

Sidst ændret: 2007-03-23

Internt Nr.

Erstatter dato

STIHL Mineral oil Plain

1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/PRÆPARATET OG AF VIRKSOMHEDEN

- Godkendt for brug
 Godk. for lab. brug
 Modificeret af Statoil NE.
 Lub.:M.Kopp (S),U.Larsen (DK),S.Casadiago (N)
 Main:K.Grave (N), B.Lindberg (S), U.Larsen (DK)
 Chem.: R.R. Carlsen (N), M-L Linderoth, Milan Kopp (S)

HANDELSNAVN STIHL Mineral oil Plain

NATIONAL PRODUCENT/IMPORTØR

Virksomhed ANDREAS STIHL NORDEN AB
Adresse Box 3062
Postnr. / sted 443 03 Stenkullen
Land Sverige
E-mail info@stihl.se
Internet www.stihl.se
Telefon +46 302 24800
Fax +46 302 23155

FORHANDLER

Virksomhed Svenska Statoil AB
Adresse Box 194
Postnr. / sted 149 22 Nynäshamn
Land Sverige
Internet www.statoil.se
Telefon + 46 8 429 60 00
Fax + 46 8 429 68 51

KONTAKTPERSON

Navn	E-mail	Tlf.: (arb.)
Nödtelefonnummer .		020-996000
Emergency number ..		+46 8 33 70 43
Milan Kopp	smkp@statoil.com	
Marie-Louise Linderoth	smle@statoil.com	

2. SAMMENSÆTNING / OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

Nr.	Stoffets navn	EEC-Nr.	Cas-nr.	Vægt%	Fareklasse/Anm.
1	Højraffineret mineralolie (DMSO-ekstrakt < 3%, IP 346)	-	-	> 90 %	Ikke klassificeret

Tegnforklaring: T+=meget giftig, T=giftig, C=ætsende, Xn=sundhedsfarlig, Xi=irriterende E=eksplosiv, O=oxiderende, F+=yderst brandfarlig, F=meget brandfarlig, N=miljøfarlig, Kræft=kræftfremkaldende, Mut=mutagen, Rep=reproduktionstoksisk, Konc.=koncentration

SAMMENSÆTNINGSKOMMENTARER

Vurderingen er foretaget under hensyntagen til anmærkningerne i 'Listen Over Farlige Stoffer'. Højraffineret mineralolie = Baseolie - uspecificeret CAS/Einec nr: 101316-72-7/309-877-7 ; 74869-22-0/278-012-2; 64742-62-7/265-166-0; 64742-53-6/265-156-6 ; 64742-52-5/265-155-0; hvor DMSO-ekstrakt < 3%, IP 346 eller Gasolie - uspecificeret CAS nr. 64742-46-7/265-148-2 som opfylder anmærkning N samt Concawe:

3. FAREIDENTIFIKATION

GENERELT

Ikke klassificeret.

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

INDÅNDING

Frisk luft, hvile og varme. Skyl næse, mund og svælg med vand. Opsøg læge ved fortsatte symptomer.

HUDKONTAKT

Vask huden med vand og sæbe. Forurenet tøj fjernes. Opsøg læge ved fortsatte symptomer. Produkt, som ved anvendelse af højtryk, kommer ind under huden er en alvorlig skade som kræver **OMGÅENDE** hospitalshjælp.

ØJENKONTAKT

Skyl med vand. Søg **LÆGEHJÆLP**, hvis ubehag vedvarer.

INDTAGELSE

Fremkald **IKKE** opkastning. Kontakt læge.

5. BRANDBEKÆMPELSE

EGNET BRANDSLUKNINGSMIDDEL

Skum, pulver, kuldioxid.

UEGNET BRANDSLUKNINGSMIDDEL

Vand.

BRAND- OG EKSPLOSIONSFARER

Opvarmede produkter kan give brændbare dampe. Forbrænding giver irriterende røg. Der kan dannes kulilte (CO) ved ufuldstændig forbrænding.

PERSONLIGT VÆRNEUDSTYR VED SLUKNING AF BRAND

Anvend åndedrætsværn.

ANDEN INFORMATION

Brand i lukkede rum bør kun bekæmpes af personale, som er uddannet i brandslukning. Beholdere i nærheden af brand flyttes og/eller nedkøles med vand.

6. FORHOLDSREGLER OVERFOR UDSLIP VED UHELD

FORHOLDSREGLER FOR AT BESKYTTE PERSONALE

Marker spildet. Brug personlige værnemidler som angivet i pkt 8.

SIKKERHEDSTILTAG FOR AT BESKYTTE DET YDRE MILJØ

Generelt: Undgå spredning ved inddæmning med sand, jord eller andet materiale. Undgå først spredning til kloaksystem afløb. Spild opsamles med klude eller olieabsorberende pulver. Informer omgående

myndighederne (brandvæsnet) hvis udslippet når kloaksystemet eller vandløb. Ved større spild kontaktes myndighederne (brandvæsnet). Opsamlet materiale håndteres som angivet i pkt 13.
Vand: Inddæm udslippet og opsug så meget som muligt. Mindre mængder fjernes med egnet absorptionsmiddel.

7. HÅNDTERING OG OPBEVARING

FORHOLDSREGLER VED BRUG

Opbevares så spild og olietåge undgås.

OPBEVARING

Helst under tag. Opbevar tønderne liggende så spunsen kommer under væskniveau.

8. EKSPONERINGSKONTROL / PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

FOREBYGGENDE FORANSTALTNINGER

God personlig hygiejne. Sørg for god ventilation. Bær ikke tøj, som er forurenet med produktet. Anbring ikke olievædede klude i lommen. Ved risiko for direkte kontakt eller stænk bør der anvendes beskyttelsesbriller, beskyttelsehandsker og beskyttende klæder.

ØJENVÆRN

Egne briller eller beskyttelsesbriller.

HÅNDVÆRN

Beskyttelsehandsker af viton eller nitrilgummi.

HUDVÆRN

Forklæde af olietæt materiale.

ANDEN INFORMATION

For detaljeret information, tag kontakt med leverandør af værnemidler.

GRÆNSEVÆRDIER

Ingrediensnavn	Cas-nr.	Interval	ppm	mg/m ³	År	Anm.
Højraffineret mineralolie (DMSO-ekstrakt < 3%, IP 346)	-	8 timer		1,0		

9. FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

TILSTANDSFORM

Væske.

FARVE

Brun.

LUGT

Olie. Mild.

OPLØSELIGHED

Organiske opløsningsmidler (de fleste).

OPLØSELIGHED I VAND

Ubetydelig.

FYSISKE OG KEMISKE PARAMETRE

Parameter	Værdi/enhed	Metode/reference	Bemærkning
Flammepunkt	> 150 °C	ASTM D 92	
Densitet	< 1000 kg/m ³	ASTM D 4052	1)
Viskositet	~ 90 mm ² /s	ASTM D 445	2)

BEMÆRKNINGER TIL FYSISKE OG KEMISKE PARAMETRE

Bemærkning	Kommentar
1	ved 15°C.
2	ved 40°C.

10. STABILITET OG REAKTIVITET

STABILITET

Kemisk stabil.

MATERIALER, DER SKAL UNDGÅS

Stærkt oxiderende stoffer.

FARLIGE NEDBRYDNINGSPRODUKTER

Ved opvarmning eller forbrænding kan der dannes kulilte (CO) og andre sundhedsskadelige produkter.

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

GENERELT

Produktet har lav akut giftvirkning ved indtagelse, dog er der risiko for kemisk lungebetændelse ved aspiration til lungerne. Absorberes ikke i akut-toksiske mængder gennem huden. Indånding af høje koncentrationer af olietåge kan give luftvejsirritation. Øjenkontakt kan give ubehag, men giver ingen skade på øjet. Langvarig og/eller gentagen kontakt med produktet, evt. i kombination med manglende personlig hygiejne, kan medføre hudproblemer i form af betændelse, eksem og udslet. Brugt produkt kan indeholde sundhedsskadelige forureninger.

HUDKONTAKT

Produkt som kommer ind under huden under højt tryk kan medføre omfattende vævsdød i underhuden.

12. MILJØOPLYSNINGER

ØKOTOKSISITET

Ikke giftig for vandorganismer. Forventet LC/EC50 - værdi >100 mg/l.

MOBILITET

Lav vandopløselighed, flyder på vandet. Absorberer stærkt til jordpartikler.

NEDBRYDELIGHED

Bedømmes som potentielt nedbrydelig, lang nedbrydningstid i naturen.

AKKUMULERING

Indeholder komponenter, som kan bioakumuleres (logPow >3).

ANDRE SKADEVIRKNINGER

Oliefilm kan forårsage fysisk skade på organismer og forstyrrer ilt-transporten i grænselaget luft/vand, luft/jord.

ANDEN INFORMATION

OBS: Ovenstående information gælder for: Højraffineret mineralolie (DMSO-ekstrakt < 3%, IP 346).

13. BORTSKAFFELSE

GENERELT

Ikke genbrugelige små metal- og plastik-beholdere skal tømmes og bortskaffes som husholdningsaffald.

Tømningsanvisning:

Emballager, som er mærket med dødningshoved eller miljøfarlighedssymbol og risikosætningen 50/53 skal altid håndteres som farligt affald.

Øvrige emballager skal tømmes godt inden de indleveres til genindvinding, rekonditionering, kommunal modtagestation etc. Det kan være nødvendigt at behandle indholdet som farligt affald. Tømningen sker bedst ved stuetemperatur. Emballagen placeres med bunden i vejret, og med en skrå hældning på ca. 10 grader, således at emballagens laveste punkt er åbningen. Restindholdet bør opsamles og anvendes til sit oprindelige formål. Især for tromler gælder at udtømningen bør ske ved stuetemperatur (min. 15°C). Vent til emballagen er stoppet med at dryppe. Luk beholderen igen når den er helt tom.

Vær speciel opmærksom på den risiko, som foreligger ved tømning af emballager, som indeholder brandfarlige væsker. Tømte beholdere udluftes på et sikkert sted væk fra gnister og ild. Produktrester kan udgøre en eksplosionsrisiko. Punktér, skær eller svejs ikke i ikke-rengjorte tromler eller beholdere. Hvis det er muligt bør emballager, som har indeholdt vandopløselige produkter først skylles omhyggeligt (3 gange). Skyllevandet bør om muligt anvendes i den proces, hvor produktet indgår.

Klassificering mht. affaldslov:

Den som leverer affald skal klassificere affaldet. Alt affald skal klassificeres med en EAK-kode. Koderne er angivet i 'Bekendtgørelse om affald'. Koderne for olieaffald er baseret på anvendelsesområde og indgående baseolier. Oplysninger over forventet anvendelsesområde og indgående baseolier findes angivet i sikkerhedsdatabladet, afsnit 1 & 2. Olieaffald er altid farligt affald.

AFFALDSGRUPPER

EAK 13 02 05.

14. TRANSPORTOPLYSNINGER

Kemikaliet er klassificeret som farligt gods: Nej

ANDEN INFORMATION

Omfattes ikke af reglerne om transport af farligt gods.

15. OPLYSNINGER OM REGULERING

EU-Etiket Nej

SAMMENSÆTNING

ANDRE MÆRKESÆTNINGER

Sikkerhedsdatablad (leverandørsbrugsanvisning) kan rekvireres af erhvervsmæssige brugere.

16. ANDRE OPLYSNINGER

INFORMATIONSKILDER

CONCAWE-report no. 6/05 Classification and Labelling of Petroleum Substances According to the EU Dangerous Substances Directive. Gældende lovgivning. Information fra råvareleverandørene.

LEVERANDØRENS ANMÆRKNINGER

For en udførlig teknisk beskrivelse henvises til vores produktblad og andet teknisk information.

REVISIONSOVERSIGT

Version	Rev. dato	Ansvarlig	Ændringer
1.0.0	2007-03-23	Milan Kopp	Ny

SIKKERHEDSDATABLADET ER UDARBEJDET AF

Virksomhed Svenska Statoil AB
Adresse Box 194
Postnr. / sted 149 22 Nynäshamn
Land Sverige
Internet www.statoil.se
Telefon + 46 8 429 60 00
Fax + 46 8 429 68 51

KONTAKTPERSON

Navn	E-mail	Tlf.: (arb.)
Nødtelefonnummer .		020-996000
Emergency number ..		+46 8 33 70 43
Milan Kopp	smkp@statoil.com	
Marie-Louise Linderoth	smle@statoil.com	

This document was generated using Pride Chess 9.3.0, database - ORACLE

