

Produkt Navn: ATL (Air Tool Lube)

LEVERANDØRBRUGSANVISNING

Leverandørbrugsanvisning efter 91/155/EØF.

1. Identifikation af stoffet/materialet og af fremstiller, leverandør eller importør

Identifikation af stoffet eller materialet:

ATL (Air Tool Lube)

Anvendelse:

Smøreolie

Identifikation af leverandør:

Bo Marketing AB

Hällefundregatan 24 A

SE-42658 Västra Frölunda

Sverige

Tlf.: +46 031-42 32 60

Fax: +46 031-704 83 02

e-mail: info@x1r.info

Kontaktperson: Bo Karlsson

PR-nr.: 1783570

Identifikation af importør:

Unimerco A/S

Drejervej 2

DK-7451 Sunds

Danmark

Tlf: +45 97 14 14 11

Fax: +45 97 14 14 86

Kontaktperson: Jon Erik Foxby

Nødtelefon:

+46 08-33 12 31

2. Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer

% w/w	Stofnavn	CAS	EINECS/ELINCS	Stofklassificering	Note
20-25	Smøreolier (råolie), C20-50-, hydrogenbehandlede neutral olie baseret, høj viskositet	72623-85-9	276-736-3	Xn;R65	1

1) DMSO < 3% efter IP346

Ordlyd af R-sætning(er) - se punkt 16.

3. Fareidentifikation

ALTox a/s har vurderet, at materialet ikke skal klassificeres efter Miljøstyrelsens klassificeringsbekendtgørelse.

4. Førstehjælpsforanstaltninger

Indånding:

Bring personen i frisk luft. Holdes i ro under opsyn. Ved ubehag: Søg læge.

Hud:

Forurenet tøj fjernes straks. Skyl huden og vask grundigt med vand og sæbe. Ved hududslæt eller andre hudgener: Søg læge.

Øjne:

Skyl grundigt med vand eller fysiologisk saltvand. Evt. kontaktlinser fjernes, og øjet spiles godt op. Ved fortsat irritation: Søg læge.

Indtagelse:

Skyl straks munden grundigt og drik rigelige mængder vand. **Fremkald ikke opkastning.** Indtræffer opkastning, holdes hovedet lavt, for at undgå maveindhold i lungerne. Tilkald straks ambulance.

Information:

Vis denne brugsanvisning til læge eller skadestue.

Produkt Navn: ATL (Air Tool Lube)

5. Brandbekæmpelse

Forholdsregler ved brand:

Undgå indånding af røggasser. Fjern beholdere om muligt eller nedkøl med vand.

Slukningsmidler:

Skum, pulver eller kulsyre. BRUG IKKE VAND.

Særlige farer ved eksponering:

Ved brand dannes meget giftige gasser: primært carbonoxider.

Særlige personlige værnemidler:

Brug trykluftmaske ved kraftig røgudvikling.

6. Forholdsregler overfor udslip ved uheld

Personlig beskyttelse:

Brug personlige værnemidler - se punkt 8. Begræns spredning. Sørg for god udluftning. Spild danner en glat overflade ved kontakt med vand (risiko for glideulykker).

Miljøbeskyttelse:

Undgå udledning til kloak. Se punkt 12. Informer de lokale miljømyndigheder ved udslip til omgivelserne.

Metoder til oprydning:

Opsuges med granulater eller lign. Opsamles i egnede beholdere. Efterskyl grundigt med vand. Videre håndtering af spild: se punkt 13 (bortskaffelse).

7. Håndtering og opbevaring

Opbevaring:

I veltillukket originalbeholder på et tørt og velventileret sted ved almindelig temperatur (ikke over 40°C). Adskilt fra levnedsmidler og oxiderende stoffer. Utilgængeligt for børn.

Særlige anvendelser:

Se anvendelse - punkt 1.

8. Eksponeringskontrol/Personlige værnemidler

Forholdsregler ved brug:

Sørg for effektiv ventilation. Undgå kontakt med hud, øjne og klæder. Vask straks hvis huden bliver forurenet. Skift straks forurenet tøj. Der må ikke spises eller ryges under brugen.

Grænseværdi: -**Personlige værnemidler:****Indånding:**

Åndedrætsværn normalt ikke nødvendigt ved effektiv ventilation. Ved aerosoldannelse: Anvend godkendt maske med partikelfilter P2. Filtrene har begrænset brugstid (skal skiftes). Læs fabrikantens anvisninger.

Hud:

Brug beskyttelseshandsker af f.eks. nitril eller neopren. Det har ikke været muligt at finde data for gennembrudstid af indholdsstofferne, så det må anbefales at udskifte handsken efter brug.

Øjne:

Tætsluttende beskyttelsesbriller ved risiko for at få produktet i øjnene.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

-

9. Fysisk-kemiske egenskaber

Udseende:	Klar, blålig væske
Lugt:	Svag lugt af petroleum
Kogepunkt (°C):	> 299
Flammepunkt (°C):	148
Damptryk (kPa) v/25°C:	< 0,001
Relativ vægtfylde (g/cm³):	0,85-0,88
Vandopløselighed:	Ikke blandbart med vand
Flygtighed (%):	0
Viskositet (m²/sek) v/40°C:	> 7 x 10 ⁻⁶

10. Stabilitet og reaktivitet

Stabilitet:

Almindeligvis stabilt.

Forhold, der skal undgås:

Undgå dannelse af gnister og gløder samt opvarmning.

Materialer, der skal undgås:

Oxiderende stoffer.

Farlige nedbrydningsprodukter:

Ved brand afgives meget giftige gasser: primært carbonoxider.

11. Toksikologiske oplysninger (sundhedssfarlige egenskaber)

Optagelsesvej:

Hud, lunger og mavetarmkanal.

Korttidsvirkninger:

Indånding:

Den ringe flygtighed gør indånding af dampe ved stuetemperatur usandsynlig.

Hud:

Kan virke irriterende og affedtende med rødme, især ved gentagen eller hyppig hudkontakt. Endvidere kan råoliedestillat give anledning til oliefilipenser og bylder, som er lokaliseret til de steder, hvor forurenede klæder gnider mod huden.

Øjne:

Kan virke irriterende.

Indtagelse:

Irritation af mavetarmkanal. Indtagelse af større mængder kan give kvalme, diaré og opkastninger. Ved opkastning kan produktet irritere slimhinderne i mavetarmkanalen.

Langtidsvirkninger:

-

12. Miljøoplysninger

Økotoksicitet:

Indholdsstofferne forventes kun at være svagt giftige overfor vandlevende organismer.

Mobilitet:

Ikke flygtig olie, der vil flyde på vandoverfladen. Hvis produktet kommer i jord, vil indholdsstofferne adsorberes på jordpartikler, hvorfra de ikke vil være mobile (bevægelige).

Persistens og nedbrydelighed:

Indholdsstofferne forventes ifølge modelberegninger ikke at være let biologisk nedbrydelige.

Bioakkumuleringspotentiale:

-

Andre negative virkninger:

-

13. Bortskaffelse

Affald:

Til kommunal opsamlingsplads eller Kommunekemi.

Kemikalieaffaldsgruppe:

H / Z

H / Z

Affaldsfraktion:

06.14

05.14

EAK-kode:

13 02 04

15 02 03 (Absorptionsmidler forurennet med produktet)

14. Transportoplysninger

UN-nr

Officiel godsbetegnelse

Klasse

Emballagegruppe

Ikke omfattet af transportreglerne (ADR/RID).

15. Oplysninger om regulering

Indeholder: -

EF-nr.: -

PR-nr.: Under anmeldelse

R og S-sætninger:

ALTox a/s har d. 27. april 2005 vurderet, at materialet skal klassificeres efter Miljøministeriets klassificeringsbekendtgørelse. Der er krav om arbejdspladsbrugsanvisning, da materialet bl.a. indeholder $\geq 1\%$ af et stof, som er klassificeret som sundhedsfarligt efter Miljøministeriets regler.

Leverandørbrugsanvisning kan rekvireres af erhvervsmæssige brugere.

Anvendelsesbegrænsning:

-

Krav om særlig uddannelse:

Materialet må kun anvendes af personer, som nøje er instrueret i arbejdets udførelse og som har kendskab til indholdet i denne brugsanvisning.

16. Andre oplysninger

R-sætninger angivet under punkt 2:

R 65: Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse

Yderligere oplysninger:

-

Udgave:

1

(Revisions)dato:

27. april 2005

Ændring i punkt:

-

Udarbejdet af: ALTox a/s - Godthåbsvej 177 - 2720 Vanløse - Tlf. 38 34 77 98 - Fax 38 34 77 99 / PW - Kvalitetskontrol: EL