I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

2-Stroke Oil Premium bio

Utstedt: 2024-01-17
Skifter ut SDB: 2020-09-15

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn

2-Stroke Oil Premium bio

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

Bruk

Motorolje.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

Grimsholm Products AB

Adresse
Mellangårdsvägen 12
311 50 Falkenberg
Sverige

Telefon
+46 (0)346 73 80 00

E-post
info@grimsholm.com

1.4 Nødtelefonnummer

+47 22 59 13 00

Tilgjengelig utenfor kontortid

Ja

AVSNITT 2. Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

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

2.2 Merkingselementer

Produktet krever ikke merking i henhold til CLP-forordning (EF) nr. 1272/2008.

2.3 Andre farer

Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
Produktet inneholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.

AVSNITT 3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1 Stoffer

Produkt basert på

Karboksylestere 90-100%.

AVSNITT 4. Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding

Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.

Hudkontakt

Ta av tilsølte klær. Vask huden med såpe og vann. Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.

Øyekontakt

Skyll straks øynene med rikelig vann mens øyelokkene løftes.

Svelging

Skyll munnen. Drikk rikelig med vann. Fremkall ikke brekning.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Innånding

Røyk og damper produsert ved overoppheting er irriterende for de øvre luftveiene.

Hudkontakt

Langvarig og hyppig kontakt kan forårsake rødhet og irritasjon.

Øyekontakt

Kan medføre forbigående øyeirritasjon.

Svelging

Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5. Brannslokkingstiltak

5.1 Slokkingsmidler

Egnede brannslokkingsmidler

Bruk skum, karbondioksid eller tørr pulver som slokkemiddel.

Uegnede slokkingsmidler

Unngå vann i konsentrert stråle direkte mot brannpunktet da dette vil spre ilden.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Røyk og damper produsert ved overoppheting er irriterende for de øvre luftveiene.

5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr for brannpersonell

Brannmannskaper må bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern (SCBA) med helmaske.

Annet

Tiltak ved brann

Flammeutsatte beholdere kjøles med vann inntil alle brannsteder er slukket.
Kontaminert brannslukningsvann samles opp adskilt, må ikke slippes. Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.

AVSNITT 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Bær personlig beskyttelsesutstyr. Unngå innånding av damper. Unngå kontakt med huden og øynene. Stopp lekkasje hvis mulig uten risiko.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå at avfall kommer i vannløp eller avløp og forurenser jord eller vegetasjon. Hvis dette ikke er mulig, kontakt politi og ansvarlig myndighet umiddelbart.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Søl demmes og suges opp med sand, jord eller annet ikke-brennbart materiale. Samles opp i tette beholdere. Flytt beholderne og spyl området med vann.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Hvis du ønsker mer informasjon om personlig beskyttelse, kan du se avsnitt 8.
Hvis du ønsker mer informasjon om avhending, kan du se avsnitt 13.

AVSNITT 7. Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forebyggende tiltak for håndtering

Unngå innånding av damper og kontakt med hud og øyne. Bær personlig beskyttelsesutstyr.

Generell hygiene

Tilsølte klær må fjernes. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevar beholderen tett lukket på et tørt , kjølig og godt ventilert sted.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se avsnitt 1.

AVSNITT 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametrer

Eksponeringsgrenser

Inneholder ingen stoffer med yrkes utsettelsesgrenseverdier.

8.2 Eksponeringskontroll

Egnede konstruksjonskontroller

Ventiler godt.

Vernebriller / ansiktsskjerm
Ved fare for sprut, bruk godkjente vernebriller eller ansiktsskjerm.

Håndbeskyttelse
Ved langvarig eller gjentatt hudkontakt skal det brukes vernehansker.
Bruk vernehansker av:
Polyvinylklorid (PVC).
Nitrilgummi.

Miljøeksponeringskontroll
Unngå utslipp til miljøet.

AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand
Væske

Farge
Ingen data tilgjengelig

Lukt
Lys gul-brun

Smeltepunkt / frysepunkt
Ingen data tilgjengelig

Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde
Ingen data tilgjengelig

Brennbarhet
Ingen data tilgjengelig

Nedre og øvre eksplosjonsgrense
Ingen data tilgjengelig

Flammepunkt
94 °C
Metode
ASTM D 93, P-M

Selvantennelsestemperatur
Ingen data tilgjengelig

Dekomponeringstemperatur
Ikke relevant

pH
Nøytral (konsentrat)

Kinematisk viskositet
39 mm²/s (40 °C)

Løselighet
Uløselig i vann

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann
Ingen data tilgjengelig

Damptrykk
kPa < 0,01 (20 °C)

Tetthet og/eller relativ tetthet
Ingen data tilgjengelig

Relativ damptetthet
Ingen data tilgjengelig

Partikkelegenskaper
Ikke relevant

9.2 Andre opplysninger
Andre opplysninger ikke angitt.

AVSNITT 10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet
Reagerer med:
Sterke oksidasjonsmidler.

10.2 Kjemisk stabilitet
Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner
Ingen informasjon tilgjengelig.

10.4 Forhold som skal unngås
Ingen informasjon tilgjengelig.

10.5 Uforenlige materialer
Sterke oksiderende stoffer.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter
Ingen informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 11. Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008
Akutt giftighet
Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Hudetsing/hudirritasjon
Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon
Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Respiratorisk- eller hudsensibilisering
Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Skader på arvestoffet i kjønnsceller
Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftframkallende egenskap
Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet
Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT – enkelteksponering
Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT – gjentatt eksponering
Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Aspirasjonsfare
Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Symptomer relatert til de fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskapene
Røyk og damper produsert ved overoppheting er irriterende for de øvre luftveiene.
Kan medføre forbigående øyeirritasjon.
Langvarig eller hyppig kontakt kan forårsake rødhet, kløe og eksem/sprekkdannelse.

11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper
Ikke relevant.

Annen informasjon
Andre opplysninger ikke angitt.

AVSNITT 12. Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

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

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet (OECD 301B): 64 %

12.3 Bioakkumuleringsevne

Ingen informasjon tilgjengelig.

12.4 Mobilitet i jord

Bevegelighet

Lav mobilitet i jord.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ikke anvendbar.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Ikke anvendbar.

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen andre bivirkninger

Produktet er uoppløselig i vann og spres på vannoverflaten.

AVSNITT 13. Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Hensyn ved avhending

Avhent i likhet med farlig avfall i henhold til de lokale og nasjonale bestemmelsene.

Emballasje

Legg emballasjen opp ned litt skrått (ca. 10 grader) for drenering.
Noen pakker kan kreve at det lages et ekstra hull. Tømming skal skje ved romtemperatur (min 15 °C).
Vent til pakken drypper tørr. Ikke forsegl pakken på nytt etter tømming.
Emballasje som inneholder produktrester og som ikke er drypptørre skal håndteres som farlig avfall og kastes tett lukket.

Avfallskode	Avfallsbeskrivelse
13 02 06*	Syntetisk motor, gir og smøreoljer
15 01 02	Plastemballasje
15 01 04	Metallisk emballasje
15 01 10*	Emballasje som inneholder rester av eller forurenset av farlige stoffer

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

Annet

Avfallskoder bør fastsettes av brukeren, basert på produktets tiltenkte anvendelse.

AVSNITT 14. Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

Ikke kvalifisert som farlig gods i h.t. transportforskriftene.

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

AVSNITT 15. Opplysninger om regelverk

15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

EU-forskrifter

Europaparlamentets og rådets forordning (EU) nr. 1907/2006, REACH.
Europaparlamentets og rådets forordning (EU) nr. 1272/2008, CLP.
Europaparlamentets og rådets direktiv 2008/98/EF om avfall.

Nasjonale forskrifter

FOR-2012-06-16 nr 622: Forskrift om klassifisering, merking mv. av farlige kjemikalier, med senere endringer.
FOR 2004-06-01 nr 930: Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften), med senere endringer.

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen kjemikaliesikkerhetsvurdering er gjennomført.

AVSNITT 16. Andre opplysninger

Endringer i forrige revisjon

Disse delene har blitt endret siden forrige versjon av dette dokumentet: 1-16

Forkortelser

PBT - Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk
vPvB - veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende