven.

Ögonkontakt

Ingen särskild hälsorisk angiven.

INGÅENDE ÄMNE:

polypropylenglycol

Toxisk dos, LD50

5840 mg/kg (oral-råtta)

Toxisk dos, LD50 hud

18800 mg/kg (hud kanin)

INGÅENDE ÄMNE:

N-1-naphthylaniline

Toxikologiska data

LDLo Hud Kanin 8000 mg/kg

Toxisk dos, LD50

1625 mg/kg (oral-råtta)

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet

Produkten bör inte vara märkt som farligt för miljön i enlighet med gällande föreskrifter. Detta utesluter inte att tillfälliga större utsläpp eller ofta upprepade utsläpp kan ha skadlig eller störande inverkan på miljön.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

	Inga upplysningar.
12.3 Bioackumuleringsförmåga	Produkten är inte bioackumulativ.
12.4 Rörligheten i jord	
Rörlighet	Inga upplysningar.
12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen	
PTB/vPvB	Komponenten(e) är ej identifierad som PBT eller vPvB ämne.
12.6 Andra skadliga effekter	Ingen känd information.
INGÅENDE ÄMNE:	polypropylenglycol
LC50, 96h, Fisk, (mg/l)	20 - 65 (Pimephales promelas)
EC50, 48h, Daphnia, (mg/l)	17
Bioackumuleringsförmåga	Komponenten är ej bioackumulerbar.
Persistens och nedbrytbarhet	25 % deg., 28d, Method: OECD 301F COD: 2,04 mg/mg
INGÅENDE ÄMNE:	N-1-naphthylaniline
LC50, 96h, Fisk, (mg/l)	7,9
EC50, 48h, Daphnia, (mg/l)	< 1
Bioackumuleringsförmåga	BCF:338,84
Fördelningskoefficient (log Pow)	4,28

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder	
Allmänt	Produkten är ej farligt avfall.
Destruktionsmetoder	Destrueras enligt lokala föreskrifter.
Avfallklass	13 02 08* Andra motor-, transmissions- och smörjoljor. Den angivna EWC-kod är ett förslag, och är beroende av hur avfallet bildas. Avfallsklassificering är alltid slutanvändarens ansvar.
Föreordnade förpackningar	Följ anvisningarna för destruering av använt emballage.

AVSNITT 14: Transportinformation

Allmänt	Ej farligt gods (ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO)
14.1 UN-nummer	
14.2 Officiell transportbenämning	
14.3 Faroklass för transport	
TRANSPORT PÅ VATTENVÄGAR (ADN):	
14.4 Förpackningsgrupp	
14.5 Miljöfaror	
Information om transport på vattenvägar	Ej tillämpligt.
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder	Inga särskilda försiktighetsåtgärder.
14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden	Ingen IBC-kod för bulktransport offshore (MARPOL).

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö	
EU direktiv	EG-förordning 453/2010/EG, 1907/2006/EG (REACH), 1272/2008/EG (CLP), 790/2009/EG. KIFS 2005:7, KIFS 2008:2, SFS 2001:1063 Avfallsförordning, SFS

2012:372, Transport ADR/RID, IMO, IATA/ICAO, Hygieniska gränsvärden AFS 2011:18, Kemiska arbetsmiljörisiker 2011:19.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning (KSB) är inte utförd för produkten.

AVSNITT 16: Annan information

Förklaringar till fraser i rubrik 3

H302 Skadligt vid förtäring.
H315 Irriterar huden.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

* Information som är reviderad sedan förra versionen av Säkerhetsdatabladet

Revideringskommentar

Revision 23.04.2009, nr. 1: ersätter säkerhetsdatablad daterad 14.12.2005. Ingen ändring av produktens sammansättning eller märkning. Reviderat iht. REACH och ATP30.
Revision 2013.03.20, nr. 2: ersätter säkerhetsdatablad daterad 2011.11.24. Utarbetat i CLP-format. Ändrat namn från "Olje gass dykkertmaskin" till "Olja Gasspikmaskin". Ingen ändring av sammansättning eller produktens märkning.
Revision 2015.09.30, nr. 3: ersätter säkerhetsdatablad daterad 2013.03.20. Ingen ändring av produktens sammansättning eller märkning.

Utarbetat av

Essenticon AS, Leif Weldingsvei 18, N-3208 Sandefjord, Norge. E-mail: post@essenticon.no. Tlf.: +47 33 42 34 50 - Fax: +47 33 42 34 59
www.essenticon.com

Utgivningsdatum

2005.12.14

Omarbetad datum

2015.09.30

Revisions nr.

3

Rev.nr./ersätter SDB av datum

2013.03.20

Säkerhetsdatabladstatus

CLP 04 ATP

Signatur

R. E. Lunde

Förbehåll om ansvar.

Informationen i detta säkerhetsdatablad baseras på vår nuvarande kunskap om produkten och på gällande europeisk och nationell lagstiftning. Informationen bygger på senaste tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering.