

Leverandørbrugsanvisning.

Produkt:

- MOTO 2 -

side: 1/3

Produktkode: 18200 -

Dato: 19/10/1994

1. Identifikation af stoffet/produktet og selskabet.

Handelsnavn: **MOTO 2**
Produktkode: **18200**
CAS nummer: Blanding.
Produkttype og anvendelse: Totakstolie til benzinmotorer.

Identifikation af selskabet: Scan-Tex Oil A/S
Adresse og telefonnummer: Falkevej 20
DK-2970 Hillerød

Tlf. 4589 3999

Nødtelefonnummer (virksomhed):

2. Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer.

Stoffet eller produktet: Produktet
Farlige stoffer: Ingen
Andre stoffer: Produktet er fremstillet af raffinerede mineralske baseolier.

3. Fareidentifikation.

Vigtigste farer: Ved normal omgang med mineralolien og de øvrige komponenter i dette produkt er der ingen fare for akut forgiftning. Det irriterer ikke øjne eller hud og er ikke-sensibiliserende.
Miljøfarer: Forsøg med nye tilsvarende produkter tyder på, at det kan forventes ikke at være til skade for liv på land eller i vandet, og at det er totalt biologisk nedbrydeligt.

4. Førstehjælpsforanstaltninger.

- 4.1 Indånding: Risikoen eksisterer kun for olier, der indeholder betydelige mængder af meget lette destillater, eller når der dannes aerosoler, eller når produktet opvarmes til høj temperatur. I tilfælde af at patienten udsættes for høj dampkoncentration, røg eller aerosoler, flyt denne til frisk luft, hold denne varm og i ro.
- 4.2 Kontakt med hud: Vask omhyggeligt med sæbe og vand. Forlænget eller gentagen eksponering kan forårsage forbigående irritation. I tilfælde af beskadigelse af huden med en stråle under højt tryk, er der mulighed for indtrængning i organismen; den sårede bør bringes på hospital trods mangel på synlig beskadigelse af huden.
- 4.3 Kontakt med øjne: Vask straks med store mængder vand i mindst 15 min. Søg lægelig råd.
- 4.4 Indtagelse: Fremkald ikke opkastning! Søg lægelig råd.

5. Brandbekæmpelse.

Slukningsmidler:
- passende: Kulsyre, pulver, skum, vandtåger.
- brug ej: Vand
Specielle eksponeringsrisici: Ufuldstændig forbrænding og termisk spaltning frembringer forholdsvis giftige gasser som CO, CO₂, forskellige kulbrinter, aldehyder etc. og sod. Indånding af disse stoffer kan være meget farlig.
Speciel beskyttelsesudrustning for brandslukningspersonale: Åndingsapparat.
Specielle forholdsregler: Benyt vandstråle til at afkøle beholdere udsat for ild.

6. Forholdsregler over for udslip ved uheld.

Beskyttelse af personer: Beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm.
Anvend passende beskyttelsesklæder.
Beskyttelseshandsker - ikke permeable.

Beskyttelse af miljøet: Modvirk spredning til kloaksystem og omgivelser.
Håndter i overensstemmelse med god industriel hygiejne og sikkerhedsregler.

Saneringsmetoder:
- På jord: Modvirk spredning og foretag opsamling med fysiske midler.
Opsug produktet ved hjælp af et passende middel som papir, klude, savspåner...
- På vand: Informer politi og/eller brandvæsen.

Leverandørbrugsanvisning.

Produkt:

MOTO 2

side: 2/3

Produktkode: 18200 -

Dato: 19/10/1994

7. Håndtering og opbevaring.

- 7.1 Håndtering: Sørg for god ventilation.
Rygning forbudt.
Kom ikke i nærheden af eller i kontakt med varme overflader, åben ild eller gnister.
Undgå kontakt med stærke oxydationsmidler.
- 7.2 Opbevaring: Må ikke opbevares sammen med nærings- og nydelsesmidler samt foderstoffer.
Opbevares adskilt fra brandfarlige stoffer.
Opbevares på et tørt, køligt og godt ventileret sted.

8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler.

- Forebyggende mekaniske beskyttelsesforanstaltninger: Sørg for god ventilation.
Anvend dette produkt i godt ventilerede rum med en anti-detonator.
- HGV: 10 mg/m³ (15 min.) - olietåge.
5 mg/m³ (8 timer.) - olietåge.
- MAK: Ikke fastlagt
- Personlig beskyttelsesudrustning:
- Åndedrætsværn: Ingen.
 - Hudbeskyttelse: Beskyttelseshandsker (Ikke permeable):
Håndter i overensstemmelse med god industriel hygiejne og sikkerhedsregler.
 - Øjenbeskyttelse: Beskyttelsesbriller/ansigtsskærm.

9. Fysiske-kemiske egenskaber (typiske værdier).

- Fysisk tilstand, udseende og farve: Rød væske.
- Lugt: Karakteristisk
- pH for materialet: Ikke anvendeligt
- pH i vandopløsning (50% - 20°C): Ikke anvendeligt
- Kogepunkt/kogepunktsinterval: Ikke fastlagt.
Interval.
- Smeltepunkt: Ikke anvendeligt.
- Flydepunkt: -27°C (ASTM D 97).
- Flammepunkt (Pensky/Martens): >140°C (ASTM D 93).
- Nedbrydningstemperatur: Ikke fastlagt
- Antændelsestemperatur: >250°C (ASTM E659)
- Ekspløsiogrænser:
- Laveste: Ikke fastlagt
 - Højeste: Ikke fastlagt
- Damptryk: Ubetydelig ved normal opbevarings-, håndterings- og brugstemperatur.
- Relativ dampvægtfylde: Ikke fastlagt
- Vægtfylde 20°C: 0,895 (Kg/dm³).
- Opløselighed i vand: Uopløselig i vand.
- Fedtopløselighed (i angivet opløsningsmiddel):
- Opløsningsmiddel: Opløselig i et betydeligt antal opløsningsmidler.
- Fordelingskoefficient (P o/w): Endnu ikke fastlagt
- Kinematisk viskositet ved 40°C, mm²/s: 86,5
- Kinematisk viskositet ved 100°C, mm²/s: 10,2
- Antændelsesgrænser i luft: Den laveste grænse for olietågers antændelsestemperatur findes ved koncentrationer omkring 45 gram/m³.

10. Stabilitet og reaktivitet.

- Stabilitet: Stabil.
- Forhold der skal undgås: Må ikke komme i nærheden af eller i kontakt med varme overflader, åben ild eller gnister.
- Materialer der skal undgås: Undgå kontakt med stærke oxydationsmidler.
- Farlige nedbrydningsprodukter: Ufuldstændig forbrænding og termisk spaltning danner forholdsvis giftige gasser såsom CO, CO₂, diverse kulbrinter og sod.

11. Toksikologiske oplysninger.

- Oral (rotte) LD50: >5000 mg/Kg
(Henviser til aktiv komponent).
- Dermalt LD50 (Kanin): >2000 mg/Kg
(Henviser til aktiv komponent).
- Inhalation LC50 (Rotte/4 timer): Endnu ikke fastlagt
- Indtagelse: En usandsynlig risiko under normale håndteringsforhold.
- Hudkontakt: Sandsynligvis vil optagelse gennem huden ikke være tilstrækkeligt til at forårsage skade, men ikke desto mindre bør forlænget og omfattende kontakt undgås, i særdeleshed for personer med udbredt dermatitis.
Typiske hudlæssioner (bumser) vil kunne udvikle sig ved forlænget og gentagen hudkontakt (med forurenede tøj).
- Øjenkontakt: Ikke irriterende
- Indånding: En usandsynlig risiko under normale håndteringsforhold.
- Andre data: Produktet er opbygget af højt raffinerede mineralske olier og andre komponenter, som ikke kan betragtes som kræftfremkaldende.
De faktiske forekommende data indikerer at ingen komponent, der er tilstede i en koncentration, der er højere end 0,1% har vist nogen kræftfremkaldende risiko.

Leverandørbrugsanvisning.

Produkt:

MOTO 2

side: 3/3

Produktkode: 18200 -

Dato: 19/10/1994

12. Miljøoplysninger.

Påvirkning af miljøet:

LC50 (Regnbueørred/96 timer): Endnu ikke fastlagt

EC50 (Daphnia Magna/24 timer): Endnu ikke fastlagt

EC50 Algar (Selenastrum capricornutum): Ikke fastlagt

EC50 Lemna: Ikke fastlagt

Giftighed i vandigt miljø:

- Biologisk nedbrydelighed: Ingen eksperimentelle data foreligger for det færdige produkt. Imidlertid er delen "mineralolie" i det nye produkt i al væsentlighed biologisk nedbrydelig. Visse komponenter er det nødvendigvis ikke.

- WGK-klasse (Tyskland):

Andre data: Det nye produkt betragtes ikke som farligt for landplanter eller havorganismer. Ingen data vedrørende det brugte produkt foreligger.

13. Bortskaffelse.

13.1 Bortskaffelse af produkt: Destruer på en sikker måde, i overensstemmelse med lokale bestemmelser. Autoriseret bortskaffelse. Modvirk spredning til kloaksystem og omgivelser.

13.2 Bortskaffelse af emballage: Autoriseret bortskaffelse. Destruer på en sikker måde, i overensstemmelse med lokale bestemmelser.

14. Transportoplysninger.

RID/ADR: Ikke klassificeret under denne lov.

UN N°: Ikke klassificeret under denne lov.

IMO-IMDG code: Ikke klassificeret under denne lov.

Emballagegruppe: Ikke anvendeligt.

ICAO/IATA: Ikke klassificeret under denne lov.

15. Oplysninger om regulering.

EF mærkningsinformationer:

- Symbol(er): Ingen

- Indeholder: ----

- R-Sætning(er): Ingen

- S-Sætning(er): Ingen

16. Andre oplysninger.

Ændringen vedrører:

Baseret på ef Direktiv 91/155/EEC: Ikke anvendeligt.

Noter til læseren: Dette blad kompletterer det tekniske datablad, men erstatter det ikke. De afgivne oplysninger er baseret på vort kendskab til det pågældende produkt på det anførte tidspunkt. De er afgivet i god tro. Såfremt produktet anvendes på en anden måde end det er tiltænkt rettes brugerens opmærksomhed mod den risiko, han hermed kan pådrage sig. Det fritager på ingen måde brugeren fra at kende og tage højde for alle regler, der vedrører hans arbejde. Han vil være eneansvarlig for at nødvendige forholdsregler tages i anvendelse af produktet. Alle nævnte forholdsregler er anført netop for at hjælpe brugeren i at opfylde alle påhvilende krav. Denne liste kan ikke betragtes som totalt udfyldende. Brugeren må forsikre sig om, at der ikke findes andre forholdsregler end de her anførte.

Slut på dokument.

Antal sider: 3