Oleje do silników dwusuwowych

MIXOL T

Półsyntetyczny, wysokiej jakości, niskodymny olej do pojazdów z szybkoobrotowymi silnikami dwusuwowymi chłodzonymi powietrzem lub wodą. Olej produkowany jest na bazie głęboko rafinowanego oleju mineralnego, oleju syntetycznego oraz rozpuszczalnika pochodzenia naftowego wzbogaconych odpowiednio dobranym zestawem dodatków uszlachetniających. Zastosowana formulacja gwarantuje wysoką ochronę przeciwzużyciową silnika w szerokim zakresie warunków eksploatacyjnych tj. przy wysokich prędkościach, dużych obciążeniach i temperaturach charakterystycznych dla pracy pilarek, kosiarek i innego sprzętu gospodarczego. Olej wykazuje niską skłonność do zadymiania spalin jak i tworzenia osadów na elementach silnika.
Rekomendowane stężenie dozowania oleju do benzyny przy sporządzaniu mieszanki 2% lub wg wymagań producenta silnika.
Ze względu na zawartość rozpuszczalnika jest samomieszalny z benzyną. W celu ułatwienia dozowania i sprawdzania jakości sporządzanej mieszanki produkt jest barwiony na kolor czerwony lub zielony.

Własności:

- ⇒ opracowany specjalnie dla szybkoobrotowych silników dwusuwowych,
- ⇒ odpowiedni do wszelkich zastosowań gdzie producent dopuszcza olej o podobnej klasie jakości,
- ⇒ zapewnia niskie zadymienie spalin,
- ⇒ odpowiedni do stosowania w szerokim zakresie warunków eksploatacji silnika,
- ⇒ zmniejsza zużycie elementów silnika,
- ⇒ zapobiega powstawaniu osadów i nagarów,

Lp.	Wymagania	Metody badań wg	Jednostka	Wartość
1.	lepkość kinematyczna w 100^0C	ASTM D 445	mm^2/s	9,9
2.	temperatura płynięcia	ASTM D 97	^{0}C	-30
3.	temperatura zapłonu	ASTM D 92	^{0}C	100
4.	zawartość popiołu siarczanowego	ASTM D 874	%	0,17

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:
API TC
JASO FC/FB

Opakowanie:
MIXOL T: 1 tona
MIXOL T(C): 1l, 180kg, 1 tona
MIXOL T(Z): 180kg, 1 tona

Opracowano: 25.02.2008
Wydanie nr: 1
Aktualizacja:

6. Przechowywanie:
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 60ºC, ani tez narażony na działanie promieni słonecznych lub bardzo niskich temperatur.

7. Bezpieczeństwo:
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 S.A. 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 S.A.