LOTOS Oil

Olej silnikowy

KOMOTOL 40 EXTRA

Sezonowy olej silnikowy KOMOTOL 40 EXTRA przeznaczony jest do sporządzania mieszanki paliwowej do silników dwusuwowych z zapłonem iskrowym pracujących na paliwie gazowym (np. gaz ziemny)
Olej produkowany jest z głęboko rafinowanych, odparafinowanych rozpuszczalnikowo i hydrorafinowanych olejów mineralnych otrzymywanych z przeróbki ropy naftowej. Zawiera on dodatki uszlachetniające, które poprawiają własności przeciwzużyciowe, przeciwkorozyjne, przeciwutleniające oraz zmniejszające skłonność oleju do koksowania.

Charakterystyka :

Olej KOMOTOL 40 EXTRA to olej silnikowy przeznaczony do smarowania silników i sprężarek gazowych stacjonarnych zasilanych sprężonym gazem ziemnym szczególnie zalecany do zespołów sprężarek gazowych konstrukcji Copper Bessemer typu GMVH i rosyjskich typu BMER.
Olej KOMOTOL 40 EXTRA:

- zmniejsza zużycie elementów silnika,
- zapobiega powstawaniu osadów i nagarów,
- zapobiega zakleszczaniu się pierścieni tłokowych.

Lp.	Wymaganie	Metody badań wg	Jednostka	Wartość
				Komotol 40 Extra
1.	Lepkość kinematyczna w 100 ^{0}C	ASTM D-445	mm^2/s	14 -15,6
2.	Temperatura płynięcia	ASTM D-5950	^{0}C	- 21
3.	Temperatura zapłonu	PN-EN ISO 2592	^{0}C	228
4.	Liczba zasadowa	ASTM D-2896	mgKOH/g	2,5
5.	Wskaźnik lepkości	ASTM D-2270		93
6.	Zawartość popiołu siarczanowego	ASTM D 874	% m/m	0,05

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

Specyfikacje, klasyfikacje, aprobaty:

- SAE: 40

Opakowanie:

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 °C, ani tez narażony na działanie promieni słonecznych lub niskich temperatur poniżej 0 °C. 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