

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Artikelnr.: 4830BB
Trykt: 19.06.2009

OREGON 2-TAKTÖL
Bearbejdningsdato: 16.01.2009

DA
side:1/4

1. Produkt-/tilberedning og firmabetegnelse

Artikelnr. (producent / leverandør): 4830BB
Oplysning om produkt/tilberedning: OREGON 2-TAKTÖL
Anvendelse om produkt/tilberedning:
Motorolie

Producent / Leverandør:

Blount Europe SA
Rue Buisson Aux Loups, 8
B-1400 Nivelles
BELGIEN

Telefon: +32 (0) 67 88 76 11
Telefax: +32 (0) 67 21 05 37

Alarmopkaldsnummer:

Telefon: +49 (0) 7161/802-400

2. Farlige egenskaber

Farebetegnelse:
Særlig risikohenviisning for menneske og miljø:
n.a.

3. Oplysning om indhold (sammensætning)

Kemisk karakteristik (tilberedning)

beskrivelse: Mineralolieholdigt præparat.

Farlige indholdsstoffer:

| EF-nummer: | Betegnelse for farlige stoffer: | Klassifikation bemærkning: | vægt % |
|-----------------------|---------------------------------|----------------------------|--------|
| CAS-nr.: | R-sætninger: | | |
| EU-identifikationsnum | REACH-nr.: | | |

n.a.

Yderligere oplysninger

* Stof med en fælles grænseværdi (EU) for eksponering på arbejdspladsen.
R-gruppernes direkte tekst se under afsnit 16.

4. Første hjælp

Almen information:

Hvis der konstateres symptomer og i tvivlstilfælde skal der søges lægehjælp. Ved bevidstløshed må der ikke hældes noget i patientens mund. Anbring patienten i aflåst sideleje og rekvirér lægehjælp. Beskidt tøj skal tages af omgående og fjernes på sikker måde.

Ved indånding:

Bring offeret i frisk luft. Hold offeret varmt og lejret i hvilestilling.

Ved hudkontakt:

Kommer stof på huden vaskes straks med vand og sæbe.

Ved øjenkontakt:

Skyl straks forsigtigt og grundigt med øjenbad eller vand. Ved optrædende eller vedvarende lidelse opsøg øjenlæge.

ved indtagelse:

Ved indtagelse, skyl munden med vand (kun hvis personen er ved bevidsthed). Konsulter straks læge. Hold offeret i ro. Fremkald ikke opkastning.

5. Forholdsregler ved brand

Egnede slukningsmidler:

alkoholbestandigt skum, Slukningspulver, Kuldioxid.

Af sikkerhedshensyn uegnet som slukningsmiddel:

Hel vandstråle.

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Artikelnr.: 4830BB
Trykt: 19.06.2009

OREGON 2-TAKTÖL
Bearbejdningsdato: 16.01.2009

DA
side:2/4

Særlig fare ved stoffet selv, dets forbrændingsprodukter eller ved opståede gasarter:

Ved brand opstår der tæt sort røg. Farlige nedbrydningsprodukter: kulmonoxid, Kuldioxid. Indånding af farlige nedbrydningsprodukter kan forårsage alvorlige sundhedsskader.

Særlig beskyttelsesudrustning ved brandbekæmpelse:

I tilfælde af brand: Benyt selvstændig lukket iltbeholder.

Yderligere information:

Lukkede beholdere i nærheden af ildens arnested afkøles med vand. Slukningsvand må ikke hældes i kloaken, jorden eller vandløb.

6. Forholdsregler ved utilsigtet udslip

Personlige sikkerhedsforholdsregler

Se beskyttelsesforholdsregler under punkt 7 og 8.

Miljø sikkerhedsforanstaltninger

Må ikke kommes i kloakaflob eller vandløb.

rengøringsprocedurer

Indkreds undveget materiale med ikke brændbart opsugningsmiddel (f.eks. sand, jord, vermiculit, kiselgur) og opsaml i hertil beregnede beholdere til bortskaffelse efter de stedlige bestemmelser (se kapitel 13). Efterrengoring skal foretages med rengøringsmidler. Oplosningsmidler må ikke benyttes.

7. Håndtering og lagring

Håndtering

Henvisning til sikker omgang:

Følg beskyttelses- og sikkerhedsreglerne. Personlig beskyttelsesudrustning: se kap. 8. Der må ikke spises, drikkes eller ryges, mens produktet anvendes. Emballagen skal behandles og åbnes med forsigtighed. Sørg for god ventilation. Undgå dannelse af aerosoler.

Information om beskyttelse mod brand og eksplosion:

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

Lagring

Krav om lagerrum og beholdere:

Beskyt mod: frost. Skal beskyttes mod varme og direkte sollys. Emballagen opbevares tæt lukket på et køligt, godt ventileret sted.

8. Begrænsning og overvågning af eksponeringen / Personlig beskyttelsesudrustning

Tekniske forholdsregler til undgåelse af eksponering

se kap. 7. Ingen yderligere forholdsregler derudover nødvendige.

Bestanddele med grænseværdier for arbejdsplads hhv. biologiske grænseværdier, som skal overvåges:

| EF-nummer: | beskrivelse: | type: | Grænseværdi | enhed |
|------------|--------------|-------|--------------------|-------|
| CAS-nr.: | | | STEL (EC) TWA (EC) | |
| - | | | | |

Yderligere oplysninger

De anførte værdier er hentet fra den ved opstillingen gyldige TRGS 900 eller VCI-arbejdspladsgrænseværditabellen.

TWA (EC): Grænseværdier for arbejdsplads

STEL (EC): Kortvarig arbejdspladsgrænseværdi

Personlig beskyttelsesudrustning

Åndedrætsværn:

Ved dannelse af stænk eller forstøvning skal der benyttes til dette formål godkendt åndedrætsbeskyttelse.

Beskyttelse af hænder:

For længerevarende eller gentagen kontakt skal der anvendes handskemateriale: NBR (Nitrilkautsjuk). Materialets gennembrudstid og kildeegenskaber skal iagttages. anbefalede handskefabrikater: EN 374. Beskyttelsescremer kan hjælpe med at beskytte udsatte hudpartier. De bør dog under ingen omstændigheder anvendes efter kontakt.

Beskyttelse af øjne:

Ved sprøjtefare skal der bæres tætsluttende beskyttelsesbriller.

Beskyttelse af kroppen:

Beskyttelsesbeklædning.

sikkerhedsforanstaltninger:

Efter kontakt renses hudfladerne grundigt med vand og sæbe eller med et egnet rensmiddel. På arbejdspladsen må der ikke

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Artikelnr.: 4830BB
Trykt: 19.06.2009

OREGON 2-TAKTÖL
Bearbejdningsdato: 16.01.2009

DA
side:3/4

spises, drikkes, ryges eller snuses.

9. Fysiske og kemiske egenskaber

Udseende:

Form: Væskeformig
Farve: rød
Lugt: typisk

| Sikkerhedsrelevante data | enhed | Metode | bemærkning: |
|---|------------------------|-----------|-------------|
| Brændepunkt (°C): | > 100 °C | ISO 2592 | |
| laveste eksplosionsgrænse: | 0,6 Vol-% | | |
| øverste eksplosionsgrænse: | 6,5 Vol-% | | |
| Damptryk (ved temperatur i °C): 20 | < 0,1 mbar | | |
| Massefylde (ved temperatur i °C): 15 | 0,87 g/cm ³ | DIN 51757 | |
| Opløselighed i vand: (g/l) | Uopløselig | | |
| pH (ved temperatur i °C): 20 | n.a. | | |
| Viskositet (ved temperatur i °C): 40 | 50 mm ² /s | DIN 51562 | |
| kogepunkt / Kogemåde: | n.b. | | |
| Pourpoint: | <-20 | | |
| VOC vægt %: | 22,9 | | |

10. Stabilitet og reaktivitet

Omstændigheder der bør omgås:

Stabilt ved anvendelse af de vejledende forskrifter for opbevaring og håndtering. Yderligere informationer om korrekt opbevaring: Se kapitel 7.

Stoffer der bør undgås:

Holdes adskilt fra stærke syrer, stærke baser og stærke oxidationsmidler, for at undgå exoterme reaktioner.

Farlige nedbrydningsprodukter:

Ved høje temperaturer kan farlige nedbrydningsprodukter opstå, f. eks.: kuldioxid, kulmonoxid, røg, kvælstofoxid.

11. Oplysninger om toksikologi

Der foreligger ingen toksikologiske data.

Praktiske erfaringer

Andre iagttagelser:

Ved overholdelse af de generelle regler om arbejdsbeskyttelse og industrihygiejne er der ingen sundhedsfare for personalet ved brug af dette produkt. Langvarig/gentagen hudkontakt kan virke affedtende og føre til dermatitis.

Sammenfattende vurdering af CMR-egenskaberne:

Komponenterne i denne blanding opfylder ikke kriterierne for CMR kategorierne 1 eller 2.

Der foreligger ingen oplysninger om selve blandingen. Blandingen vurderedes efter den konventionelle metode i blandingsdirektivet 1999/45/EF og klassificeredes i henhold til de toksikologiske farer. Detaljer se kapitel 2 og 15.

12. Miljørelaterede angivelser

Samlet vurdering:

Der foreligger ingen oplysninger om selve blandingen.
Må ikke komme i kloakaflob eller vandlob.

resultat af research af PBT-egenskaber

Komponenterne i denne blanding opfylder ikke kriterierne for klassificering som PBT eller vPvB.

Blandingen vurderedes efter den konventionelle metode i blandingsdirektivet (1999/45/EF) og klassificeredes ikke som miljøfarligt.

13. Oplysninger om bortskaffelse

Korrekt bortskaffelse / Produkt:

Anbefaling:

Må ikke komme i kloakaflob eller vandlob.

Liste over forslag til affaldskoder/affaldsbetegnelser i henhold til EAKV:

130205 Mineralske, ikke-chlorede motor-, gear- og smøreolier

Embalering:

Anbefaling:

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Artikelnr.: 4830BB OREGON 2-TAKTÖL DA
Trykt: 19.06.2009 Bearbejdningsdato: 16.01.2009 side:4/4

Ikke forurenede og færdigtømte emballager kan afleveres til en genbrugsvirksomhed. Ukorrekt tømte emballage er specialaffald.

14. Oplysning om transport

Transport i overensstemmelse med ADR/RID, IMDG og ICAO/IATA.

Vejtransport (ADR/RID)

Klasse: n.a.
UN-nr.: n.a.
Fareklasse (Kemler nr.): n.a.
Officiel betegnelse til transport:
Embaleringsgruppe: n.a.
Tunnelrestriktionskode:

Søfart (IMDG)

Klasse: n.a.
fareseddel: n.a.
IMDG-CODE-Class: n.a.
UN-nr.: n.a.
Officiel betegnelse til transport:
Embaleringsgruppe: n.a.
Marine pollutant: n.a.

Luftfart (ICAO-TI / IATA-DGR)

Klasse: n.a.
UN-nr.: n.a.
Embaleringsgruppe: n.a.

15. Lovbestemmelser

EU-bestemmelser

stofsikkerhedsvurdering

Der gennemførtes ikke sikkerhedsvurderinger for stoffer i dette præparat.

Klassifikation

Faresymbol(er) og farebetegnelse(r) for farlige stoffer og blandinger:

Indeholder:

n.a.

R-sætninger:

n.a.

S-tariffer:

n.a.

Særlig mærkning af bestemte tilberedninger:

n.a.

Nationale bestemmelser

Oplysning om arbejdspladsbegrænsning:

lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af arbejdstagere, som er gravide, som lige har født, eller som ammer (EU 92/85/EØF).

lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af unge på arbejdspladsen (94/33/EF).

16. Yderligere oplysninger

R-kategoriernes ordlyd under afsnit 3

Yderligere information:

Oplysningerne på dette sikkerhedsblad svarer til vort nuværende kendskab samt nationale og EU-regler. Produktet må ikke uden skriftlig tilladelse tilføres andet anvendelsesformål end det i kapitel 1 beskrevet. Det er altid brugerens opgave at tage alle nødvendige forholdsregler for at opfylde de i de lokale love og bestemmelser fastlagte krav. Oplysningerne i sikkerhedsdatabladet beskriver sikkerhedskravene til vort produkt og udgør ingen garanti for produktgenskaber.

n.a. : ikke anvendelig

n.b. : ikke oplyst