LOTOS Oil

Olej do prowadnic

RC

Oleje do prowadnic RC przeznaczone są do smarowania wszystkich rodzajów prowadnic ślizgowych, otrzymywane są z zachowawczej przeróbki ropy naftowej, selektywnie rafinowane rozpuszczalnikowo i wodorem, zawierają bezpopiołowe dodatki poprawiające własności smarne, przeciwkorozyjne, podwyższające odporność na utlenianie oraz dodatki o działaniu przeciwpiennym i deemulgującym.

Charakterystyka:

Formulacja składu olejów zapewnia:

- optymalną ochronę powierzchni smarowanych elementów,
- dobra przyczepność do smarowanych powierzchni,
- zminimalizowany efekt ściekania oleju
- bardzo dobre własności deemulgujące,
- stabilność hydrolityczną,
- zabezpieczenie przed zużyciem i długa trwałość części układów smarowanych.

Oleje są przeznaczone do smarowania prowadnic ślizgowych:

- poziomych i pionowych,
- przy różnych obciążeniach mechanicznych,
- w szerokim zakresie temperatur pracy.

Lp.	Wymagania	Metody badań wg	Jednostka	Wartość		
				32	68	220
1.	lepkość kinematyczna w 40^0C	ASTM D-445	mm^2/s	31,4	69,5	227
2.	temperatura płynięcia	ASTM D-5950	^{0}C	-18	-15	-15
3.	temperatura zapłonu	PN-EN ISO 2592	^{0}C	190	230	235
4.	Własności demulgujące	ASTM D 1401	min	30	30	25
5.	wskaźnik lepkości	ASTM D-2270		98	98	97

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 RC 32 i 68 zaleca się do smarowania prowadnic poziomych pracujących w umiarkowanych temperaturach i średnich obciążeniach,
- olej RC 220 zaleca się do smarowania prowadnic pionowych oraz prowadnic precyzyjnych pracujących w podwyższonych temperaturach i wysokich obciążeniach.

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

Oleje RC gwarantują właściwą pracę prowadnic ze szczególnym naciskiem na właściwa charakterystykę tarciową oraz likwidacje zjawiska „stic-slip”.

Specyfikacje, klasyfikacje :
-ANFOR E60.200
-DIN 51502 klasa CG; CGLP
- ISO/T.R3498: 1996 klasa G

Aprobowany przez:
CINCINNATI-MILACRON:
- olej RC 32 - Cincinnati Milacron P-53,
- olej RC 68 - Cincinnati Milacron P-47,
- olej RC 220 - Cincinnati Milacron P-50.
W przypadku szczegółowej specyfikacji prosimy o kontakt z Serwisem Olejowym LOTOS Oil.

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:04.11.2010

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