



Longlife Protection for Manual Transmissions, Differentials and Transfer Boxes

Datum: 18.02.2010

Produktkod: 357

Sida 1 av 5

1. Namnet på ämnet/beredningen och bolaget/företaget

Namnet på ämnet eller beredningen

Longlife Protection for Manual Transmissions, Differentials and Transfer Boxes

Användning av ämnet eller beredningen

Oljeeffekterförbättrare

Namnet på bolaget/företaget

Leverantör :	CTP-GmbH	
Gatuadress :	Saalfelder Straße 35	
Stad :	D-07338 Leutenberg	
Telefon :	+4936734/230-0	Telefax : +4936734/230-22
Kontaktperson :	Jens Moeller, Dipl.-Chem.	Telefon : +4936734/230-19
E-post :	hotline@ctp-gmbh.de	
Internet :	www.ctp-gmbh.de	

Ytterligare information

Article Number: 60030

2. Farliga egenskaper

Klassificering

R-fraser :

Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

3. Sammansättning/Information om beståndsdelar

Kemisk benämning (Blandning)

Additiver
Hämmande ämnen
skyddsmedel
mineraloljor

Farliga komponenter

EG-Nr.	CAS-Nr.	Kemiskt namn	Mängd/halt	Klassificering
	N/A	Alkyldithiofosfat	< 10 %	N R51-53

Fullständig ordalydelse till varje R-fras finns i avsnitt 16

4. Åtgärder vid första hjälpen

Efter hudkontakt

Nedsmutsad klädsel, även underkläder och skor, skall tas av omedelbart.

Efteråt tvättas med: Vatten och tvål.

Om besvär kvarstår sök läkare.

Efter ögonkontakt

Ta bort linser.

Spola därefter ögonen 10-15 minuter under rinnande vatten med öppna ögonlock.

Efter förtäring

Spola ur munnen med vatten.

Framkallar inga kräkningar.

Konsultera läkare.

Information till läkare

Varning för aspirationsrisk.



Longlife Protection for Manual Transmissions, Differentials and Transfer Boxes

Datum: 18.02.2010

Produktkod: 357

Sida 2 av 5

5. Brandbekämpningsåtgärder

Lämpliga släckmedel

ABC-pulver
Sand.
Koldioxid (CO₂).
Vattenånga.

Släckmedel som inte får användas av säkerhetsskäl
vattenfullstråle

Särskilda risker vid exponering som orsakas av ämnet eller preparatet i sig eller av förbränningsprodukter eller gaser som uppstår vid brand

Uppstående av farliga nedbrytningsprodukter möjliga
Undvik inandning av rök vid brand eller explosion.

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal

Vid brand: använd andningsskydd

Övrig information

Vid brand kyl ner behållare i fara med vatten
gaser/ångor/dimor bekämpas med vattenstråle
Kontaminerat släckningsvatten samlas separat.

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Personliga skyddsåtgärder

Använd andningsskyddsapparat som är oberoende av cirkulerande luft och bär kemskyddsutrustning.
Speciell halkfara vid spill av produkten.

Miljöskyddsåtgärder

Får inte släppas ut i kanalisationen eller grundvatten.
Vid gasutträde eller intrång i vattendrag, mark eller kanalisation informeras behöriga myndigheterna.

Saneringsmetoder

Förhindra utvidgning (tex. genom indämning eller oljespärrior)
Tas upp med vätskebindande material (sand, kisel, syrebindare, universalbindare)

7. Hantering och lagring

Hantering

Rekommendation för säker hantering

Ämnet bör enbart hanteras i slutna anläggningar eller system.
Undvik kontakt med huden och ögonen.
Bildning av oljedimma undviks.

Lagring

Krav på lagerlokaler och förvaringskärl

Behållaren förvaras väl tillsluten på sval väl ventilerad plats.
Förvaras ej vid temperaturer >: 50 °C

Information om gemensam lagerhållning

Förvaras åtskild från oxidationsmedel.

8. Begränsning av exponeringen / Personlig skydd

Gränsvärden för exponering

Begränsning av exponeringen



Longlife Protection for Manual Transmissions, Differentials and Transfer Boxes

Datum: 18.02.2010

Produktkod: 357

Sida 3 av 5

Skyddsåtgärder och åtgärder beträffande hygien

- Tag genast av alla nedstänkta kläder.
- Undvik kontakt med huden och ögonen.
- Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.
- Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.
- Tvätta händer vid raster och efter arbetet.

Andningsskydd

- Sörja för ventilation när ångor/ aerosoler uppstår.
- Vid brand: använd andningsskydd

Handskar

- Kontrollerade skyddshandskar skall användas: NBR (Nitritandskar). FKM (Fluorkautschuk (Viton)). (EN374)

Ögonskydd

- vid möjliga stänk i ögonen använd skyddsglasögon (EN 166)

Hudskydd

- Använd lämpliga skyddskläder.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Allmänna upplysningar

- | | |
|-------------------------|--------|
| Aggregationstillstånd : | viskös |
| Färg : | brun |
| Lukt : | mild |

Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation

Provnormer

Tillståndsväxlingar

- | | |
|-----------------------------------|-------------------------|
| Flampunkt : | > 100 °C |
| Nedre Explosionsgränser : | |
| Övre Explosionsgränser : | |
| Densitet (vid 20 °C) : | 0.89 - 0.92 g/cm³ |
| Vattenlöslighet :
(vid 20 °C) | olöslig |
| Löslighet i andra lösningsmedel : | organiska lösningsmedel |

10. Stabilitet och reaktivitet

Förhållanden som skall undvikas

- Ingen nedbrytning vid föreskriven användning.
- Förvaras vid en temperatur som inte överstiger 50 °C.

Material som skall undvikas

- Oxidationsmedel. Syra, koncentrerad.

Farliga sönderdelningsprodukter

- Inga farliga nedbrytningsprodukter känt.

11. Toxikologisk information

Frätande och irriterande effekter

- Hudkontakt: Talrik och långvarig hudkontakt kan leda till hudirritationer.
- Ögonirritation: irritation möjlig.

Sensibiliserande effekter

- ej sensibiliserande.



Longlife Protection for Manual Transmissions, Differentials and Transfer Boxes

Datum: 18.02.2010

Produktkod: 357

Sida 4 av 5

12. Ekologisk information

Persistens och nedbrytbarhet

Ej lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier).

Ytterligare information

Får inte släppas ut i kanalisationen eller grundvatten.

13. Avfallshantering

Rekommendation

Släng inte i hushållsavfall.

Får inte släppas ut i kanalisationen eller grundvatten.

Precisera avfallsnyckeln med deponien.

Förorenad förpackning

Töm behållaren fullständig.

14. Transportinformation

Landtransport (ADR/RID)

Övriga relevanta upplysningar (Landsvägstransport)

Ej farligt gods enligt transportreglerna

Insjöfartygstransport/insjöfrakt

Övriga relevanta upplysningar (Insjöfartygstransport/insjöfrakt)

Ej farligt gods enligt transportreglerna

Siötransport/sjöfrakt

Övriga relevanta upplysningar (Sjötransport/sjöfrakt)

Ej farligt gods enligt transportreglerna

Flygtransport/flygfrakt

Övriga relevanta upplysningar (Flygtransport/flygfrakt)

Ej farligt gods enligt transportreglerna

15. Gällande föreskrifter

Märkning

R-fraser

52/53

Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

S-fraser

02

Förvaras oåtkomligt för barn.

46

Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

EU-föreskrifter

Övrig information

Innehåller:

5 - 15 % fosfater

Nationella bestämmelser

Vattenförorenande-klass (D) :

2 - farlig för vattenkvaliteten

16. Annan information

Fullständiga ordalydelsen av de R-fraser som nämns i avsnitten 2 och 3

51

Giftig för vattenlevande organismer.

52/53

Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.



Longlife Protection for Manual Transmissions, Differentials and Transfer Boxes

Datum: 18.02.2010

Produktkod: 357

Sida 5 av 5

53 Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

Ytterligare information

Informationen är baserad på aktuell kunskapsnivå men innehåller emellertid ingen försäkras om produkttegenskaper samt upprättar inte ett förhållande baserat på ett lagligt kontrakt. Produktmottagaren är ensam ansvarig för att åtfölja gällande lagar och förordningar.

(Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)