

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning 1907/2006 / EG (REACH) och 1272/2008 / EG



MOL-LUB Ltd.

Handelsnamn: **MOL Farm STOU 10W-40 universal traktorolja**

Version: 7 Senast reviderad: 05. 03. 2021 Utgivningsdatum: 27. 08. 2008 Sida: 1/(16)

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

1.1 Produktbeteckning

MOL Farm STOU 10W-40 universal traktorolja

UFI: UFI 9FD0-V0U2-Y00P-RTJT

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

Relevanta identifierade användningar: universal traktorolja.

Användningar rekommenderas: ingen data.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

MOL-LUB Smörjmedel Produktion Distribution och Service AB

H-2931 Almásfüzitő, Fő út 21., Hungary

Telefon: / Fax: +36 34 526 330 / +36 34 526 391

E-mail: kenoanyag@mol.hu

Begär säkerhetsdatablad av:

MOL-LUB Smörjmedel Produktion Distribution och Service AB

Kundservice center

H-2931 Almásfüzitő, Fő út 21., Hungary

Telefon: / Fax: +36 80 201 296 / +36 34 348 010

Ansvarig för säkerhetsdatablad:

MOL-LUB Ltd.

Telefon: +36 80 201 296

e-mail: EBKHelpdesk@MOL.hu

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen, 171 76 STOCKHOLM

Tel: När det är akut: 112.

I mindre akuta fall: 010-456 6700

E-mail: giftinformation@gic.se

Website: <http://www.giftinformation.se/>

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Faroklass och kategori:

Eye Irrit. 2

Aquatic Chronic 3

Faroangivelse:

H319

H412

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning 1907/2006 / EG (REACH) och 1272/2008 / EG



MOL-LUB Ltd.

Handelsnamn: **MOL Farm STOU 10W-40 universal traktorolja**

Version: 7 Senast reviderad: 05. 03. 2021 Utgivningsdatum: 27. 08. 2008 Sida: 2/(16)

2.2 Märkningsuppgifter

Produktidentifiering: Handelsnamn: **MOL Farm STOU 10W-40 universal traktorolja**

Farligt komponent(er): -

Faropiktogram enligt GHS: inte nödvändig

Signalord: inte nödvändig

Faroangivelse:

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Ytterligare riskinformation: -

Skyddsangivelse - Allmänt:

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

Skyddsangivelse – Förebyggande:

P273 Undvik utsläpp till miljön.

P280 Använd ögonskydd/ansiktsskydd.

Skyddsangivelse – Åtgärder:

P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P337 + P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

Skyddsangivelse – Förvaring: -

Skyddsangivelse – Förfogande:

P501 Kassera innehållet / behållaren i enlighet med nationell lagstiftning.

Övriga skulder för märkning:

Taktil varning om fara: ej nödvändigt.

Transportklassificering: se avsnitt 14.

2.3 Andra faror

Produkten anses varken vara persistent, bioackumulerande eller giftig (PBT). Vidare anses produkten varken vara mycket persistent eller mycket bioackumulerande (vPvB) (förordning (EG) nr 1907/2006 bilaga XIII).

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning 1907/2006 / EG (REACH) och 1272/2008 / EG



MOL-LUB Ltd.

Handelsnamn: MOL Farm STOU 10W-40 universal traktorolja

Version: 7 Senast reviderad: 05. 03. 2021 Utgivningsdatum: 27. 08. 2008 Sida: 3/(16)

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemisk natur: Blandning av raffinerade mineralbasoljor innehållande tillsatser.

Komponent (er) / Farliga komponenter:

Benämning	EG nummer	CAS nummer	Faroklass och farokategori	Faroangivelse	Koncentration viktprocent %
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska* REACH Registr. Nr. 01-2119471299-27	265-169-7	64742-65-0	- (Anmärkning L)	-	max. 65
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska* REACH Registr. Nr. 01-2119484627-25	265-157-1	64742-54-7	- (Anmärkning L)	-	max. 60
Smörjolja (petroleum), C24-50, lösningsmedelsextraherade, avvaxade, hydrerade* REACH Registr. Nr.: 01-2119489969-06	309-877-7	101316-72-7	- (Anmärkning L)	-	max. 55
Destillat (petroleum), lösningsmedelsraffinerade tunga paraffiniska* REACH Registr. Nr. 01-2119474878-16	265-090-8	64741-88-4	- (Anmärkning L)	-	max. 55
Smörjolja* REACH Registr. Nr. 01-2119495601-36	278-012-2	74869-22-0	- (Anmärkning L)	-	max. 55
Smörjolja (petroleum), C20-50, vätebehandlade neutrala oljebaserade REACH Registr. Nr.: 01-2119474889-13	276-738-4	72623-87-1	Asp. Tox. 1 (Anmärkning L)	H304	max. 25
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska REACH Registr. Nr. 01-2119484627-25	265-157-1	64742-54-7	Asp. Tox. 1 (Anmärkning L)	H304	max. 25

SÄKERHETS DATABLAD



enligt förordning 1907/2006 / EG (REACH) och 1272/2008 / EG

MOL-LUB Ltd.

Handelsnamn: MOL Farm STOU 10W-40 universal traktorolja

Version: 7 Senast reviderad: 05. 03. 2021 Utgivningsdatum: 27. 08. 2008 Sida: 4/(16)

Benämning	EG nummer	CAS nummer	Faroklass och farokategori	Faroangivelse	Koncentration viktprocent %
Smörjolja (petroleum), C15-30, vätebehandlade neutrala oljebaserade* REACH Registr. Nr.: 01-2119474878-16	276-737-9	72623-86-0	- (Anmärkning L)	-	max. 25
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska REACH Registr. Nr. 01-2119480132-48	265-159-2	64742-56-9	Asp. Tox. 1 (Anmärkning L)	H304	max. 7,0
Fosforditiosyra, blandad O, O-bis (2-etylhexyl- och iso-Bu och iso-Pr) estrar, zinksalter REACH Registr. Nr.: 01-2119521201-61	288-917-4	85940-28-9	Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Aquatic Chronic 2	H315 H318 H411	max. 1,5
Fenol, (tetrapropenyl) derivat REACH Registr. Nr. Inga data.	616-100-8	74499-35-7	Skin Corr. 1C Eye Dam. 1 Repr. 1B Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H314 H318 H360F H400 (M=10) H410 (M=10)	<0,04

*: med exponeringsgräns

Anmärkning L:

Klassificeringen som cancerframkallande behöver inte tillämpas enligt 1272/2008 / EG, eftersom det kan visas att ämnet innehåller mindre än 3% DMSO-extrakt, mätt enligt IP 346.

Den fullständiga texten till varje relevant H-fras och Hazard-klass och kat. se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information: Ge aldrig någonting genom munnen till en omedveten person eller uppkalla aldrig kräkningar.

Inandning: Ta bort den drabbade personen i frisk luft. I händelse av ett klagomål, ring läkare.

Hudkontakt: Tvätta huden med stora mängder vatten, använd tvål. I händelse av ett klagomål, kontakta läkare.

Ögonkontakt: Spola ögonen med mycket vatten i 10-15 minuter. Ta bort eventuella kontaktlinser om de är lättåtkomliga och fortsätt att skölja. I händelse av ett klagomål, kontakta läkare.

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning 1907/2006 / EG (REACH) och 1272/2008 / EG



MOL-LUB Ltd.

Handelsnamn: **MOL Farm STOU 10W-40 universal traktorolja**

Version: 7 Senast reviderad: 05. 03. 2021 Utgivningsdatum: 27. 08. 2008 Sida: 5/(16)

Förtäring: Vid förtäring, ge vatten. Framkalla inte kräkningar. Kontakta läkare.

Skydd person första hjälpen: Inga enskilda specifikationer.

- 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda
Långvarig och / eller upprepad kontakt kan orsaka irritation på huden beroende på individuell känslighet.
Orsakar allvarlig ögonirritation.
- 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs
Inte nödvändig.

AVSNITT 5: **Brandbekämpningsåtgärder**

Brandrisk:
Brännbar.

- 5.1 Släckmedel
Lämpliga släckmedel:
Skum, koldioxid, torrt kemiskt pulver.
- Olämpliga släckmedel:
Vattenstråle.
- 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra
Farliga förbränningsprodukter:
Vid förbränning kan koldioxid, kolmonoxid, svaveloxider, fosforoxider, olika kolväten och sot bildas.
- 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal
Särskild skyddsutrustning:
Enligt de befintliga brandsläcknings regler. Respiration skydd.
- Kompletterande information:
Samla förorenat brandsläckningsvatten separat. Det får inte komma in i avloppssystemet.
Förorenat släckvatten ska kasseras i enlighet med officiella föreskrifter.

AVSNITT 6: **Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**

- 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer
Personliga skyddsåtgärder: se avsnitt 8.
Spillat material utgör en risk för glidning.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning 1907/2006 / EG (REACH) och 1272/2008 / EG



MOL-LUB Ltd.

Handelsnamn: MOL Farm STOU 10W-40 universal traktorolja

Version: 7 Senast reviderad: 05. 03. 2021 Utgivningsdatum: 27. 08. 2008 Sida: 6/(16)

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Begränsa spill för att förhindra att material kommer in i avlopp, vattendrag, avlopp och i marken. Meddela relevant myndighet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Vid spill på marken: Alla slags antändningskällor bör tas bort. Pumpa upp utspillt material. Sug upp rester eller små mängder med sand, jord eller annat lämpligt absorberande medel. Kassera enligt lokala föreskrifter.

Vid utsläpp i vatten: Ta bort från ytan med ett lämpligt absorberande medel. Meddela lokala myndigheter enligt bestämmelserna.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Personliga skyddsåtgärder: se avsnitt 8.

Avfallsbehandlingsmetoder: se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Regler gällande smörjmedel och brandfarliga material ämnen bör respekteras.

Håll dig borta från strålningsvärme och öppen flamma.

Undvik kontakt med hud och ögon. Undvik långvarig andning av oljedunstar eller dimma.

Tvätta händerna och/eller ansiktet före raster och efter arbetsdagens slut.

Ta av nedstänkta kläder, och tvätta dem innan de används igen.

Rökning, förtäring av mat och dryck är ej tillåtet. Undvik att stänk produkten.

Hanteringstemperatur: ej känd.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaringsutrymmen måste överensstämma med föreskrifter för lagring av brandfarliga vätskor.

Förvara på torrt, välventilerat ställe i original, slutna behållare.

Håll dig borta från starka oxidationsmedel.

Lagringstemperatur: max. 40°C.

7.3 Specifik slutanvändning:

Universal traktorolja.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Oljedimma, inkl. oljerök

Nivågränsvärde (NGV)

1 mg/m³

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning 1907/2006 / EG (REACH) och 1272/2008 / EG



MOL-LUB Ltd.

Handelsnamn: MOL Farm STOU 10W-40 universal traktorolja

Version: 7 Senast reviderad: 05. 03. 2021 Utgivningsdatum: 27. 08. 2008 Sida: 7/(16)

Korttidsgränsvärde (KGV) 3 mg/m³ V
Metod för provning, rekommenderad: NIOSH 5026

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska kontrollåtgärder:

Krävs inte.

Personlig skyddsutrustning:

(a) Ögonskydd/ansiktsskydd Skyddsglasögon, stänk i händelse av fara (EN 166).

(b) Hudskydd

(i) Handskydd

Oljebeständiga handskar (EN 374, genombrottsid 480 min; PK-effektnivå: 6; PR-flödes hastighet: 0).

Obs: tillverkarens anvisningar för användning och villkor för tillämpning bör observeras.

(ii) Annat skydd

Skyddskläder (oljebeständig).

(c) Andningsskydd

Krävs inte under normala omständigheter. Om exponeringsgränsen överskrids, använd andningsskydd med en lämplig filterpatron.

(d) Termisk fara

Inga data.

Begränsning av miljöexponeringen:

Förhindra utsläpp till avlopp, yt-, grundvatten eller mark.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

- | | |
|--|--|
| a) Fysikaliskt tillstånd: | flytande |
| b) Färg: | brun, klar |
| c) Lukt: | karaktäristisk, inte obehaglig mineraloljelukt |
| d) Smältpunkt/frys punkt (ISO 3016): | typ. -42°C |
| e) Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall (DIN 51356): | inte tillgänglig |
| f) Brandfarlighet: | brännbar |
| g) Nedre och övre explosionsgräns: | inte tillgänglig |
| h) Flampunkt (COC) (EN ISO 2592): | typ. 220°C |
| i) Självantändningstemperatur: | inte tillgänglig |

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning 1907/2006 / EG (REACH) och 1272/2008 / EG



MOL-LUB Ltd.

Handelsnamn: MOL Farm STOU 10W-40 universal traktorolja

Version: 7 Senast reviderad: 05. 03. 2021 Utgivningsdatum: 27. 08. 2008 Sida: 8/(16)

j) Sönderdelningstemperatur:	inte tillgänglig
k) pH-värde:	inte tillämpbar
l) Kinematisk viskositet (EN ISO 3104)	
vid 40°C:	typ. 88,4 mm ² /s
vid 100°C:	typ. 13,0 mm ² /s
m) Löslighet	
Löslighet i vatten:	traktiskt olösligt i vatten
Löslighet i andra lösningsmedel:	bensin, fotogen, toluen, etc.
n) Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten:	inte tillgänglig
o) Ångtryck vid 20°C:	försumbar
p) Densitet och/eller relativ densitet vid 15°C (EN ISO 12185):	0,865 – 0,885 g/cm ³
q) Relativ ångdensitet:	inte tillgänglig
r) Partikelegenskaper:	inte tillgänglig

9.2 Annan information
inte tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet:	Farlig reaktivitet ej känd.
10.2 Kemisk stabilitet:	Stabil vid rekommenderad hantering och lagring.
10.3 Risken för farliga reaktioner:	Ej känd.
10.4 Förhållanden som ska undvikas:	Direkt värme eller antändningskällor.
10.5 Oförenliga material:	Starka oxidationsmedel.
10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:	Ingen information tillgänglig. Farliga förbränningsprodukter: s. avsnitt 5.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet: kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

Oralt:	LD ₅₀ (råtta)	> 2000 mg/kg	(baserat på komponenter)
Dermal:	LD ₅₀ (kanin)	> 2000 mg/kg	(baserat på komponenter)

SÄKERHETS DATABLAD



enligt förordning 1907/2006 / EG (REACH) och 1272/2008 / EG

MOL-LUB Ltd.

Handelsnamn: MOL Farm STOU 10W-40 universal traktorolja

Version: 7 Senast reviderad: 05. 03. 2021 Utgivningsdatum: 27. 08. 2008 Sida: 9/(16)

Komponenter:

Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska (CAS: 64742-65-0)

Oralt:	LD ₅₀ (råtta)	> 5000 mg/kg	(litteraturdata)
Dermal:	LD ₅₀ (kanin)	> 2000 mg/kg	(litteraturdata)
Inandning:	LC ₅₀ (råtta)	> 5,53 mg/L (4 tim)	(litteraturdata)

Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska (CAS: 64742-54-7)

Oralt:	LD ₅₀ (råtta)	> 2000 mg/kg	OECD 401
Dermal:	LD ₅₀ (kanin)	> 2000 mg/kg	OECD 402
Inandning:	LC ₅₀ (råtta)	> 5000 mg/m ³	OECD 403

Smörjolja (petroleum), C24-50, lösningsmedelsextraherade, avvaxade, hydrerade (CAS: 101316-72-7)

Oralt:	LD ₅₀ (råtta)	> 5000 mg/kg
Dermal:	LD ₅₀ (kanin)	> 2000 mg/kg
Inandning:	LC ₅₀ (råtta)	> 5,53 mg/L

Destillat (petroleum), lösningsmedelsraffinerade tunga paraffiniska (CAS: 64741-88-4):

Oralt:	LD ₅₀ (råtta)	> 5000 mg/kg	OECD 401
Dermal:	LD ₅₀ (kanin)	> 5000 mg/kg	OECD 402
Inandning:	LC ₅₀ (råtta)	> 5,53 mg/L (4 tim)	OECD 403

Smörjolja (CAS: 74869-22-0)

Oralt:	LD ₅₀ (råtta)	> 5000 mg/kg	OECD 401
Dermal:	LD ₅₀ (kanin)	> 5000 mg/kg	OECD 402
Inandning:	LC ₅₀ (råtta)	> 5,53 mg/L (4 tim)	OECD 403

Smörjolja (petroleum), C20-50, vätebehandlade neutrala oljebaserade (CAS: 72623-87-1)

Oralt:	LD ₅₀ (råtta)	> 5000 mg/kg
Dermal:	LD ₅₀ (kanin)	> 2000 mg/kg
Inandning:	LC ₅₀ (råtta)	> 5,53 mg/L

Smörjolja (petroleum), C15-30, vätebehandlade neutrala oljebaserade (CAS: 72623-86-0)

Oralt:	LD ₅₀ (råtta)	> 5000 mg/kg
Dermal:	LD ₅₀ (kanin)	> 2000 mg/kg
Inandning:	LC ₅₀ (råtta)	> 5000 mg/m ³ (damm, dimma)

Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska (CAS: 64742-56-9)

Oralt:	LD ₅₀ (råtta)	> 5000 mg/kg	(litteraturdata)
Dermal:	LD ₅₀ (kanin)	> 2000 mg/kg	(litteraturdata)
Inandning:	LC ₅₀ (råtta)	> 5,53 mg/L (4 tim)	(litteraturdata)

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning 1907/2006 / EG (REACH) och 1272/2008 / EG



MOL-LUB Ltd.

Handelsnamn: **MOL Farm STOU 10W-40 universal traktorolja**

Version: 7 Senast reviderad: 05. 03. 2021 Utgivningsdatum: 27. 08. 2008 Sida: 10/(16)

Fenol, (tetrapropenyl) derivat (CAS: 74499-35-7)

Oralt: LD50 (råtta) 2200 mg/kg OECD 401

Dermal: LD50 (kanin) 15000 mg/kg OECD 402

Frätande/irriterande på huden: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Orsakar allvarlig ögonirritation.

Luftvägs-/hudsensibilisering: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Mutagenitet i könsceller: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

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

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

11.2 Information om andra faror

Ingen data.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Komponenter:

Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska (CAS: 64742-65-0)

Fisch: LC₅₀ > 100 mg/L (Literaturdaten)

Daphnia: EC₅₀ > 100 mg/L (Literaturdaten)

Andere Wasserorganismen: EC₅₀ > 100 mg/L (Literaturdaten)

Alge: ErC₅₀ > 100 mg/L (Literaturdaten)

Andere Wasser lebende Wesen: TLM > 1 mg/L (Literaturdaten)

Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska (CAS: 64742-54-7)

Fisk: > 1000 mg/L 96 tim. (OECD 203)

Daphnia: > 100 mg/L 48 tim. (OECD 202)

Alger: > 100 mg/L 72 tim. (OECD 201)

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning 1907/2006 / EG (REACH) och 1272/2008 / EG



MOL-LUB Ltd.

Handelsnamn: **MOL Farm STOU 10W-40 universal traktorolja**

Version: 7 Senast reviderad: 05. 03. 2021 Utgivningsdatum: 27. 08. 2008 Sida: 11/(16)

Smörjolja (petroleum), C24-50, lösningsmedelsextraherade, avvaxade, hydrerade (CAS: 101316-72-7)

Fisk:	LC ₅₀	>100 mg/L
Daphnia:	EC ₅₀	>100 mg/L
Andra vattenlevande organismer:	EC ₅₀	>100 mg/L
Andra levande varelser:	TLM	> 1 mg/L

Destillat (petroleum), lösningsmedelsraffinerade tunga paraffiniska (CAS: 64741-88-4):

Fisk (Pimephales promelas):	LC ₅₀	>100 mg/L	96 tim.
Daphnia (Daphnia magna):	EL ₅₀	>10 000 mg/L	48 tim.
Daphnia (Daphnia magna):	NOEC	0,02 mg/L	
Alger (Pseudokirchneriella subcapitata):	NOEL	>100 mg/L	72 tim.
Aktiverat slam (Photobacterium phosphoreum):	NOEL	1,93 mg/L	96 tim.

Smörjolja (CAS: 74869-22-0)

Fisk:	LL ₅₀	≥100 mg/L	96 tim.
Fisk:	NOEL	≥100 mg/L	96 tim.
Daphnia (Daphnia magna):	EL ₅₀	>10 000 mg/L	48 tim. (OECD 202)
Daphnia (Daphnia magna):	NOEL	> 1000 mg/L	48 tim.
Daphnia (Daphnia magna):	NOEL	10 mg/L	(OECD 211)
Alger:	NOEL	≥100 mg/L	72 tim. (OECD 201)
Aktiverat slam (Photobacterium phosphoreum):	NOEL	1,93 mg/L	96 tim.

Smörjolja (petroleum), C20-50, vätebehandlade neutrala oljebaserade (CAS: 72623-87-1)

Fisk:	LC ₅₀	> 100 mg/L
-------	------------------	------------

Smörjolja (petroleum), C15-30, vätebehandlade neutrala oljebaserade (CAS: 72623-86-0)

Alger:	NOEC	≥100 mg/L	72 tim.
--------	------	-----------	---------

Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska (CAS: 64742-56-9)

Fisk:	LC ₅₀	> 100 mg/L
Andra vattenlevande organismer:	EC ₅₀	> 100 mg/L
Alger:	ErC ₅₀	> 100 mg/L
Crustacea:	NOEC	> 1 mg/L

Fenol, (tetrapropenyl) derivat (CAS: 74499-35-7)

Fisk (Fat-headed carp):	LC ₅₀	40 mg/L	96 tim.
Daphnia:	EC ₅₀	0,037 mg/L	48 tim.

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning 1907/2006 / EG (REACH) och 1272/2008 / EG



MOL-LUB Ltd.

Handelsnamn: **MOL Farm STOU 10W-40 universal traktorolja**

Version: 7 Senast reviderad: 05. 03. 2021 Utgivningsdatum: 27. 08. 2008 Sida: 12/(16)

Kräftdjur (Mysidopsis Bahia):	EC ₅₀	>0,58 mg/L	96 tim.
Daphnia:	EC ₅₀	0,0079 mg/L	21 dagar
Daphnia:	NOEC	0,0037 mg/L	21 dagar
Alger:	EC ₅₀	0.36 mg/L	72 tim
Mikroorganismer (aktiverat slam):	EC ₅₀	>1000 mg/L	0,1 dag

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Bionedbrytbarhet:

Kolväten är i sig nedbrytbara.

Fosforditiosyra, blandad O, O-bis (2-etylhexyl-och iso-Bu och iso- Pr) estrar, zinksalter (CAS: 85940-28-9)

1,5 % (28 dagar, OECD 301B), inte lätt nedbrytbar

Fosforditiosyra, blandad O, O-bis (2-etylhexyl-och iso-Bu och iso- Pr) estrar, zinksalter (CAS: 85940-28-9)

6,0-25 % (28 dagar, OECD 301B), inte lätt nedbrytbar

Fenol, (tetrapropenyl) derivat

25 % (28 dagar, OECD TG 301 B)

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Inga data för produkten.

Fenol, (tetrapropenyl) derivat (CAS: 74499-35-7)

BCF: 289 – 1601 (hög potential)

12.4 Rörlighet i jord

Absorberar i mark.

Mobilitet i vatten:

Flyter på vatten.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Inga data.

12.7 Andra skadliga effekter

Tungmetallhalt:

Ingen.

PCT, PCB och andra klorerade

kolväten:

Ingen.

Vattenfalls klass (Tyska):

WGK 1 (AwSV)

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering:

Avfall av produkten eller använd oljan ska behandlas som farligt avfall.

Avfallsidentifieringskod: 13 02 05*

Mineralbaserade icke-klorerade motor-, transmissions- och smörjolja.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning 1907/2006 / EG (REACH) och 1272/2008 / EG



MOL-LUB Ltd.

Handelsnamn: MOL Farm STOU 10W-40 universal traktorolja

Version: 7 Senast reviderad: 05. 03. 2021 Utgivningsdatum: 27. 08. 2008 Sida: 13/(16)

Avfallshantering måste överensstämma med nationella och lokala bestämmelser.

Förpackningshantering:

Behållare med produktrester bör också behandlas som farligt avfall i enlighet med nationella och lokala förfogningsregler.

Avfallsidentifieringskod: 15 01 10*

Förpackning innehållande rester av eller förorenad av farliga ämnen.

Avfallshantering måste överensstämma med nationella och lokala bestämmelser.

Rekommenderad avfallshanteringsmetod: förbränning.

Avloppsvattnet:

Kvaliteten på avloppsvattnet från naturligt vatten måste överensstämma med nationella och lokala bestämmelser.

Lämna bort avfall till godkänd avfallshanteringsanläggning i enlighet med kraven från den lokala avfallsmyndigheten.

AVSNITT 14: Transportinformation

Land transport:

Väg / Järnväg

ADR/RID:

Inte klassificerad.

14.1 UN-nummer eller id-nummer:

Inte klassificerad.

14.2 Officiell transportbenämning:

Inte klassificerad.

14.3 Faroklass för transport:

Inte klassificerad.

14.4 Förpackningsgrupp:

Inte klassificerad.

14.5 Miljöfaror:

Inte klassificerad.

14.6 Särskilda skyddsåtgärder:

Inte klassificerad.

Vattentransport:

Inlands vatten / sjötransport:

ADN/IMDG:

Ej tillämpligt på produkten.

Lufttransport: ICAO / IATA:

Ej tillämpligt på produkten.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Detta säkerhetsdatablad har upprättats enligt förordning (EG) nr 1907/2006

(mod.: 2020/878 / EU) och till förordning (EG) 1272/2008.

Seveso-kategori: inte klassificerad.

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning 1907/2006 / EG (REACH) och 1272/2008 / EG



MOL-LUB Ltd.

Handelsnamn: MOL Farm STOU 10W-40 universal traktorolja

Version: 7 Senast reviderad: 05. 03. 2021 Utgivningsdatum: 27. 08. 2008 Sida: 14/(16)

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning
inte tillgänglig

AVSNITT 16: Övrig information

Informationen i detta datablad bygger på vår bästa kunskap vid tidpunkten för offentliggörandet. Informationen är endast relaterad till denna produkt och är avsedd att hjälpa till med säker transport, hantering och användning. De angivna fysikaliska och kemiska parametrarna beskriver produkten endast för säkerhetskrav och bör därför inte tolkas som att garantera någon specifik egenskap hos produkten eller som en del av en produktspecifikation eller något kontrakt.

Tillverkaren eller leverantören ska inte ta ansvar för eventuella skador från användningen annat än rekommenderad eller annan missbruk av produkten. Det är användarens ansvar att hålla föreskrifter och vidta rekommendationer för säker användning av produkten.

Klassificering för blandningar och använd utvärderingsmetod enligt regel 1272/2008 / EG (CLP):

Eye Irrit. 2	H319	beräkningsmetod
Aquatic Chronic 3	H412	beräkningsmetod

Den fullständiga texten till varje relevant H-fras och Hazard-klass och kat. i avsnitt 3:

H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H360F	Kan skada fertiliteten.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Asp. Tox. 1	Aspirationsrisk Kategori 1
Skin Corr. 1C	Skin corrosion/irritation Category 1C
Skin Irrit. 2	Hudirritation Kategori 2
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada / ögonirritation Kategori 1
Repr. 1B	Reproduktionstoxicitet Kategori 1B
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön, Akut kategori 1
Aquatic Chronic 1	Farligt för vattenmiljön, kronisk kategori 1

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning 1907/2006 / EG (REACH) och 1272/2008 / EG



MOL-LUB Ltd.

Handelsnamn: MOL Farm STOU 10W-40 universal traktorolja

Version: 7 Senast reviderad: 05. 03. 2021 Utgivningsdatum: 27. 08. 2008 Sida: 15/(16)

Legend:

ADN	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
ADR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
ATE	Acute Toxicity Estimate
BCF	Bioconcentration Factor
BOD	Biological Oxygen Demand
Bw	Body Weight
C&L	Classification and Labelling
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Classification, Labelling and Packaging
CMR	Carcinogenic, Mutagenic or toxic to Reproduction
COD	Chemical Oxygen Demand
CSA	Chemical Safety Assessment
CSR	Chemical Safety Report
DMEL	Derived Minimal Effect Level
DNEL	Derived No Effect Level
ECHA	European Chemicals Agency
Ec _x	Effective Concentration x%
Ed _x	Effective Dose x%
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances
ErC ₅₀	EC ₅₀ in terms of reduction of growth rate;
ES	Exposure Scenario
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	International Air Transport Association
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
LC _x	Lethal Concentration x%
LD _x	Lethal Dose x%
LOAEC	Lowest Observed Adverse Effect Concentration
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
LOEC	Lowest Observed Effect Concentration
LOEL	Lowest Observed Effect Level
NOEC	No observed effect concentration
NOEL	No observed effect level
NLP	No-Longer Polymer
NOAEL	No Observed Adverse Effect Level
OECD	Organisation for Economic Cooperation and Development
PBT	Persistent Bioaccumulative and Toxic
PNEC	Predicted No-Effect Concentration
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
RID	Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
SVHC	Substance of Very High Concern
UVCB	substance of unknown or variable composition, complex reaction products or biological materials
VOC	Volatile organic compounds
vPvB	Very Persistent and very Bio-accumulative

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning 1907/2006 / EG (REACH) och 1272/2008 / EG



MOL-LUB Ltd.

Handelsnamn: MOL Farm STOU 10W-40 universal traktorolja

Version: 7 Senast reviderad: 05. 03. 2021 Utgivningsdatum: 27. 08. 2008 Sida: 16/(16)

Revisionsindikatorer:

Avsnitt	Förändring	Date	Version
2. 3. 4. 9. 11. 1-16.	Farliga egenskaper Sammansättning/information om beståndsdelar Åtgärder vid första hjälpen Fysikaliska och kemiska egenskaper Toxikologisk information Revisionsändring enligt 453/2010/EG och 1272/2008 / EG	18. 03. 2013	2
3. 1-16.	Sammansättning/information om beståndsdelar Gällande föreskrifter, andra korrigeringar	05. 02. 2014	3
1. 3. 1-16.	Uppgifter om leverantören av säkerhetsdatabladet, ansvarig för säkerhetsdatabladet Sammansättning/information om beståndsdelar Regleringsinformation, andra korrigeringar Revisionsändring enligt 2015/830 /EU	01. 10. 2015	4
2.2.	Märkningsuppgifter	24. 02. 2017	5
2.2. 3. 8. 11. 12.	Märkningsuppgifter Sammansättning/information om beståndsdelar Begränsning av exponeringen/personligt skydd Toxikologisk information Ekologisk information	20. 05. 2019	6
1-16	Full revision på grund av identifiering av faror Revisionsändring enligt 2020/878 /EU	05. 03. 2021	7