

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Helsyntetisk motorolje 5W–30**AVSNITT 1. Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket****1.1 Produktidentifikator****Handelsnavn**

Helsyntetisk motorolje 5W–30

Artikkelnr.

36-925, 36-9255

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

Motorolje

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**Leverandør**

BILTEMA NORGE AS

Gateadresse

Industrivegen 17

NO-2069 Jessheim

Norge

Telefon

+47 32 84 91 10

E-post

kundservice@biltema.com

Nettsted

www.biltema.no

1.4 Nødtelefonnummer

113, Nødalarmsentralen

Tilgjengelig utenfor kontortid

Nei

AVSNITT 2. Fareidentifikasjon**2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Ytterligere faresetninger**

EUH208

2.2 Merkingselementer**Ytterligere faresetninger**

EUH208 Inneholder TRIS(BRANCHED-ALKYL) BORATE. Kan gi en allergisk reaksjon.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Helsyntetisk motorolje 5W-30**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

Dette stoffet fyller ikke REACH sine PBT/vPvB-kriterier i tilleggset XIII.

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
destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin	64742-54-7 265-157-1 01-2119484627-25 649-467-00-8	60 - 100%	Asp. Tox. 1	H304 - -	-
destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin	64742-55-8 265-158-7 01-2119487077-29 649-468-00-3	5 - <10%	Asp. Tox. 1	H304 - -	-
bis (nonylfenyl) amin	36878-20-3 253-249-4 01-2119488911-28 -	1 - <2%	Aquatic Chronic 4	H413 - -	-
blanding av isomere av: C7-9-alkyl-3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroksyfenyl)propionat	125643-61-0 406-040-9 - 607-530-00-7	1 - <2%	Aquatic Chronic 4	H413 - -	-

Øvrig informasjon stoff

For fullstendig tekst i H-/EUH-setningene som er nevnt i dette avsnittet, se avsnitt 16.

AVSNITT 4. Førstehjelpstiltak**4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

Hvis symptomene vedvarer, ring lege. Fjern ofrene fra ulykkesområdet. 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.

Innånding

Personen føres ut i frisk luft og holdes varm og i ro.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Helsyntetisk motorolje 5W–30

Hudkontakt

Tilsølte klær må fjernes straks og vaskes før bruk. VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann. Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.

Øyekontakt

Ved øyekontakt, fjern kontaktlinser om mulig og skyll umiddelbart med mye vann, også under øyelokkene, i minst 15 minutter.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Alvorlighetsgraden av symptomene som beskrives varierer avhengig av konsentrasjonen og eksponeringslengden. Symptomene på forgiftning kan være forsinket. Den berørte personen skal holdes under medisinsk tilsyn i 48 timer.

Innånding

Kan forårsake astma-lignende kortpustethet. Damper kan gi hodepine, tretthet, svimmelhet og kvalme.

Hudkontakt

Langvarig og gjentatt kontakt kan forårsake rødhet og irritasjon. Langvarig eller gjentatt kontakt med huden fører til fjerning av det naturlige fettet og kan forårsake utbruddet av allergisk nei kontakteksem.

Øyekontakt

Kan forårsake midlertidig øyeirritasjon.

Svelging

Kan forårsake ubehag ved svelging. Kan forårsake magesmerter eller oppkast. Kan forårsake kvalme, hodepine, svimmelhet og forgiftning.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 5. Brannslukkingstiltak

5.1 Slokkingsmidler

Egnede brannslukningsmidler

Ved brann: Slukk med pulver, karbondioksid eller skum. Bruk brannslukningsmidler som er egnet for lokale forhold og omgivelsene.

Uegnede slokkingsmidler

Ikke bruk en sterk vannstråle da den kan spre seg og utvide brannen.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

I tilfelle brann kan det dannes skadelige gasser (karbonmonoksid og karbondioksid). Ved termisk spaltning dannes følgende: CO Karbonmonoksid (CO), karbondioksid (CO₂) og skadelige og irriterende stoffer.

5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr for brannpersonell

Evakuer området.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Helsyntetisk motorolje 5W–30**AVSNITT 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp****6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Unngå innånding av damp. Unngå kontakt med hud og øyne. Det må sørges for tilstrekkelig lufting.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til jord, vann eller kloakk. Sug opp væsken i inert absorbent som vermikulitt, saml materialet og send det til avhending.

Avhending: se avsnitt 13

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte. Fjern tenningskilder. Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Det må sørges for tilstrekkelig lufting. Større søl er innebygd med sand, jord eller lignende og samles opp. Unngå utslipp til jord, vann eller kloakk. Sug opp væsken i inert absorbent som vermikulitt, saml materialet og send det til avhending.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Bruk personlig beskyttelsesutrustning (se avsnitt 8).

Avhending: se avsnitt 13

AVSNITT 7. Håndtering og lagring**7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering****Forebyggende tiltak for håndtering**

Håndteres i samsvar med god yrkeshygiene og sikkerhetspraksis. Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes. Røyking, spising eller drikking er forbudt på arbeidsplassen. Det må sørges for tilstrekkelig lufting. Unngå kontakt med hud og øyne. Oljen skal alltid fjernes raskt med såpe og vann eller

hudrens. Ikke bruk løsemidler. Ikke bruk oljeskitne klær og sko og aldri legg fete filler i lommene.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Åpnede beholdere må lukkes nøye og oppbevares stående for å forhindre lekkasje.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se avsnitt 1.2 for spesifikke bruksområder.

AVSNITT 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr**8.1 Kontrollparametrer**

Ingen data tilgjengelig

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Helsyntetisk motorolje 5W–30

8.2 Eksponeringskontroll

Egnede konstruksjonskontroller

Det må sørges for tilstrekkelig lufting. Unngå innånding av damp. Unngå å overskride gitte hygieniske grenseverdier.

Vernebriller / ansiktsskjerm

Bruk vernebriller. En risikovurdering av arbeidsplassen/virksomheten (den faktiske risikoen) kan føre til andre kontrolltiltak.

Håndbeskyttelse

Anbefalte hanskefabrikat : NBR (Nitrilgummi)

Det bør tas i betraktning at væske kan trenge inn i vernehanskene. Hyppige endringer anbefales.

Annet hudvern

Bruk egnede verneklær hvis det er fare for hudkontakt.

Åndedrettsvern

Nei

AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand

Væske

Farge

brun

Lukt

Olje

Smeltepunkt / frysepunkt

Ingen data tilgjengelig

Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

>250°C @ 1013 hPa

Brennbarhet

Ingen data tilgjengelig

Nedre og øvre eksplosjonsgrense

Ingen data tilgjengelig

Flammepunkt

220 °C

Selvantennelsestemperatur

Ingen data tilgjengelig

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Helsyntetisk motorolje 5W-30**Dekomponeringstemperatur**

Ingen data tilgjengelig

pH

Ingen data tilgjengelig

Kinematisk viskositet

Ingen data tilgjengelig

Viskositet, dynamisk68 mm²/s @ 40°C**Løselighet**

Ingen data tilgjengelig

Vannoppløselighet

praktisk uoppløselig

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

Ingen data tilgjengelig

Damptrykk

Ingen data tilgjengelig

Tetthet og/eller relativ tetthet

Ingen data tilgjengelig

Relativ tetthet0.850g/cm³**Relativ damptetthet**

Ingen data tilgjengelig

9.2 Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 10. Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Ingen kjente reaktivetsfarer forbundet med dette produktet

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner kjent.

10.4 Forhold som skal unngås

Ikke kjent

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Helsyntetisk motorolje 5W–30**10.5 Uforenlige materialer**

Ikke kjent

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**

Ikke kjent

Aspirasjonsfare

Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt basert på tilgjengelige data.

11.2 Opplysninger om andre farer

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 12. Økologiske opplysninger**12.1 Giftighet****Toksisitet**

Produktet er ikke klassifisert som miljøfarlig.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data tilgjengelig

12.3 Bioakkumuleringsevne

Ingen data tilgjengelig

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen data tilgjengelig

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen data tilgjengelig

Annet

Ingen data tilgjengelig

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Helsyntetisk motorolje 5W–30**AVSNITT 13. Sluttbehandling****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Hensyn ved avhending**

Innhold/holder kastes i godkjent problem-avfallsbehandlingsanlegg.

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

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) Klassifisering av blandinger og anvendt vurderingsmetode i henhold til forordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Nasjonale forskrifter

Ingen data tilgjengelig

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

For dette stoffet ble ingen stoffsikkerhetsbedømmelse gjennomført.

*I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006***Helsyntetisk motorolje 5W–30****AVSNITT 16. Andre opplysninger****Setningsbetydning**

Asp. Tox. 1 - Aspirasjonsfare, fare kategori 1

Aquatic Chronic 4 - Farlig for vannmiljøet - Kronisk fare kategori 4

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

H413 Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.