



SIKKERHETSDATABLAD

ATG

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn ATG
Synonymer ATG – All Temperature Grease

1.2 Relevante, identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen, og ikke-anbefalt bruk

Bruksområder Smørefett

1.3 Detaljer om leverandøren på sikkerhetsdatabladet

Leverandør Riverton AS
Kobbervikdalen 93B
3036 Drammen

Telefon: +47 45 08 41 41
E-post: riverton@riverton.no
Web: www.riverton.no / www.x1r.no

Kontaktperson Kristian Larsen

1.4 Nødtelefonnummer

Nødnummer 112 / Giftinformasjonen, telefon: (+47) 22 59 13 00
WEB: <http://www.helsedirektoratet.no/giftinfo>

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av bestanddeler eller blanding

Fareidentifikasjon CLP Ikke klassifisert som brann-, helse- eller miljøfarlig iht. gjeldende regelverk.

2.2 Etikettelementer

Sikkerhetssetninger Sikkerhetsdatablad skal på oppfordring være tilgjengelig for profesjonelle brukere.
CLP

Faresetninger EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

2.3 Andre farer

Oppfyller kriteriene for vPvB Nei.
Oppfyller kriteriene for PBT Nei.
Andre farer som ikke fører til klassifisering Ingen kjente farer.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Blandinger

Ingredienser

Navn	EC-nr.	CAS-nr.	Innhold	Symbol	Klassifisering
smøreoljer (petroleum), c20-50, hydrogenbehandlede nøytraloljebaserte, høy visk.	276-736-3	72623-85-9	0-1 %	Xn	R-65
destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge nafteniske	265-155-0	64742-52-5	45-55 %	-	

CLP

Navn	REACH-nr	Innhold	Symbol	Klassifisering	CAS-nr
smøreoljer (petroleum), c20-50, hydrogenbehandlede nøytraloljebaserte, høy visk.		0-1 %	GHS08, , Fare	Asp. Tox. 1: H304	72623-85-9
destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge nafteniske		45-55 %			64742-52-5

Sammensetningskommentar

CAS-no. 64742-52-5: Merknad L: Klassifiseringen som kreftframkallende kan utelates dersom det kan påvises at stoffet inneholder mindre enn 3 % DMSO-ekstrakt målt ved bruk av IP 346.

Se avsnitt 16 for setninger i fulltekst.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt

Sørg for ro, varme og frisk luft. Ved uhell eller illebefinnende, kontakt lege og vis dette sikkerhetsdatablad eller emballasje.

4.2 De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede

4.3 Indikasjon av enhver øyeblikkelig medisinsk hjelp og spesialbehandling som er nødvendig

Innånding

Flytt straks den eksponerte til frisk luft. Sørg for ro, varme og frisk luft. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

Svelging

FREMKALL IKKE BREKNING! Kontakt lege øyeblikkelig. Gi straks et par glass melk eller vann hvis den skadede er ved full bevissthet.

Hud

Vask huden grundig med såpe og vann. Ta av forurensede klær. Kontakt lege hvis irritasjonen vedvarer. Vask klærne før de brukes på nytt.

Øyne

Skyll straks med rikelige mengder vann i opptil 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og åpne øyet godt opp. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slokkemidler

Brannslukkingsmidler

Vannusj, -tåke eller -dis, Pulver, skum eller CO₂, Bruk ikke direkte vannstråle, fare for spredning av brannen.

Brannbekjempelse

Beholdere i nærheten av brann flyttes straks eller kjøles med vann. Unngå innånding av røygasser.

5.2 Spesielle farer forbundet med stoffet eller blandingen

Karakteristiske farer

Ikke brannfarlig iht. gjeldende regelverk.

Forbrenningsprodukter

Karbondioksid (CO₂), Karbonmonoksid (CO), Svovelholdige gasser (SO_x), Irriterende gasser/damper/røyk.

5.3 Råd for brannmenn

Vernetiltak ved brann

Brannpersonell som utsettes for forbrenningsgasser/spaltningsprodukter, anbefales å bruke åndedrettsvern .

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

Personbeskyttelse Benytt nødvendig verneutstyr - se seksjon 8. Unngå innånding av damper og sprøytetåke og kontakt med hud og øyne. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

6.2 Forholdsregler for vern av miljø

Miljøbeskyttelse Forhindre utslipp til avløpssystem, vann eller jord.

6.3 Metoder og materialer for begrensning og opprensning

Opprenskningsmetoder Absorber i vermikulitt, tørr sand eller jord og fyll i beholdere. Oppsamlet materiale leveres i lukkede og merkede beholdere til godkjent fylling eller mottaksstasjon. Rengjør området med vann. Avfall behandles iht. seksjon 13.

6.4 Referanse til andre avsnitt

Ingen spesifikk henvisning.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler ved bruk Benytt nødvendig verneutstyr - se seksjon 8. Unngå søl, hud- og øyekontakt. Sørg for god ventilasjon. Unngå innånding av damper. Vask hendene ofte og skift arbeidsklær etter behov.

7.2 Forhold for sikker lagring, inkludert ev. uforenlighet

Forholdsregler ved lagring Oppbevares på kjølig, tørt og ventilert lager og i lukkede beholdere. Sørg for god ventilasjon. Oppbevares i originalemballasjen. Oppbevares adskilt fra: Oksiderende materiale.

7.3 Spesifikk sluttbruk

Særlig(e) bruksområde(r) Kontakt leverandør for ytterligere opplysninger.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

8.1. Kontrollparametere

Ingredienskommentar Ingen eksponeringsgrense angitt for ingrediensen(e).

Verneutstyr



Ventilasjon

Sørg for tilstrekkelig generell og lokal avtrekksventilasjon.

8.2 Eksponeringskontroll

Åndedrettsvern

Ved utilstrekkelig ventilasjon eller hvis det er fare for innånding av damper/aerosoler, må det brukes egnet åndedrettsvern med filtertype brun A.

Håndvern

Bruk vernehansker av: Neoprengummi. Gjennombruddstid er ikke kjent, skift hansker ofte.

Hanske må velges i samarbeid med hanskeleverandøren, som kan opplyse om hanskematerialets gjennomtrengningstid. (iht. standard NS-EN 374).

Øyevern

Bruk godkjente vernebriller. (i hht. standard EN 166)

Verneklær

Bruk egnede verneklær for å beskytte mot enhver mulighet for hudkontakt.

Hygieniske rutiner

Vask huden ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett. Vask tilsølte arbeidsklær før de brukes igjen. Vask hendene etter kontakt.

Andre grenseverdier

Personlig verneutstyr bør velges i henhold til CEN-standard og i samarbeid med leverandøren av personlig verneutstyr.

DNEL

Ingen data.

PNEC Ingen data.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form/konsistens	Væske.	
Farge	Lilla.	
Lukt	Svak.	
Løselighetsbeskrivelse	Lite oppløselig i vann.	
Kokepunkt (°C, intervall)	>250	Trykk:
Tetthet (g/cm ³)	0,87	Temperatur (°C):

9.2 Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet

HMS opplysninger Ingen kjente.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen reaktive grupper.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilt under anbefalte vilkår for oppbevaring og håndtering.

10.3 Mulighet for skadelige reaksjoner

Farlig polymerisering Polymeriserer ikke.

10.4. Forhold som skal unngås

Unngå sterk oppvarming, åpen flamme og tennkilder.

10.5 Uforenlige stoffer

Stoffer som skal unngås Sterke oksider.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Spaltningsprodukter Ingen farlige spaltningsprodukter ved anbefalte håndterings og lagringsforhold.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Informasjon om toksikologiske effekter

Sensibilisering	Ingen kjente allergifremkallende egenskaper.
Genotoksisitet	Ingen kjente arvelige eller mutagene egenskaper.
Kreftfremkallende egenskaper	Ingen kjente kreftfremkallende egenskaper.
Reproduksjonstoksisitet	Ingen kjente, skadelige effekter på reproduksjonsevne, fruktbarhet eller fosterutvikling.
Innånding	Ingen spesielle helsefarer angitt.
Svelging	Svelging av større mengder kan gi ubehag.
Hudkontakt	Kan irritere huden ved gjentatt eller langvarig bruk. Langvarig kontakt kan forårsake tørr hud.
Øyne	Kan gi svak irritasjon.
Opptaksvei	Hud- og/eller øyekontakt.
INGREDIENS:	destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge nafteniske
Toksisk dose, LD 50	>5000 mg/kg (oral-rotte)
Toksisk dose, LD 50 hud	>5000 mg/kg (hud kanin)

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Toksisitet

Økotoxisitet	Produktet skal ikke merkes som miljøfarlig i henhold til gjeldende regelverk. Dette utelukker ikke at tilfeldige større utslipp eller ofte gjentatte mindre utslipp kan ha en skadelig eller forstyrrende innvirkning på miljøet.
12.2. Persistens og nedbrytbarhet	Ingen opplysninger.
12.3 Bioakkumuleringspotensial	Ingen opplysninger.
12.4 Jordmobilitet	
Mobilitet	Produktet er tungt oppløselig i vann og vil synke til bunns i det marine miljø.
12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger	
PTB/vPvB	Ingen tilgjengelige data.
12.6. Andre skadevirkninger	Ingen kjent informasjon.

AVSNITT 13: Instrukser ved disponering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder	
Generelt	Produktet er ikke farlig avfall.
Behandlingsmetoder	Destruer i samsvar med regelverk fra lokale myndigheter.
Avfallskode	12 01 12* voks- og fettavfall.
Forurenset emballasje	Følg anvisning for destruering av brukt emballasje. Forurenset emballasje behandles på samme vis som innholdet.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Generelt	Ikke farlig gods (ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO)
14.1 FN-nummer	
14.2 Korrekt transportnavn, UN	
14.3 Transportfareklasse(r)	
14.4. Emballasjegruppe	
14.5 Skadevirkninger i miljøet	
14.6. Spesielle forholdsregler for brukeren	
14.7. Transport i bulk i samsvar med vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-koden	Ingen IBC-kode for bulktransport offshore.

AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger

15.1 Sikkerhets-, helse- og miljøforskrifter eller lovverk som er spesifikke for stoffet eller blandingen	
Regelverk	Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP) EU-forordning 453/2010/EF (CLP), 1907/2006 (REACH), 1272/2008/EF, 790/2009/EF. Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære. Forskrift om farlig avfall. Transport av farlig gods: ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO.
15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering	
Kjemikaliesikkerhetsvurdering	Kjemisk sikkerhetsrapport (CSR) er ikke utarbeidet for dette produktet.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forklaring til R-setninger i avsnitt 3	R-65 Farlig: Kan forårsake lungeskade ved svelging.
Forklaring til setninger i avsnitt 3	H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

* Informasjon som er revidert siden forrige versjon av sikkerhetsdatabladet

Utarbeidet av Essenticon AS, Leif Weldingsvei 18, N-3208 Sandefjord, Norge. Tlf.: +47 33 42 34 50 -
Fax: +47 33 42 34 59 www.essenticon.com

Utstedelsesdato 15.10.2012

Databladstatus CLP 01 ATP

Signatur R. E. Lunde

Forbehold om ansvar Denne informasjon er et komplement til annen informasjon. Brukeren må selv avgjøre om informasjonen er tilstrekkelig. Ansvarig for produktsikkerhet og fakta er Bo Marketing AB. Sikkerhetsdatabladet er opprettet med medvirkning av Amasis Konsult AB, Solna, Sverige og Essenticon AS, Sandefjord, Norge.