



## LEVERANDØRBRUGSANVISNING

### 1. IDENTIFIKATION AF STOFFER/MATERIALER OG LEVERANDØR

PRODUKTNAVN: **AKCELA TRANSAXLE FLUID**

PRODUKT KODE: 1738

ANVENDELSE ELLER BESKRIVELSE: Generelt smøremiddel for aksler/differentialer i entreprenørmaskiner

SELSKAB: Petronas Lubricants Nordic

Ventrupvej 6

DK-2670 Greve, Danmark

Tlf.: 33 33 08 36

### 2. SAMMENSÆTNING OG INFORMATION OM INDHOLDSSTOFFER

Additivpakke, som indeholder calcium sulfonat, antioxidanter og polymerer.

FARLIGE KOMPONENTER	EINECS NR:	MÆNGDE	SYMBOL	R-SÆTNINGER
Calcium branched chain alkaryl sulphonate	271-877-7	Max 0,7%	Xi	43-53
Zinc alkyl dithiophosphate	272-028-3	0.5-1.5%	Xi – N	41-51/53
ANDRE KOMPONENTER				
Høj raffinerede parafinske mineralske olier	Blanding	78-85%	-	-

### 3. FAREIDENTIFIKATION

Dette produktet forventes ikke at være farligt i henholdt til EU direktiverne.

Langvarig eller gentagen kontakt med huden kan undertiden forårsage hudirritation eller eksem.

Produktet er ikke let biologisk nedbrydeligt. I tilfælde af større udslip er der er potentiel fare for forurening af jord, vandområder og grundvand.

### 4. Førstehjælpsforanstaltninger

INDTAGELSE: Fremkald ikke opkastning for at undgå at få opkast i lungerne. Søg læge.

Produkt: **AKCELA TRANSAXLE FLUID**

Side 2 af 6

ØJENKONTAKT: Skyl grundigt med rigelig vand i mindst 10 minutter. Spil øjet godt op. Søg lægehjælp ved forsat ubehag eller vedvarende rødme.

HUDKONTAKT: Forurenede tøj og sko fjernes, og skyl grundigt med rigelig vand og sæbe.

INDÅNDING: Bring patienten i frisk luft. Søg læge hvis det er nødvendigt.

## **5. BRANDBEKÆMPELSE**

FLAMMEPUNKT: > 200 °C, (ASTM D 92)

SLUKNINGSMIDLER: Produktet udgør ikke en speciel brand risiko. I tilfælde af brand anvendes skum, kuldioxid, pulver og vandtåge.

Brug ikke kraftig vandstråle. Brug kun kraftig vandstråle for at nedkøle overophedede overflader.

SÆRLIG RISIKO: Undgå indånding af røggasserne: forbrændingen af produktet kan danne skadelige stoffer.

PERSONLIGE VÆRNEMIDLER FOR BRANDMANDSKABET: Brug kemikalie resistent beskyttelsesdragt og passende friskluftsforsynet åndedrætsværn.

FORBRÆNDINGSPRODUKTER: Kulilteforbindelser, svovl-, fosfor- og nitrogenforbindelser og uforbrændte kulbrinte-forbindelser.

## **6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD**

MILJØMÆSSIGE SIKKERHEDSFORANSTALTNINGER: Undgå udløb af produktet til jord, kloak eller vandløb. Hvis nødvendigt, kontakt relevante myndigheder.

SPILD: I tilfælde af større spild, opdømmes og pumpes spildet op i passende beholdere for bortskaffelse.

Opsaml mindre spild med absorberende materiale. Bortskaf dette spild i overensstemmelse med de lokale eller nationale forskrifter.

PERSONLIGE SIKKERHEDSFORANSTALTNINGER: Undgå kontakt med hud og øjne. Anvend passende beskyttelsesbeklædning. Overflader, på hvilke dette produkt har været spildt, kan være glatte.

## **7. HÅNDTERING OG OPBEVARING**

HÅNDTERING: Undgå gentagen og langvarig kontakt med huden. Undgå kontakt med øjne og indånding af olietåger og -dampe. Etabler tilstrækkelig ventilation for at sikre, at den arbejdshygiejniske grænseværdi for olietåge ikke overskrides. Etabler rimelig personlig hygiejne.

OPLAGRING: Opbevar produktet under halvtag i original tæt lukket emballage og væk fra varme og antændelseskilder. Opbevar ikke produktet under åben himmel.



Produkt: **AKCELA TRANSAXLE FLUID**

Side 4 af 6

**11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER**

INDTAGELSE: Er normalt ikke skadeligt ved uheldsmæssig indtagelse i små mængder, indtagelse af større mængder kan medføre kvalme og diarré.

INDÅNDING: Indånding af tåger og dampe dannet ved opvarmning kan medføre irritation af hals og åndedrætsorganer.

ØJENKONTAKT: Kan medføre lettere irritation.

HUDKONTAKT: Produktet er ikke en irritant, men langvarig og gentagen kontakt med huden kan medføre irritation af eller skader på huden.

**12. MILJØOPLYSNINGER**

Produktet er ikke let biologisk nedbrydeligt.

På grundlag af fysiske og kemiske egenskaber er produktets mobilitet i jorden lille og fordampningen er minimal.

Produktet er ikke opløseligt i vand. I tilfælde af større spild er der en potentiel fare for forurening af jord, vandløb og grundvand.

Nogle komponenter i produktet kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

**13. BORTSKAFFELSE**

Undgå forurening af jord, dræn og vådområder.

Udled ikke produktet i kloak eller vandløb. Bortskaf produktet i overensstemmelse med lokale eller nationale regler og love via en autoriseret affaldsindsamlingsvirksomhed.

**14. TRANSPORTOPLYSNINGER**

Ikke klassificeret som farligt gods. (RID/ADR, IATA/ICAO, IMDG).

**15. OPLYSNINGER OM FORSKRIFTER**

Klassificering og mærkning efter EU bekendtgørelser:

Ikke klassificeret som farligt gods

SYMBOL: Intet

Produkt: **AKCELA TRANSAXLE FLUID**

ADVARSELSSÆTNING: Ingen

INDEHOLDER: -

RISIKO SÆTNINGER: Ingen

SIKKERHEDSSÆTNINGER: Ingen

ANDET: Indeholder calcium sulfonat. Kan udløse allergisk reaktion.

Leverandørbrugsanvisning kan rekvireres af erhvervsmæssige brugere.

ANDRE GÆLDENDE LOVGIVNING:

Direktiverne EU 89/391, 89/654, 89/655, 89/656, 90/269, 90/270, 90/394, 90/679 og senere ændringer samt de nationale tilpasninger vedrørende forbedring af medarbejdernes sikkerhed og sundhed

Direktiverne EU 98/24 og senere ændringer samt de nationale tilpasninger vedrørende beskyttelse af medarbejdernes sikkerhed og sundhed i forbindelse med risikoen ved at arbejde med kemikalier

EU direktiver og national lovgivning vedrørende affald

EU direktiver og national lovgivning vedrørende miljøbeskyttelse (luft, vand og jord)

## **16. ANDRE OPLYSNINGER**

De mineralske baseolier, som dette produkt består af, er høj raffinerede og indeholder mindre end 3% DMSO ekstrakt målt efter IP 346 metoden, og er derfor ikke klassificeret som kræftfremkaldende i henholdt til EU/94/69 direktivet, note L ( 21. tilpasning til EU/67/548 direktivet).

Denne leverandørbrugsanvisning er udarbejdet i henholdt til EU/91/155, EU/99/45, EU/2001/58 og EU/2002/59 direktiverne og senere ændringer

Gengivelse af R-sætninger fra punkt 2:

R 412	Risiko for alvorlig øjenskade
R 43	Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden
R 53	Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet
R 51/53	Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet

Produkt: **AKCELA TRANSAXLE FLUID**

Produktet skal opbevares, håndteres og anvendes i overensstemmelse med korrekt industriel praksis og hygiejne samt i overensstemmelse med gældende lov.

Informationerne i denne leverandørbrugsanvisning er baseret på vor nuværende viden og er tænkt som en beskrivelse af vores produkt ud fra nødvendige sikkerhedshensyn. Det skal derfor ikke betragtes som nogen form for garanti med hensyn til de specificerede egenskaber.