

Sikkerhetsdatablad

Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr.
1907/2006 (REACH)



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

1.1. Produktidentifikator

Navn på stoffet:

Red Line® Motorcycle Oil

Andre identifiseringsmåter:

Red Line® Motorcycle Oil 10W30

Red Line® Motorcycle Oil 10W40

Red Line® Motorcycle Oil 20W50

Red Line® Motorcycle Oil 20W60

Kode:

831906

REACH-registreringsnummer:

Ikke relevant

Utgivelsesdato:

08-Apr-2024

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

Relevant identifisert bruk:

Motorolje

Frarådet bruk:

Annen bruk anbefales ikke hvis ikke en vurdering viser at potensiell eksponering vil bli kontrollert.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent/leverandør:

Red Line Synthetic Oil

P.O. Box 421959

Houston, TX 77242

Teknisk informasjon:

1-707-745-6100

SDS-informasjon:

URL: www.Phillips66.com/SDS

Telefon: +800-762-0942

E-post SDS@P66.com

1.4. Nødtelefonnummer

CHEMTREC Global: +1 703 527 3887

CHEMTREC (EMEA): +44 20 3885 0382

Giftsenter: +47 22 59 13 00

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP-klassifisering (EU nr. 1272/2008)

Ikke-klassifiserte farer

2.2. Merkingselementer

Ikke-klassifiserte farer

2.3. Andre farer

Oppfyller ikke kriteriene for persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT) eller svært persistente, svært bioakkumulative (vPvB) stoffer.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Stoff	Konsentrasjon ¹	EINECS	REACH Reg. Nr
-------	----------------------------	--------	---------------

831906 - Red Line® Motorcycle Oil

Revisjonsdato: 08-Apr-2024

Forrige utgivelsesdato: 23-Aug-2022

Side 1/10

Status: ENDELIG

1-Decen, homopolymer, hydrogenert 68037-01-4	<55	500-183-1	--
Fosforditiosyre, O,O-di-C1-14-alkylestere, sinksalter 68649-42-3	<2.49	272-028-3	--
Stoff	Klassifisering ²	M-Factor/ATE/SCL	
1-Decen, homopolymer, hydrogenert 68037-01-4	Asp. Tox. 1, H304	--	
Fosforditiosyre, O,O-di-C1-14-alkylestere, sinksalter 68649-42-3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411	Eye Irrit. 2; H319: C>12%	

¹ Alle konsentrasjoner er angitt i vektprosent, unntatt hvis bestanddelen er en gass. Gasskonsentrasjoner er i prosent etter volum.

² forskrift EU 1272/2008.

Se seksjon 11 for ytterligere informasjon

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Kontakt med øyne: Hvis det oppstår irritasjon eller rødhet fra eksponering, skal øynene skylles med rent vann. Søk medisinsk hjelp hvis symptomene vedvarer.

Hudkontakt: Ta av tilsølte sko og klær og vask det berørte området/områdene grundig med mild såpe og vann, eller vannfri håndrens. Søk medisinsk hjelp hvis irritasjon eller rødhet oppstår og vedvarer.

Innånding: Førstehjelp er vanligvis ikke påkrevet. Hvis det utvikler seg pustevansker, må den skadde flyttes bort fra eksponeringskilden og ut i frist luft, i en stilling som letter åndedrettet. Søk medisinsk hjelp øyeblikkelig.

Svelging: Førstehjelp er vanligvis ikke påkrevet. Ved svelging og hvis det oppstår symptomer, må man imidlertid søke medisinsk hjelp.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Innånding av oljetåker eller damp generert i høy temperatur kan forårsake irritasjon i luftveiene. Utsiktet svelging kan resultere i mindre irritasjon i fordøyelseskanalen, kvalme og diaré. Langvarig eller gjentatt kontakt kan tørke ut huden og forårsake irritasjon.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Merknader til leger: Akutt aspirering av store mengder oljeholdig materiale kan forårsake alvorlig aspirasjonspneumoni. Pasienter som aspirerer disse oljene må følges opp for utvikling av langvarige følgesykdommer. Innåndingseksponering for oljetåker under gjeldende eksponeringsgrenser på arbeidsplassen vil sannsynligvis ikke forårsake lungeabnormiteter.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Pulver, karbondioksid, skum eller vannspray anbefales. Vann eller skum kan forårsake skumming av materialer som varmes opp til over 100 °C / 212°F. Karbondioksid kan fortrenge oksygen. Vær forsiktig ved bruk av karbondioksid på innelukkede steder. Samtidig bruk av skum og vann på samme overflate må unngås, da vannet ødelegger skummet.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Uvanlige brann- og eksplosjonsfarer: Dette materialet kan brenne, men vil ikke antennes raskt. Hvis beholderen ikke er tilstrekkelig nedkjølt, kan den sprekke av varmen av en brann.

Farlige forbrenningsprodukter: Forbrenning kan avgi røyk, karbonmonoksid og andre produkter av ufullstendig forbrenning. Oksider av svovel, nitrogen eller fosfor kan også dannes.

5.3. Spesielt verneutstyr for brannmenn

Ved branner utover den innledende fasen, må akuttpersonell i umiddelbar nærhet bruke vernetøy. Når den potensielle kjemikaliefaren ikke er kjent, i innelukkede eller begrensede rom, må det brukes et selvstendig pusteapparat. I tillegg, skal annet aktuelt verneutstyr brukes ettersom forholdene krever det (se avsnitt 8). Isoler fareområdet og nekt adgang til

vedkommende og ubeskyttet personell. Stopp sølet/utslippet hvis dette kan gjøres på en sikker måte. Flytt uskadde beholdere bort fra fareområdet hvis det kan gjøres farefritt. Vannspray kan være nyttig til å minimere eller spre damper og beskytte personell. Bruk vann til å kjøle ned utstyr som utsettes for flammer, hvis dette kan utføres på en sikker måte. Unngå å spre brennende væske med vann som brukes til nedkjøling.

Se avsnitt 9 for brannfarlige egenskaper, inkludert flammepunkt og brennbarhets (eksplosivitets-)grenser

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Dette materialet kan brenne, men vil ikke antennes raskt. Hold alle tennkilder unna søl/utslipp. Hold deg med vinden og borte fra søl/utslipp. Unngå direkte kontakt med materialet. Ved store utslipp, må det meldes fra til personer som oppholder seg medvinds fra sølet/utslippet, det umiddelbare fareområdet må isoleres og ikke-autorisert personell må holdes unna. Bruk egnet verneutstyr, inkludert åndedrettsvern ettersom forholdene tilsier det (se avsnitt 8). Se avsnitt 2 og 7 for ytterligere informasjon om farer og forholdsregler.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Stopp og avgrens spill/utslipp hvis det kan gjøres farefritt. Unngå at sølt materiale trenger ned i kloakk, overvannsrenner, andre ikke-autoriserte dreneringsystemer og naturlige vannveier. Bruk vann i små mengder for å minimere miljøforurensningen og redusere avhendingskravene. Hvis det oppstår søl på vann, må du melde fra til de aktuelle myndigheter og underrette skipsfarten om eventuelle farer.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Meld fra til aktuelle myndigheter, i henhold til gjeldende regelverk. Umiddelbar opprensning av alt søl anbefales. Lag demninger langt foran flytende utslipp for senere oppsamling eller avhending. Absorber søl med inert materiale, som sand eller vermiculitt, og plasser det i en beholder som egner seg for avhending. Hvis det er sølt på vann, må det fjernes med egnede metoder (f.eks. skimming, lenser eller absorberende stoffer). Ved forurensning av jordsmonnet, må den tilsølte jorden fjernes for gjenbehandling eller avhending, i henhold til lokale forskrifter.

Anbefalte tiltak er basert på de mest sannsynlige søl-scenariene for dette materialet. Lokale forhold eller forskrifter kan imidlertid påvirke eller begrense valget av egnede tiltak som kan iverksettes. Se avsnitt 13 for opplysninger om egnet avhending.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Holdes vekk fra ild og varme overflater. Vask nøye etter håndtering. Bruk god praksis for personlig hygiene og bruk egnet personlig verneutstyr (se avsnitt 8).

Søl vil skape svært glatte overflater. Ikke bruk tilsølte klær eller sko. Gå ikke inn i innelukkede rom, som tanker eller graver, uten å følge korrekt inngangsprosedyrer, for eksempel ASTM D-4276 og 29CFR 1910.146.

Brukt motorolje er vist å forårsake hudkreft hos mus, etter gjentatt påføring på huden uten vasking. Kort eller tilfeldig hudkontakt med brukt motorolje forventes ikke å forårsake skade hvis oljen fjernes ved grundig vask med såpe og vann.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Hold beholderen(e) tett lukket og korrekt merket. Bruk og oppbevar dette materialet på et kjølig, tørt og godt ventilert sted borte fra varme og alle tennkilder. Må kun oppbevares i godkjente beholdere. Holdes borte fra ikke-kompatible materialer (se avsnitt 10). Beskytt beholderen(e) mot fysiske skader.

"Tomme" beholdere inneholder rester og kan være farlige. Slike beholdere må ikke trykkes, skjæres, sveises, loddas, bores i, slipes eller eksponeres for varme, flammer, gnister eller andre tennkilder. De kan eksplodere og forårsake personskade eller død. "Tomme" tønner skal tømmes fullstendig, spunes og umiddelbart returneres til en gjenvinningstasjon. Alle beholdere skal avhendes på en måte som er sikker for miljøet og i samsvar med myndighetenes forskrifter. Før arbeid på eller i tanker som inneholder eller har inneholdt dette materialet, må det refereres til aktuelt referansemateriell når det gjelder rengjøring, reparasjon, sveising eller andre planlagte handlinger. Utendørs eller fraskilt lagring foretrekkes. Innendørs lagring må oppfylle standardene i landet eller fra komiteen og gjeldende brannforskrifter.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se tilleggseksposeringsscenarioene hvis slike er vedlagt.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

8.1. Kontrollparametere

Yrkesmessige eksponeringsgrenser: Ingen

Biologiske grenseverdier: Ingen

Relevant DNEL og PNEC: Ingen informasjon tilgjengelig

8.2. Eksponeringskontroll

Tekniske kontroller: Generell ventilasjon må være tilstrekkelig for normale forhold for tiltenkt bruk. Ytterligere tekniske kontrolltiltak kan være nødvendig ved arbeid med produktet på innelukkede steder og/eller ved forhøyet temperatur.

Vernebriller/ansiktsskjerm: Bruk av øyevern som oppfyller eller overskrider EN 166 anbefales for beskytte mot potensiell øyekontakt, -irritasjon eller -skade. Avhengig av bruksforholdene, kan det være nødvendig med tettsittende vernebriller og ansiktsskjerm.

Hud-/håndbeskyttelse: Bruk av ugjennomtrengelige hansker som er i samsvar med EN 374 mot det spesifikke materialet som håndteres, anbefales for å forhindre hudkontakt. Brukere bør sjekke med produsenten for å bekrefte gjennomtrengingsytelsen for sine produkter. Foreslåtte vernematerialer: Nitrilgummi.

Åndedrettsvern: Åndedrettsvern er normalt ikke påkrevet under bruksbetingelser. Nødsituasjoner eller forhold som kan medføre betydelige luftbårne eksponeringer kan kreve bruk av godkjent åndedrettsvern. En industriell hygienist eller annen egnet helsepersonell bør konsulteres for spesifikk veiledning i disse situasjonene. Et program for åndedrettsvern som oppfyller anbefalingene for utvalg, bruk, pleie og vedlikehold for åndedrettsvern i EN 529:2005 bør følges når forholdene på arbeidsplassen krever bruk av respirator.

Miljømessig forebyggende tiltak: Se avsnitt 6, 7, 12 og 13.

Forslag i dette avsnittet om eksponeringskontroll og spesifiserte typer verneutstyr er basert på lett tilgjengelig informasjon. Brukerne må rådføre seg med de spesifikke produsentene for å bekrefte ytelsen for sitt verneutstyr. Spesifikke situasjoner kan kreve rådføring med industrihygiene-, sikkerhets- eller teknisk personell.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Dataene representerer typiske verdier og er ikke ment å være spesifikasjoner. N/A = ikke aktuelt; N/D = ikke bestemt

Fysisk tilstand:	Væske
Farge:	Brun Gjennomsiktig
Lukt:	Lett hydrokarbon
Smelte- / frysepunkt:	N/D
Startkokepunkt og kokeområde:	N/D
Brennbarhet (fast stoff, gass):	N/A
Øvre eksplosivitetsgrenser (volumprosent i luft):	N/D
Nedre eksplosivitetsgrenser (volumprosent i luft):	N/D
Flammepunkt:	> 302 °F / > 150 °C
Metode:	Pensky-Martens lukket kopp (PMCC), ASTM D93, EPA 1010
Selvantennelsestemperatur:	N/D
Spaltningstemperatur:	N/D
pH:	N/A
Viskositet:	23.6 cSt @ 100°C; 183.0 cSt @ 40°C
Løselighet:	Ubetydelig
Fordelingskoeffisient n-oktanol /vann (log Kow):	N/D
Damptrykk:	N/D
Damptetthet:	>1 (luft = 1)
Relativ tetthet:	0.8887 @ 60°F (15.6°C) (vann = 1)

Partikkelegenskaper: N/A

9.2. Andre opplysninger

9.2.1. Informasjon som gjelder fysisk fare-klasser

Ingen informasjon tilgjengelig

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

Fordampningshastighet (nBuAc = 1) N/D
Bulktetthet: 873.53 - 886.72 kg/m³
Eksplorative egenskaper: N/D
Oksiderende egenskaper: N/D

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1. Reaktivitet Ikke kjemisk reaktivt.
- 10.2. Kjemisk stabilitet Stabil i normale omgivelser og forventet normale bruksforhold.
- 10.3. Risiko for farlige reaksjoner Farlige reaksjoner forventes ikke å oppstå.
- 10.4. Forhold som skal unngås Langvarig eksponering for høy temperatur kan forårsake nedbryting. Unngå alle mulige tennkilder.
- 10.5. Uforenlige materialer Unngå kontakt med sterkt oksiderende stoffer og sterke reduserende stoffer.
- 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter Forventes ikke ved vanlige bruksforhold. Under bruk i motorer, kan det oppstå forurensning av oljer med lave nivåer av farlig drivstofforbrenning av produkter (f.eks. polysykliske, aromatiske hydrokarboner).

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Informasjon om fareklasser, som definert i forskrift (EU) nr. 1272/2008

Sannsynlige eksponeringsveier: Innånding, Svelging, Øyekontakt, Hudkontakt

Fare for aspirering: Forventes ikke å være en aspirasjonsfare.

Akutt oral toksisitet

Produkt

Klassifisering: Sannsynligvis ikke skadelig
Oral LD50: > 5 g/kg (estimert)
Bemerkninger: Basert på bestanddeler

Stoff	Oral LD50	Arter	Metode	Bemerkninger
1-Decen, homopolymer, hydrogenert	> 5 g/kg	Rotte	OECD 401	Basert på lignende materiale
Fosfordiosyre, O,O-di-C1-14-alkylestere, sinksalter	2.15 g/kg	Rotte	Annet: QSAR	Beregnet

Akutt toksisitet for huden

Produkt

Klassifisering: Sannsynligvis ikke skadelig
Dermal LD50: > 2 g/kg (estimert)
Bemerkninger: Basert på bestanddeler

Stoff	Dermal LD50	Arter	Metode	Bemerkninger
1-Decen, homopolymer, hydrogenert	> 2 g/kg	Rotte	OECD 402	Basert på lignende

				materiale
Fosforditiesyre, O,O-di-C1-14-alkylestere, sinksalter	7 g/kg	Kanin	Annet: QSAR	Beregnet

Akutt, inhalativ toksisitet

Produkt

Klassifisering: Sannsynligvis ikke skadelig

Inhalering LC50 : > 5 mg/l (tåke, estimert)

Bemerkninger: Basert på bestanddeler

Stoff	Inhalering LC50	Arter	Metode	Bemerkninger
1-Decen, homopolymer, hydrogenert	> 2.5 mg/L	Rotte	Lik OECD 403	Aerosol
Fosforditiesyre, O,O-di-C1-14-alkylestere, sinksalter	> 5 mg/L	Rotte	Annet: Non-guideline	

Alvorlig øyeskade/irritasjon

Produkt

Klassifisering: Forårsaker mild øyeirritasjon

Bemerkninger: Basert på bestanddeler

Stoff	Klassifisering	SCL	Arter	Metode	Bemerkninger
1-Decen, homopolymer, hydrogenert	Forventes ikke å være irriterende.		Kanin	Lik OECD 405	Basert på lignende materiale
Fosforditiesyre, O,O-di-C1-14-alkylestere, sinksalter	Gir alvorlig øyeirritasjon	Eye Irrit. 2; H319: C>12%	Kanin	Lik OECD 405	

Hudetsing/hudirritasjon

Produkt

Klassifisering: Gir mild hudirritasjon

Tilleggsmerknader: Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud

Bemerkninger: Basert på bestanddeler

Stoff	Klassifisering	SCL	Arter	Metode	Bemerkninger
1-Decen, homopolymer, hydrogenert	Forventes ikke å være irriterende.		Kanin	Lik OECD 404	Basert på lignende materiale
Fosforditiesyre, O,O-di-C1-14-alkylestere, sinksalter	Irriterer huden		Kanin	Lik OECD 404	

Luftveissensibilisering

Produkt

Klassifisering: Ingen informasjon tilgjengelig

Stoff	Sensitivisering av luftveiene:	SCL	Arter	Metode	Bemerkninger
1-Decen, homopolymer, hydrogenert	Ingen informasjon tilgjengelig				
Fosforditiesyre, O,O-di-C1-14-alkylestere, sinksalter	Ingen informasjon tilgjengelig				

Hudsensibilisering

Produkt

Klassifisering: Ingen tilgjengelig informasjon om blandingen. Ingen av bestanddelene er imidlertid klassifisert for sensitivisering for huden (eller er under konsentrasjonsterskelen for klassifisering)

Stoff	Hudsensibilisering	SCL	Arter	Metode	Bemerkninger
1-Decen, homopolymer, hydrogenert	Forventes ikke å være sensitiviserende for huden		Marsvin	Annet: ? OECD 406	Basert på lignende materiale
Fosforditiesyre, O,O-di-C1-14-alkylestere,	Ikke kjent å være sensitiviserende for huden		Marsvin	Lik OECD 406	

sinksalter					
------------	--	--	--	--	--

Spesifikk målorgantoksisitet - enkel eksponering

Produkt

Klassifisering: Ingen tilgjengelig informasjon om blandingen. Ingen av bestanddelene er imidlertid klassifisert for målorgantoksisitet (eller er under konsentrasjonsterskelen for klassifisering)

Stoff	Spesifikk målorgantoksisitet - enkel eksponering	Målorganer
1-Decen, homopolymer, hydrogenert	Forventes ikke å forårsake organvirkninger som følge av en enkel eksponering.	
Fosforditiosyre, O,O-di-C1-14-alkylestere, sinksalter	Ingen informasjon tilgjengelig	

Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering

Produkt

Klassifisering: Ingen tilgjengelig informasjon om blandingen. Ingen av bestanddelene er imidlertid klassifisert for målorgantoksisitet (eller er under konsentrasjonsterskelen for klassifisering)

Stoff	Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering	SCL	Metode	Målorganer
1-Decen, homopolymer, hydrogenert	Forventes ikke å forårsake organvirkninger som følge av gjentatt eksponering		Lik OECD 407 OECD 408	
Fosforditiosyre, O,O-di-C1-14-alkylestere, sinksalter	Ingen informasjon tilgjengelig			

Kreftfremkallende

Produkt

Klassifisering: Ingen tilgjengelig informasjon om blandingen. Ingen av bestanddelene er imidlertid klassifisert for kreftfare (eller er under konsentrasjonsterskelen for klassifisering)

Stoff	Klassifisering	Metode
1-Decen, homopolymer, hydrogenert	Forventes ikke å være kreftfremkallende.	Lik OECD 451
Fosforditiosyre, O,O-di-C1-14-alkylestere, sinksalter	Ingen informasjon tilgjengelig	

Reproduktive/utviklende/teratogeniske virkninger

Produkt

Klassifisering: Ingen tilgjengelig informasjon om blandingen. Ingen av bestanddelene er imidlertid klassifisert for toksisitet for forplantningsevnen (eller er under konsentrasjonsterskelen for klassifisering)

1-Decen, homopolymer, hydrogenert (68037-01-4)			
Mål	Metode	Resultat	Bemerkninger
Effekter på forplantningsevnen Effects on fetal development	Annet: combined repeated-dose/reproductive toxicity screening test	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data	
Effects on fetal development	Lik OECD 414	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data	

Mutagene virkninger

Produkt

Klassifisering: Ingen tilgjengelig informasjon om blandingen. Ingen av bestanddelene er imidlertid klassifisert for mutagenitet for kimmceller (eller er under konsentrasjonsterskelen for klassifisering)

1-Decen, homopolymer, hydrogenert (68037-01-4)		
Metode	Resultat	Bemerkninger
OECD 471	Negativ	Basert på lignende materiale
OECD 473	Negativ	Basert på lignende materiale
OECD 476	Negativ	Basert på lignende materiale
OECD 474	Negativ	Basert på lignende materiale

11.2 Opplysninger om andre farer

11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaper

Dette produktet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonhermere

11.2.2 Annen informasjon

Ingen kjent

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Eksperimentelle studier med regnbueørret, daphnia og ferskvannsalger tyder på at syntetisk baserte oljer ikke forventes å være skadelig for organismer i vann.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Syntetisk baserte oljer er ikke ansett som lett biologisk nedbrytbare, men kan være biologisk nedbrytbare i seg selv. De forventes å brytes ned biologisk over tid.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Det forventes ikke bioakkumulering.

12.4. Mobilitet i jord

Fordampning til luft forventes ikke å være en betydelig tapsprosess, på grunn av det lave damptrykket for dette materialet. I vann vil dette materialet flyte og spre seg på vannflaten med en fart som er avhengig av viskositeten. Hovedprosessen forventes å være sakte biologisk nedbrytning av de enkelte bestanddelene i jord og sediment.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ikke et PBT- eller vPvB-stoff.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Dette produktet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonhermere

12.7 Andre skadevirkninger

Ikke forventet.

Tysk vannfareinformasjon: fareklasse 1 - liten fare for vann

AVSNITT 13: Disponering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Europeisk avfallskode: 13 02 06* syntetiske motor-, gir- og smøreoljer

Hvis dette materialet kasseres slik det produseres, vil det bli ansett som farlig avfall under direktiv 2008/98/EU om farlig avfall, og underlagt forordningene i det direktivet, bortsett fra hvis artikkel 1(5) i det direktivet gjelder.

Denne koden er tildelt, basert for de mest vanlige bruksområdene for dette materialet og vil kanskje ikke reflektere forurensning

som er resultat av den faktiske bruken. Den som genererer/produserer avfall har ansvar for å vurdere den faktiske prosessen som ble brukt ved generering av avfallet og dets forurensninger for å kunne tildele korrekt avfallsavhendingskode.

Dette materialet vil bli "avfallsolje" ved de fleste tiltenkte bruksområdene, på grunn av forurensning av fysiske eller kjemiske urenheter. Når det er mulig, foreslår direktiv 75/439/EØF resirkulering av "avfallsoljer" i samsvar med gjeldende nasjonale og regionale forordninger.

Tomme beholdere: Beholderens innhold skal brukes helt opp og beholderen skal tømmes før den kasseres. Tomme tønner skal forsegles og umiddelbart returneres til en gjenvinningsstasjon. Alle beholdere skal avhendes på en måte som er sikker for miljøet og i samsvar med gjeldende forskrifter.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1. FN-nummer

Ikke klassifisert

14.2. FN-forsendelsesnavn

Ingen

14.3. Transportfareklasse(r)

Ingen

14.4. Emballasjegruppe

Ingen

14.5. Miljøfarer

Dette produktet oppfyller ikke DOT-/UN-/IMDG-/IMO-kriteriene for vannforurensende produkter

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ingen

14.7 Maritim transport i bulk, i samsvar med IMO-instrumenter

Ikke relevant

AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser

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

EU 1272/2008 - Klassifisering, merking og pakking av stoffer og blandinger

EN166:2002 Øyevern

EN 529:2005 Apparater for åndedrettsvern

BS EN 374-1:2016 Vernehansker mot kjemikalier og mikroorganismer

Yrkesmessige eksponeringsgrenser, tekniske regler for farlige stoffer

Yrkesmessige eksponeringsgrenser, myndigheter for helse og sikkerhet

Eksponeringsgrenser på arbeidsplassen, EH40/2005, Kontroll med helsefarlige stoffer

Føderal vannlov om klassifisering om stoffer som er farlige for vann

Direktiv 2008/98/EU (vanndirektivet)

Eksportklasse: NLR (ingen lisens påkrevd)

EU - REACH (1907/2006) - Artikkel 59 (1) - Kandidatliste over stoffer med høy bekymringsgrad (SVHC) til autorisasjon

(Candidate List of Substances of Very High Concern (SVHC) for Authorisation): Dette produktet inneholder ikke kandidatstoffer med høy bekymring ved en konsentrasjon på $\geq 0,1\%$ (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), artikkel 59).

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke utført kjemisk sikkerhetsvurdering for stoffet/stoffblandingen.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Utgivelsesdato:

08-Apr-2024

Status:

ENDELIG

Forrige utgivelsesdato:

23-Aug-2022

Revisjonsårsak:

Produsentens adresse

Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

Fysiske og kjemiske egenskaper

Sikkerhetsdatablad-nummer:
Språk:

831906
NO

Liste over relevante faresetninger:

H304 - Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene
H315 - Irriterer huden
H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon
H411 - Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann

Viktigste litteraturreferanser og datakilder:

Informasjonen som brukes inkluderer ett eller flere av de følgende: resultater fra interne selskapsdata, toksikologiske studier fra leverandører, CONCAWE Produkt dossier og andre offentlig tilgjengelige ressurser.

Forklaring på forkortelser:

ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists (amerikansk organisasjon for statens industrihygienikere); ADR = avtale om farlig gods på vei; BMGV = rådgivende verdi for biologisk overvåkning; CASRN = CAS-registreringsnummer; CEILING = maksimumsgrense; EINECS - europeisk stoffliste for eksisterende, kommersielle kjemiske stoffer; EPA = [USA] Environmental Protection Agency (miljøvernbyrå); Tyskland - TRGS = tekniske regler for farlige stoffer; IARC = internasjonalt byrå for kreftforskning; ICAO/IATA = internasjonal, sivil luftfart / internasjonal organisasjon for lufttransport; INSHT = nasjonalt institutt for helse og sikkerhet på arbeidsplassen; IMDG = internasjonalt maritimt farlig gods; Irland-HSA = Irlands nasjonale helse- og sikkerhetsmyndighet; LEL = nedre eksplosivitetsgrense; MARPOL = marin forurensning; N/A = ikke aktuelt; N/D = ikke bestemt; NTP = [USA] National Toxicology Program (nasjonalt toksikologiprogram); PBT = persistent, bioakkumulativ og toksisk; RID = forskrifter for internasjonal transport av farlige stoffer, med jernbane; STEL = kortsiktig eksponeringsgrense; TLV = terskelgrenseverdi; TRGS 903 = tekniske regler for farlige stoffer; TWA = tidsvektet gjennomsnitt; UEL = øvre eksplosivitetsgrense; UK-EH40 = Storbritannia EH40/2005 OEL; vPvB = svært persistent, svært bioakkumulativ A1 - Kjent menneskelig karsinogen A2 - Formodet menneskelig karsinogen A3 - Dyrekarsinogen A4 - Ikke klassifisert som kreftframkallende for mennesker

Fraskrivelse av uttrykte og underforståtte garantier:

Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet er basert på data som ansees å være nøyaktige på det tidspunktet da sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet. DET GIS IMIDLERTID INGEN GARANTI FOR SALGBARHET, EGNETHET FOR NOE BESTEMT FORMÅL ELLER NOEN SOM HELST ANNEN GARANTI UTTRYKKES ELLER SKAL VÆRE UNDERFORSTÅTT NÅR DET GJELDER NØYAKTIGHETEN ELLER FULLSTENDIGHETEN FOR INFORMASJONEN SOM ER GITT OVENFOR, RESULTATENE SOM SKAL OPPNÅS VED BRUK AV DENNE INFORMASJONEN ELLER PRODUKTET, PRODUKTSIKKERHETEN ELLER FARENE SOM ER TILKNYTTET BRUKEN AV DET. Vi tar ikke på oss noe som helst ansvar for skade eller personskafe som følge av unormal bruk eller fra manglende overholdelse av anbefalt praksis. Informasjonen ovenfor, og produktet, gis på den betingelse at personen som mottar disse skal ta sin egen bestemmelse når det gjelder produktets egnethet for sitt bestemte formål og på den betingelsen at de tar på seg ansvaret for risikoen ved egen bruk. I tillegg gis det ingen autorisasjon, eller er underforstått, til bruk av noen som helst patentert oppfinnelse uten lisens.