

Aerfast Synthetic compressor oil

Datum 12.8.2015

Tidigare datum 12.8.2015

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET**1.1 Produktbeteckning****1.1.1 Handelsnamn**

Aerfast Synthetic compressor oil

1.1.2 Produktkod

AFL 0027

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**1.2.1 Rekommendation beträffande användning**

Smörjmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**1.3.1 Leverantör**

Aerfast Ab

Box

Box 114

Postnummer och postkontor

64522 Strängnäs

Sverige

Telefon

00 46 152 170 50

Email

aholmen@aerfast.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer**1.4.1 Telefonnummer, namn och adress**09-471 977 tai 09-4711 Myrkytystietokeskus / HUS
PL 340 (Haartmaninkatu 4), 00029 HUS (Helsinki)**2. FARLIGA EGENSKAPER****2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****2.2 Märkningsuppgifter****2.3 Andra faror****3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR****3.2 Blandningar****Farliga komponenter****CAS/EG och reg. nummer**

128-39-2

204-884-0

Ämnets kemiska namn

2,6-di-tert-butylifenoli

Koncentration Klassificering

0,5-1%

CLP:
Skin Irrit. 2; H315
Aquatic Acute 1; H400
Aquatic Chronic 1; H410
DSD-DPD:
Xi; R38
N; R50/53**4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN****4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****4.1.2 Inandning**

Om det har andats in, flytta personen till frisk luft.

4.1.3 Hudkontakt

Skölj huden omedelbart med stora mängder vatten.

Aerfast Synthetic compressor oil

Datum 12.8.2015

Tidigare datum 12.8.2015

- 4.1.4 Stänk i ögon**
Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten. Vid ögonkontakt, ta av kontaktlinser och skölj omedelbart med rikliga mängder vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter.
- 4.1.5 Förtäring**
Framkalla inte kräkning utan läkares inrådan.
- 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**
- 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

5. BRANDBEKÄMPNINGSAÅTGÄRDER

- 5.1 Släckmedel**
- 5.1.1 Lämpliga släckmedel**
ABC-pulver Vattendimma Pulver Koldioxid (CO₂)
- 5.1.2 Brandsläckningsmedel som av säkerhetsskäl inte får användas**
Haloner
- 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**
Ingen känd.
- 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
Skyddsutrustning och försiktighetsåtgärder för brandsläckningspersonal
- 5.4 Särskilda åtgärder**
Låt ej avrinningen från släckningsarbetet komma ut i avlopp eller vattendrag.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

- 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**
Använd personlig skyddsutrustning.
- 6.2 Miljöskyddsåtgärder**
Försök att förhindra att materialet kommer ut i avlopp och vattendrag.
- 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**
Förvara och samla upp spill med ickebrännbart absorbentmaterial (t ex sand, jord, diatoméjord, vermiculit) och placera i en behållare för vidare hantering som avfall enligt lokala / nationella regler (se avsnitt 13).
- 6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

7. HANTERING OCH LAGRING

- 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**
- 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
Förvara i originalbehållare. Förvara på torr, sval, väl ventilerad plats.
- 7.3 Specifik slutanvändning**
Ingen känd.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

- 8.1 Kontrollparametrar**
Obegränsat
- 8.1.2 Annan information om gränsvärden**
ingen tillgänglig data
- 8.1.3 Gränsvärden i andra länder**
ingen tillgänglig data

Aerfast Synthetic compressor oil

Datum 12.8.2015

Tidigare datum 12.8.2015

- 8.1.4 DNEL**
ingen tillgänglig data
- 8.1.5 PNEC**
ingen tillgänglig data
- 8.2 Begränsning av exponeringen**
- 8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**
Säkerställ god ventilation
- 8.2.2 Individuella skyddsåtgärder**
- 8.2.2.2 Handskydd**
Skyddshandskar
- 8.2.2.3 Ögonskydd/ansiktsskydd**
Glasögon
- 8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen**
Lämna produktrester i enlighet med instruktioner av personen som är ansvarig för avfallshantering.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

- 9.1 Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation**
- 9.1.1 Utseende**
Vätska bärnstensfärgad
- 9.1.2 Lukt** oljig
- 9.1.3 Lukttröskel** ej fastställt
- 9.1.4 pH-värde** ej fastställt
- 9.1.5 Smältpunkt/frys punkt** ej fastställt
- 9.1.6 Initial kokpunkt och kokpunktsintervall** > 350 °C
- 9.1.7 Flampunkt** > 200 °C
- 9.1.8 Avdunstningshastighet** ej fastställt
- 9.1.9 Brandfarlighet (fast form, gas)** ej fastställt
- 9.1.10 Explosiva egenskaper**
- 9.1.10.1 Nedre explosionsgräns** ej fastställt
- 9.1.10.2 Övre explosionsgräns** ej fastställt
- 9.1.11 Ångtryck** ej fastställt
- 9.1.12 Ångdensitet** ej fastställt
- 9.1.13 Relativ densitet** 0,837 20 °C
- 9.1.14 Löslighet**
- 9.1.14.1 Vattenlöslighet** olöslig
- 9.1.14.2 Fettlöslighet (lösningsmedel - olja, specificerad)** ej fastställt
- 9.1.15 Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten** ej fastställt
- 9.1.16 Självantändningstemperatur** ej fastställt
- 9.1.17 Sönderfallstemperatur** ej fastställt
- 9.1.18 Viskositet** 68 mm²/s 40 °C
- 9.1.19 Explosiva egenskaper** ej fastställt
- 9.1.20 Oxiderande egenskaper** ej fastställt
- 9.2 Annan information**

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Aerfast Synthetic compressor oil

Datum 12.8.2015

Tidigare datum 12.8.2015

- 10.1 Reaktivitet**
Ingen känd.
- 10.2 Kemisk stabilitet**
Stabil vid normala förhållanden.
- 10.3 Risken för farliga reaktioner**
Ingen känd.
- 10.4 Förhållanden som ska undvikas**
Värme, flammor och gnistor.
- 10.5 Oförenliga material**
Förvaras åtskilt från oxidationsmedel, starkt alkaliska och starkt sura material för att undvika exotermiska reaktioner.
- 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

- 11.1 Information om de toxikologiska effekterna**
- 11.1.1 Akut toxicitet**
LD50/oralt/råtta =>2000mg/kg
LD50/dermalt/kanin =>2000mg/kg
2,6-di-tert-butyylifenoli:
LD50/oralt/mus =2995 mg/kg
- 11.1.4 Subakut, subkronisk och långvarig toxicitet**
Inga data finns tillgängliga på själva produkten.

12. EKOLOGISK INFORMATION

- 12.1 Toxicitet**
- 12.1.1 Akvatisk toxicitet**
ingen tillgänglig data
- 12.1.2 Toxicitet för andra organismer**
ingen tillgänglig data
- 12.2 Persistens och nedbrytbarhet**
- 12.2.1 Bionedbrytning**
ingen tillgänglig data
- 12.2.2 Kemisk nedbrytning**
ingen tillgänglig data
- 12.3 Bioackumuleringsförmåga**
ingen tillgänglig data
- 12.4 Rörligheten i jord**
ingen tillgänglig data
- 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
ingen tillgänglig data
- 12.6 Andra skadliga effekter**
ingen tillgänglig data

13. AVFALLSHANTERING

- 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
Ta hand om avfallen på en godkänd avfallsanläggning.

Aerfast Synthetic compressor oil

Datum 12.8.2015

Tidigare datum 12.8.2015

- 13.2 Avfall från överskott/oanvända produkter**
Helt tömda behållare som är droppfria och utan innehåll kan behandlas som industrisopor och möjligen återvinnas.

14. TRANSPORTINFORMATION

- 14.1 UN-nummer** Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.
- 14.2 Officiell transportbenämning**
- 14.3 Faroklass för transport** Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.
- 14.4 Förpackningsgrupp**
- 14.5 Miljöfaror**
- 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder**
- 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden**

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

- 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**
- 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**
ingen tillgänglig data

16. ANNAN INFORMATION

- 16.8 Ytterligare information tillgänglig från:**
aholmen@aerfast.se