

Sikkerhedsdatablad

Agip Formula MS B04 (SAE 5W-30)

1. Identifikation af stoffet/det kemiske produkt og af selskabet/virksomheden

PR-nummer: - Revision: 25-03-2010 / LFJ Erstatter den: 21-06-2007 Anvendelse: Motorolie.	Leverandør: Nordisk Dæk Import A/S Merkurvej 7 6650 Brørup Tlf.: 76150000 Fax: 75383012 Nødtelefonnr.: 76150000 Nødtelefonen er åben mellem klokken 8 og 16 på hverdage. E-mail: broerup@ndi-dk.com
--	---

2. Fareidentifikation

Produktet skal ikke klassificeres som farligt efter Miljøministeriets regler for klassificering og mærkning. Yderligere information Kan virke let irriterende på hud og øjne.
--

3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Einecs nr.	Stoffer	Klassificering	w/w%	Note
265-157-1	Destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin (< 3% DMSO)	-	20-50	13
265-158-7	Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffin (<3% DMSO)	-	50-100	13
272-028-3	Phosphordithiosyre, O,O-di-C1-14-alkylestere, zinksalte	Xi;R38-41 N;R51/53	<1,5	
--	Calcium alkylsilylat, polymer	R52/53	<2,5	

13) Stoffet har en national grænseværdi.
Se punkt 16 for ordlyd af R-sætninger

4. Førstehjælpsforanstaltninger

Indånding Søg frisk luft. Søg læge ved vedvarende ubehag.
Indtagelse Skyl munden grundigt og drik 1-2 glas vand i små slurke. Søg læge ved vedvarende ubehag.
Hud Fjern forurenede tøj. Vask huden med vand og sæbe. Søg læge ved vedvarende ubehag.
Øjne Hvis produktet kommer i øjnene skylles med vand (helst fra øjenskyller) til irritationen ophører. Søg læge ved fortsat irritation.
Øvrige oplysninger Ved henvendelse til læge medbringes sikkerhedsdatabladet eller etiket. Symptomer: Se punkt 11.

5. Brandbekæmpelse

Sluk med pulver, skum, kulsyre eller vandtåge. Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden. Brug vand eller vandtåge til nedkøling af ikke antændt lager. Hvis det kan gøres uden fare, fjernes beholdere fra det brandtruede område. Undgå indånding af dampe og røggasser - søg frisk luft.

6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

Anvend de samme værnemidler som nævnt under punkt 8. Spild inddæmmes og opsamles med sand eller andet absorberende materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere. Se punkt 13 for bortskaffelse. Mindre spild tørres op med en klud.

7. Håndtering og opbevaring

Håndtering

Se under punkt 8 for oplysninger om forholdsregler ved brug og personlige værnemidler.

Opbevaring

Produktet bør opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn og ikke sammen med levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.lign. Skal opbevares på et tørt, køligt og ventileret sted. Opbevares ved temperaturer under 65°C.

8. Eksponeringskontrol/Personlige værnemidler

Forholdsregler ved brug

Produktet bør anvendes under velventilerede forhold. Der bør være adgang til rindende vand og øjenskyller. Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde.

Åndedrætsværn

Ved utilstrækkelig ventilation, og ved dannelse af olietåge, skal der anvendes åndedrætsværn med filter A.

Handsker og beskyttelsestøj

Brug beskyttelseshandsker af nitrilgummi eller polyvinylalkohol.

Øjenværn

Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene.

Grænseværdier

Indholdsstoffer	Grænseværdi	Anmærkninger
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin (< 3% DMSO)	1 mg/m ³	*
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffin (<3% DMSO)	1 mg/m ³	*

Anmærkninger

*: Grænseværdi for olietåge, mineraloliepartikler (1994) 1 mg/m³.

Kontrolmetoder

Overholdelse af de angivne grænseværdier kan kontrolleres ved arbejdshygiejniske målinger.

9. Fysisk-kemiske egenskaber

Tilstandsform: Væske
Farve: Klar
Lugt: Karakteristisk
Kogepunkt: >200 °C
Massefylde: 0,850 g/ml
Damptryk: 1x10⁻³ hPa (20 °C)

Opløselighed i vand: Uopløselig
Flammepunkt: 225 °C
Selvantændelsestemperatur: >300 °C
Viskositet: 72,8 mm²/s (40 °C)
Viskositet: 11,9 mm²/s (100 °C)

10. Stabilitet og reaktivitet

Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger. Reagerer med stærke oxidationsmidler.

11. Toksikologiske oplysninger

Akut

Indånding

Indånding af olietåge kan virke irriterende på de øvre luftveje.

Indtagelse

Indtagelse kan give ubehag.

Hudkontakt

Kan virke let irriterende.

Øjenkontakt

Kan fremkalde irritation af øjet.

Langtidsvirkninger

Ingen kendte.

12. Miljøoplysninger

Undgå udslip til kloak eller overfladevand.

Økotoksicitet

Produktet indeholder mindre mængder miljøfarligt stof.

Mobilitet

Produktet er uopløseligt i vand, det vil derfor spredes på vandoverfladen.

13. Forhold vedrørende bortskaffelse

Produktet er ikke farligt affald i henhold til Affaldsbekendtgørelsen. Det anbefales, at spild og affald bortskaffes via den kommunale affaldsordning med nedenstående specifikationer.

EAK-kode: Afhængigt af branche og anvendelse f.eks. 13 02 05 Mineralske, ikke-chlorerede motor-, gear- og smøreolier.

Absorptionsmiddel/klude forurenet med produktet:

EAK-kode: 15 02 03 Absorptionsmidler, filtermaterialer, aftørningsklude og beskyttelsesdragter, bortset fra affald henhørende under 15 02 02.

14. Transportoplysninger

Produktet er ikke omfattet af reglerne om transport af farligt gods på vej og sø i henhold til ADR og IMDG.

15. Oplysninger om regulering

Farebetegnelse: Det er vurderet, at produktet ikke skal klassificeres som farligt efter Miljøministeriets regler for klassificering og mærkning.

Anden mærkning

Leverandørbrugsanvisning kan rekvireres af erhvervsmæssige brugere.

Anvendelsesbegrænsning

Ingen.

Krav om uddannelse

Ingen særlig uddannelse er nødvendig, men et grundigt kendskab til dette sikkerhedsdatablad bør være en forudsætning.

Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

16. Andre oplysninger

Anvendte kilder

Miljøstyrelsens bekendtgørelse om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter nr. 329/2002, senest ændret ved nr. 44/2009.

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006 + Kommissionens forordning (EF) nr. 790/2009 af 10. august 2009 om ændring, med henblik på tilpasning til den tekniske og videnskabelige udvikling, af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (CLP).

At-Vejledning C.0.1, 2007, Grænseværdier for stoffer og materialer.

Miljøstyrelsens bekendtgørelse om affald nr. 48/2010.

Bekendtgørelse om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø nr. 559/2002, med senere ændringer + Forordning 1907/2006/EF. (REACH)

ADR 2009 udgave og IMDG 2008 udgave.

Øvrige oplysninger

Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet på baggrund af de oplysninger, leverandøren har kunnet levere om produktet ved udarbejdelsen (f.eks. datablade og lignende).

Ordlyd af R-sætninger i punkt 3

R38 Irriterer huden.

R41 Risiko for alvorlig øjenskade.

R51/53 Giftig for organismer, der lever i vand, kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

R52/53 Skadelig for organismer, der lever i vand, kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

Der er foretaget ændringer i følgende punkter

1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 13 og 16.