

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Universalolje

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn

Universalolje

Artikkelnr.

36-1747

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Bruk

Smøremiddel SU21 Forbrukeres bruksområder: Private husholdninger / allmennheten / forbrukere
PROC19 - Manuelle aktiviteter involverer håndkontakt ERC8a - Utstrakt utstrakt innendørs bruk av proseshjelpemidler i åpne systemer ERC8b - Utstrakt innendørs utbredt bruk av reaktive stoffer i åpne systemer

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

BILTEMA NORGE AS

Adresse

Industrivegen 17
NO-2069 Jessheim
Norge

Telefon

+47 32 84 91 10

E-post

kundservice@biltema.com

Nettsted

www.biltema.no

1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen: 22 59 13 00

Tilgjengelig utenfor kontortid

Nei

AVSNITT 2. Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Produktet er ikke klassifisert som farlig i henhold til forordning (EF) nr 1272/2008.

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Universalolje

2.2 Merkingselementer

Forebyggende setninger

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

2.3 Andre farer

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Kjemisk betegnelse	CAS Nr. EF Nr. REACH Nr. Indeks Nr.	Konsentrasjon	Klassifisering	H-setning M-faktor akutt M-faktor kronisk	Merknad
SEMTOL 70/28	8042-47-5 232-455-8 01-2119487078- 27-0000 -	60 - 100%	Asp. Tox. 1	H304 - -	-

Øvrig informasjon stoff

For fullstendig tekst i H-/EUH-setningene som er nevnt i dette avsnittet, se avsnitt 16. H304 er ikke aktuelt for sluttproduktet på grunn av viskositetskriteriene.

AVSNITT 4. Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Søk legehjelp ved ubehag.

Innånding

VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. Impliserte må holdes i ro, tildekkes og bli holdt varme. Kontakt lege ved ubehag.

Hudkontakt

Ta øyeblikkelig av forurenset tøy og sko. Vask av med varmt vann og såpe. Kontakt lege ved ubehag.

Øyekontakt

VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Hvis øyeirritasjonen vedvarer skal en gå til spesialist.

Svelging

Skyll munnen. Ta kontakt med lege hvis symptomer forekommer.

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Universalolje

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Behandle symptomatisk.

Hudkontakt

Tegn og symptomer på fet akne/follikulitt kan omfatte dannelse av svarte kviser og prikker på huden i utsatte områder.

Svelging

Kan forårsake kvalme, hodepine, svimmelhet og forgiftning.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandle symptomatisk.

AVSNITT 5. Brannslukkingstiltak

5.1 Slokkingsmidler

Egnede brannslukkingmidler

skum, karbondioksid, tørrpulver eller vanntåke

Ueguede slokkingsmidler

Bruk ikke konsentrert vannstråle da den kan splitte og spre ilden.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved termisk spaltning dannes følgende: karbonoksider

5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr for brannpersonell

Bruk alltid fullt brannvernustyr.

AVSNITT 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Det må sørges for tilstrekkelig lufting. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Bruk personlig beskyttelsesutrustning (se avsnitt 8).

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Store søl: Begrens og absorber søl med sand, jord eller annet ikke-brennbart materiale. Små søl: Tørk av med papir eller tekstil. Unngå utslipp til miljøet. La ikke produktet gå i avløpsystemet.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Ta opp søl ved å bruke ikke-brennbare absorberende materialer (f.eks. sandjord, iatomisk jord, vermikulitt). Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte. Observer faren for å skli i tilfelle lekkasje / søl.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Personlig verneutstyr: se avsnitt 8 Avhending: se avsnitt 13

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Universalolje

AVSNITT 7. Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forebyggende tiltak for håndtering

Før transformasjonen antas det en grunnleggende standard for arbeidshygiene. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Unngå innånding av damp/tåke.

Generell hygiene

Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Ta øyeblikkelig av forurenset tøy og sko. Vask hender grundig etter bruk.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares bare i originalemballasjen. Unngå høye temperaturer og direkte sollys.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se avsnitt 1.2 for spesifikke bruksområder.

AVSNITT 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametrer

DNEL/DMEL

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Eksponering	Verdi	Populasjon	Effekter
White mineral oil (petroleum) (8042-47-5/232-455-8)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	220 mg/kg kv/dag	Medarbeidere	Systematisk
White mineral oil (petroleum) (8042-47-5/232-455-8))	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	160 mg/m³	Medarbeidere	Systematisk
White mineral oil (petroleum) (8042-47-5/232-455-8)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	92 mg/kg kv/dag	Forbrukere	Systematisk
White mineral oil (petroleum) (8042-47-5/232-455-8)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	35 mg/m³	Forbrukere	Systematisk
White mineral oil (petroleum) (8042-47-5/232-455-8)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Oral	40 mg/kg kv/dag	Forbrukere	Systematisk

8.2 Eksponeringskontroll

Egnede konstruksjonskontroller

Sørg for god ventilasjon.

Vernebriller / ansiktsskjerm

Dersom det er fare for plasking, bruk: Vernebriller med sideskjold som retter seg etter EN166

Håndbeskyttelse

Ved langvarig eller gjentatt kontakt, bruk vernehansker. Anbefalte hanskefabrikat : NBR (Nitrilgummi) , Viton , PVA (Polyvinylalkohol)

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Universalolje

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern er normalt ikke nødvendig.

Miljøeksponeringskontroll

Hindre utslipp til avløp, land eller vassdrag. Ved utslipp til beskyttet vann kontaktes umiddelbart redningstjenesten.

AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand

Væske

Farge

klar

Lukt

uten lukt

Smeltepunkt / frysepunkt

-24 °C

Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

> 280 °C

Brennbarhet

Ingen data tilgjengelig

Nedre og øvre eksplosjonsgrense

0,9 - 7 %

Flammepunkt

270 °C

Metode

ISO 2592

Selvantennelsestemperatur

> 320 °C

Dekomponeringstemperatur

Ingen data tilgjengelig

pH

Ingen data tilgjengelig

Kinematisk viskositet

59 mm²/s

Metode

(40°C)

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Universalolje

Løselighet

praktisk uoppløselig

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

> 3,5

Damptrykk

0,013 kPa

Tetthet og/eller relativ tetthet

844 kg/m³

Relativ damptetthet

> 2

Partikkelegenskaper

Ingen data tilgjengelig

9.2 Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen data tilgjengelig

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Sterkt oksiderende stoffer

10.4 Forhold som skal unngås

Unngå høye temperaturer og direkte sollys.

10.5 Uforenlige materialer

Oksidasjonsmiddel, sterk

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen spesifikke farlige nedbrytningsprodukter spesifisert.

AVSNITT 11. Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Informasjonen er basert på data for komponentene og toksikologien til lignende produkter.

Akutt giftighet

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Universalolje

Produktets/stof-fets navn CAS- / EF-nr.	Dosebeskrivelse	Verdi / Dose	Eksponeringsvei	Testdyr	Metode/ret-ningslinjer
White mineral oil (petroleum) 8042-47-5 / 232-455-8	LD50	5000 mg/kg	Svelging	Rotte	OECD 401
White mineral oil (petroleum) 8042-47-5 / 232-455-8	LD50	2000 mg/kg	Innånding	Kanin	OECD 402
White mineral oil (petroleum) 8042-47-5 / 232-455-8	LC50	5000 mg/kg	Innånding	Rotte	OECD 403

Hudetsing/hudirritasjon

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Svak irritasjon kan oppstå ved langvarig eller gjentatt kontakt.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Respiratorisk- eller hudsensibilisering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Skader på arvestoffet i kjønnsceller

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftframkallende egenskap

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Toksisitet ved gjentatt dose

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT – enkelteksponering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT – gjentatt eksponering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Aspirasjonsfare

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Symptomer relatert til de fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskapene

Imidlertid kan inntak forårsake kvalme, magesmerter og oppkast. Svak irritasjon kan oppstå ved langvarig eller gjentatt kontakt. Kan forårsake irritasjon av luftveiene. Kan forårsake mild øyeirritasjon.

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Universalolje

11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

AVSNITT 12. Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Toksisitet

Produktet er ikke klassifisert som miljøfarlig. Hindre utslipp til avløp, land eller vassdrag.

Akutt toksisitet for fisk

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat
White mineral oil (petroleum) -	EC50	> 1000 mg/l

Akutt giftig for krepsdyr

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Art
White mineral oil (petroleum) -	EC0	100 mg/l	Daphnia magna (stor vannloppe)

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Vedholdenhet og nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbar.

12.3 Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulasjonspotensiale

Kan bioakkumulere

12.4 Mobilitet i jord

Bevegelighet

Produktet er uløselig i vann og legger seg som en film på vannoverflaten.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Dette produktet inneholder ingen stoffer som anses å være et PBT- eller vPvB-stoff.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Dette produktet inneholder ikke noe stoff som viser endokrine forstyrrende egenskaper for ikke-målor-ganismer, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene.

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Universalolje

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen andre bivirkninger

La ikke produktet gå i avløpsystemet.

Annet

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 13. Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Hensyn ved avhending

Gjenbruk eller resirkuler hvis mulig. Ta hånd om dette kjemikaliet og dets emballasje og lever til godkjent avfallsbehandlingsanlegg. Elimineres overensstemmende med de lokale myndigheters bestemmelser.

Emballasje

Tom og rengjort emballasje kan overlates til gjenvinning eller forbrenning og sorteres som plast.

Avfallskode	Avfallsbeskrivelse
13 02 05*	Mineralbaserte ikke-klorete motor-, gir- og smøreoljer
15 01 02	Plastemballasje

Vær oppmerksom på - en stjerne (*) ved siden av en kode angir at det er FARLIG AVFALL.

Annet

Avhendes i henhold til myndighetenes forskrifter. Avfallskategorien er veiledende og avhenger av hvordan avfallet ble til. Emballasje med restinnhold av produktet skal deponeres på samme måte som produktet.

AVSNITT 14. Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

Ikke relevant

14.2 FN-forsendelsesnavn

Ikke relevant

14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke relevant

14.4 Emballasjegruppe

Ikke relevant

14.5 Miljøfarer

Ikke relevant

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Universalolje

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke relevant

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant

Annet

Ikke relevant

AVSNITT 15. Opplysninger om regelverk**15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****EU-forskrifter**

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Blandingen er klassifisert som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

Nasjonale forskrifter

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitteisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier)

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort.

AVSNITT 16. Andre opplysninger**Setningsbetydning**

Asp. Tox. 1 - Aspirasjonsfare, fare kategori 1

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.