Olej przekładniowy

TRANSMIL

Oleje przekładniowe Transmil są przeznaczone dla przemysłowych zębatych przekładni i maszyn pracujących w normalnych warunkach. Oleje TRANSMIL otrzymywane z zachowawczej przeróbki ropy naftowej. Są one selektywnie rafinowane, zawierają bezpopiołowe dodatki poprawiające własności smarne, przeciwkorozyjne, podwyższające odporność na utlenianie oraz dodatki o działaniu przeciwpiennym i deemulgującym.

Charakterystyka :

Formulacja składu olejów zapewnia:

- dobrą ochronę powierzchni smarowanych elementów,
- wysokie własności przeciwpienne,
- bardzo dobre własności deemulgujące,
- podwyższoną smarność
- zabezpieczenie przed zużyciem.

Oleje są przeznaczone do smarowania:

- zamkniętych przekładni zębatych,
- skrzynek przekładniowych,
- innych wysilonych układów wymagających oleju o podwyższonej smarności.

Lp.	Wymagania	Metody badań wg	Jednostka	Wartość					
				68	100	150	220	320	460
1.	Lepkość kinematyczna w 40 ^{0}C	ASTM D-445	mm^2/s	68	100	150	218	320	450
2.	Temperatura płynięcia	ASTM D-5950	^{0}C	-27	-27	-24	-21	-15	-15
3.	Temperatura zapłonu	PN-EN ISO 2592	^{0}C	240	245	250	255	260	260
4.	Własności demulgujące	ASTM D 1401	min	40	40	40	40	40	40
5.	Wskaźnik lepkości	ASTM D-2270		97	96	94	93	92	91

Powyższe dane są typowymi wartościami uzyskiwanymi przy normalnej tolerancji partii produkcyjnych, nie stanowią specyfikacji technicznej, z uwagi na ciągły rozwój produktu mogą ulegać zmianie.

Zalecenia eksploatacyjne:

Oleje TRANSMIL do zębatych przekładni przemysłowych przeznaczone są do stosowania w obrabiarkach, przekładniach turbin parowych i gazowych, przekładniach maszyn walcowniczych, maszyn okrętowych oraz w innych urządzeniach wymagających użycia olejów o zwiększonej wytrzymałości warstwy smarnej na obciążenie i własnościach przeciwkorozyjnych. Oleje TRANSMIL można stosować w temperaturach do 100^{o}C.

LOTOS Oil S.A., ul. Elbląska 135, 80-718 Gdańsk
Infolinia tel. +48 801 345 678, tel. +48 58 326 43 00 dla telefonów komórkowych i z zagranicy
fax +48 58 308 84 18, e-mail: info@lotosoil.pl, www.lotos.pl

Specyfikacje, klasyfikacje:
ISO VG 68-460
ISO-L-CKB;
DIN 51517 cz.2

Opakowanie:
180kg, 1 tona

Składowanie:
Wszelkie opakowania powinny być przechowywane w zadaszonych pomieszczeniach. Jeżeli beczki przechowuje się na otwartej przestrzeni, gdzie mogą być narażone na czynniki atmosferyczne - opady, należy je ustawić w pozycji poziomej, tak aby uniemożliwić dostęp wody oraz zapobiec zniszczeniu oznakowania, najwłaściwiej przykryć brezentem.
Produkt nie może być przechowywany w temperaturze wyższej niż 60 ºC, ani tez narażony na działanie promieni słonecznych lub niskich temperatur poniżej 0 ºC. Gwarantowany okres przydatności produktu do użycia przy zachowaniu warunków magazynowania wynosi nie mniej niż 3 lata.

Zdrowie, bhp, środowisko:
Informacje na temat bezpieczeństwa zawarte są w zbiorze danych dotyczących bezpieczeństwa materiałów (karta bezpieczeństwa MSDS). Zawarte tam są szczegółowe informacje odnośne potencjalnych zagrożeń, środków ostrożności oraz zasad udzielania pierwszej pomocy wraz z informacjami na temat wpływu na środowisko naturalne i usuwania wykorzystanych produktów.
Lotos Oil SA i firmy współpracujące nie ponoszą odpowiedzialności za skutki niezgodnego z przeznaczenie wykorzystania produktu lub niestosowania opisanych środków ostrożności. Przed zastosowaniem produktu do innych niż wymienione celów, należy zasięgnąć porady lokalnego biura Lotos Oil SA.

Dane zawarte w niniejszej karcie nie stanowią oferty w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 roku - kodeks cywilny. LOTOS Oil S.A. nie ponosi żadnej odpowiedzialności za jakiekolwiek skutki wykorzystywania danych zawartych w karcie, w szczególności przy podejmowaniu decyzji handlowych i inwestycyjnych. Wszelkie dane zawarte w karcie są typowymi wartościami uzyskiwanymi przy normalnej tolerancji partii produkcyjnych, mogą się nieznacznie różnić z uwagi na charakterystykę procesu produkcji, a także z uwagi na ciągły rozwój produktu. Dane zawarte w karcie mogą podlegać zmianom. LOTOS Oil S.A. nie ponosi odpowiedzialności za dostępność produktu.

Opracowano:11.03.2008
Wydanie nr 2
Aktualizacja:05.11.2010

LOTOS Oil S.A., ul. Elbląska 135, 80-718 Gdańsk
Infolinia tel. +48 801 345 678, tel. +48 58 326 43 00 dla telefonów komórkowych i z zagranicy
fax +48 58 308 84 18, e-mail: info@lotosoil.pl, www.lotos.pl