



UNI-Xtend Duty PAG

Sikkerhedsdatablad UNI-Xtend Duty PAG

1. IDENTIFIKATION AF STOFFET OG SELSKABET

Produktkode:	0017 5201 49
Produktnavn:	UNI-Xtend Duty PAG
Andre/generiske navne:	Polyolpentaerythritolester og additiver
Produktets anvendelse:	Kompressorolie
Udstedelsesdato:	16. juni, 2006
Leverandør:	Atlas Copco Airpower nv Boomsesteenweg 957 B-2610 Wilrijk Belgien
Telefonnummer ved nødstilfælde:	+32 3 870 21 11
Telefon-/faxnummer:	Kontakt den nærmeste Atlas Copco salgsafdeling eller ved hastesager Medical Service hos Atlas Copco Airpower i Belgien (+32 3 870 2105)

2. SAMMENSÆTNING/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

Navn på indholdsstof	CAS-nummer	Vægt %
Polyetherpolyol	9003-13-8	60 – 90
Uskadelige additiver	Forretningshemmelighed	15 – 40

Spormængder af urenheder og yderligere navne på materialer, som ikke er angivet i listen ovenfor, kan også være angivet i afsnit 15 i slutningen af MSDS. Disse materialer kan være angivet for at overholde lokal "Right-To-Know" og af andre grunde.

3. FAREIDENTIFIKATION

NØDOVERSIGT: En høfarvet væske med en mild lugt af petroleum. Kan virke lokalirriterende ved kontakt med hud og øjne. Dampe kan irritere luftvejene. Kan antændes ved forhøjede temperaturer, men betragtes ikke som "brændbar". Må ikke udledes i kloakker og vandløb.

Potentiel helbredsrisiko

Betragtes som skadelig i henhold til OSHA Hazard Communication Standard.

Hud:	Kan give hudirritation.
Øjne:	Kan irritere øjnene.
Indånding:	Kan irritere luftvejene.
Indtagelse:	Kan irritere fordøjelseskanalen og give kvalme og ubehag. Lav toksicitet ved indtagelse.
Forsinket virkning:	Ingen forventede.

Indholdsstoffer, som findes på en af OSHA's lister over carcinogene stoffer, er angivet nedenfor.

Navn på indholdsstof	NTP-status	IARC-status	OSHA-liste
Der er ikke angivet nogen indholdsstoffer i dette afsnit.		=	=



UNI-Xtend Duty PAG

4. FØRSTEHJÆLP

Hud:	Vask med vand og sæbe. Fjern forurenede beklædning og vask det, før det bruges igen. Søg lægehjælp, hvis der udvikles irritation.
Øjne:	Skyl i rindende vand i op til 15 minutter. Søg lægehjælp, hvis irritationen fortsætter.
Indånding:	Gå ud i frisk luft. Søg lægehjælp, hvis irritationen varer ved, eller hvis der forekommer andre symptomer.
Indtagelse:	Fremkald ikke opkastning. Søg lægehjælp, hvis der opstår ubehag eller andre symptomer.
Råd til lægen:	Symptombehandl.

5. BRANDSLUKNINGSFORANSTALTNINGER

Brændbarhed

Flammepunkt og metode	490 °F (254,4 °C) Cleveland Open Cup
Selvantændelsestemperatur:	Ikke bestemt
Nedre/øvre flammepunkt:	Ikke bestemt
Flammeudviklingshastighed (faste stoffer):	Ikke relevant
OSHA brændbarhedsklasse:	IIIB

Slukningsmidler:	Brug skum, kuldioxid, pulver eller vandtåger. Vandstråler kan sprede den brændende væske.
Ualmindelige brand- og eksplosionsfarer:	Ved brænd udvikler væsken giftige og lokalirriterende dampe. Den brændende væske kan flyde på vand.
Særlige forholdsregler/instruktioner angående brandbekæmpelse:	Bær åndedrætsbeskyttelsesapparat. Undgå langvarig kontakt med væsken.

6. FORHOLDSREGLER VED UDSLIP

I TILFÆLDE AF SPILD ELLER ANDEN FORM FOR UDSLIP: Bær passende beskyttelsesbeklædning. Saml det spildte op og anbring det i en beholder. Små udslip: Sug udslippet op ved hjælp af ler eller et andet inert absorberende middel. Anbring det i tønder med henblik på bortskaffelse. (Se afsnit 13). Større udslip: Inddæm udslippet med ler eller jord. Pump væsken op i beholdere med henblik på bortskaffelse. Lad ikke væsken trænge ud i kloakken eller i vandløb.

7. HÅNDTERING OG OPBEVARING

Normal håndtering:	Undgå kontakt med huden og øjnene. Indånd ikke det forstøvede produkt.
Anbefalinger angående opbevaring:	Opbevares i et rent, tørt område. Hold beholderne lukkede. Må ikke opbevares sammen med oxiderende stoffer.



UNI-Xtend Duty PAG

8. KONTROL AF EKSPONERING/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

Teknisk kontrol: Generel mekanisk ventilation er tilstrækkelig i de fleste tilfælde. Punktudsugning kan være påkrævet, hvis der dannes lokale tåger af produktet.

Personlige værnemidler

Hudbeskyttelse:	Bær handsker af neopren eller et andet materiale, der er modstandsdygtigt over for olie.
Øjenværn:	Bær sikkerhedsbriller med øjenværn, når du håndterer produktet.
Åndedrætsværn:	Normalt ikke påkrævet for tilstrækkeligt ventilerede områder
Yderligere anbefalinger:	Adgang til rindende vand. Kan omfatte nødbrusere eller øjenskyllere.

Retningslinjer angående eksponering

Navn på indholdsstof	ACGIH TLV	OSHA PEL	Andre *
Der er ikke angivet nogen indholdsstoffer i dette afsnit.	Ingen	Ingen	Ingen

* = NIOSH REL

** = Workplace Environmental Exposure Level (AIHA).

*** = Biological Exposure Index (ACGIH).

Andre grænser for eksponering overfor potentielle nedbrydningsprodukter: Ingen

9. FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

Udseende:	Høfarvet væske
Fysisk tilstand:	Væske
Molekylvægt:	Blanding
Kemisk formel:	Blanding
Lugt:	Mild lugt af petroleum
Massefylde (vand = 1,0):	0,98
Opløselighed i vand (vægt %):	Ubetydelig
Kogepunkt:	Ikke bestemt
Viskositet:	48 cSt @ 104 °F (40 °C)
Flammepunkt	490 °F (254,4 °C)
Selvantændelsestemperatur:	Ikke bestemt
Nedre/øvre flammepunkt:	Ikke bestemt



UNI-Xtend Duty PAG

10. STABILITET OG REAKTIVITET

Normalt stabil? (forhold, som skal undgås):	Normalt stabil.
Inkompatibiliteter:	Undgå kontakt med oxiderende stoffer eller syrer. Oxiderende stoffer kan forårsage antænding. Syrer kan reagere med produktet.
Farlige nedbrydningsprodukter:	Kuldioxid, kulmonoxid, kulbrinter.
Farlig polymerisering:	Forekommer ikke.

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

Umiddelbare (akutte) virkninger:

Produktet er ikke blevet testet som blanding, men de fleste bestanddele har en lav toksicitet ved indtagelse. De væsentligste bestanddele er lokalirriterende.

Forsinkede (subkroniske og kroniske) virkninger:

Baseret på indholdsstofferne forventes ingen virkninger.

Andre data: Ingen angivne.

12. ØKOLOGISKE OPLYSNINGER

Kan være skadelig for akvatiske livsformer. Må ikke udledes i vandløb.

13. HENSYN ANGÅENDE BORTSKAFFELSE

RCRA

Betragtes det ubrugte produkt som RCRA farligt affald, hvis det bortskaffes?	Nej
Hvis ja, RCRA ID-nummeret er:	

Andre hensyn ved bortskaffelse: Overhold alle gældende regulativer.

Send ikke dette produkt på lossepladsen. Det anbefales, at produktet forbrændes på en godkendt facilitet.

Oplysningerne heri gælder produktet som det leveres. Brug og/eller ændringer af produktet, såsom blanding med andre materialer, kan ændre dets egenskaber væsentligt og ændre RCRA-klassifikationen og den korrekte bortskaffelsesmetode.

14. TRANSPORTOPLYSNINGER

US DOT korrekt transportnavn:	Ikke reguleret
US DOT fareklasse og emballagegruppe:	Ikke reguleret
US DOT ID-nummer:	Ikke reguleret

Kontakt det oplysningsnummer, som er angivet i afsnit 1, for at få yderligere oplysninger om forsendelsesregler angående dette materiale.



UNI-Xtend Duty PAG

15. OPLYSNINGER OM REGULERING

Toxic Substances Control Act (TSCA)

TSCA-listestatus:	Alle indholdsstoffer er opført på TSCA's kemikalieliste.
Andre TSCA-spørgsmål:	Ingen.

SARA Title III/CERCLA

Der FORELIGGER mængdegrænser, som udløser krav om afrapportering ved udslip (Reportable Quantities, RQ) og/eller mængdegrænser for opbevaring (Threshold Planning Quantities, TPQ) for følgende indholdsstoffer.

Navn på indholdsstof	SARA/CERCLA RQ (lb)	SARA EHS TPQ (lb)
Der er ikke angivet nogen indholdsstoffer i dette afsnit.	-----	-----

Ved spild eller udslip, som medfører udslip i mængder over de tilladte grænser (RQ), skal National Response Center [(800) 424-8802] og din lokale Emergency Planning Committee underrettes øjeblikkeligt.

Afsnit 311 fareklasse: Umiddelbar

SARA 313 toksiske kemikalier:

Følgende metalliske komponenter er opført som SARA 313 "Toksiske kemikalier" og potentielt underlagt krav om årlig afrapportering i henhold til SARA 313. Vægtprocenter er angivet i afsnit 3.

Navn på indholdsstof	Kommentar
Der er ikke angivet nogen indholdsstoffer i dette afsnit.	

Statslig Right-To-Know

Foruden de indholdsstoffer, som er angivet i afsnit 2, er følgende angivet med henblik på statslig right-to-know.

Navn på indholdsstof	Vægt %	Kommentar
Propylenoxid	< 10 ppm	California Proposition 65 Carcinogen

Yderligere oplysninger om regulering:

WHMIS-klassifikation (Canada):	D2B Dette produkt er blevet klassificeret i overensstemmelse med farekriterierne ifølge Controlled Products Regulations, og sikkerhedsdatabladet indeholder alle de oplysninger, som er påkrævet i henhold til Controlled Products Regulations.
Status for opgørelse i andre lande:	Alle indholdsstoffer er angivet på det canadiske DSL.

16. ANDRE OPLYSNINGER

HMIS-klassifikation (HMIS III):	Helbred 1, Brand 1, Reaktivitet 0
Aktuel udstedelsesdato:	16. juni, 2006
Tidligere udstedelsesdato:	-
Ændringer af sikkerhedsdatabladet i forhold til tidligere udstedelsesdato skyldes følgende:	-