

Olej silnikowy

AGROL MOTO PLUS

Wysokiej jakości wielosezonowy olej silnikowy typu SHPD przeznaczony do smarowania silników wysokoprężnych z i bez turbodoładowania nowoczesnych ciągników i maszyn rolniczych gdzie nie jest wymagane stosowanie olejów o niskiej zawartości SAPS.

Własności:

- Pełną ochronę nowoczesnych silników wysokoprężnych w każdych warunkach eksploatacji,
- Łatwy rozruch w niskich temperaturach,
- Optymalne warunki pracy silnika w temperaturach wysokich,
- Może być stosowany również w silnikach starszego typu,
- Zdolność utrzymywania silnika w czystości przedłużając jego żywotność,

Lp.	Wymagania	Metody badań wg	Jednostka	Wartość
1.	lepkość kinematyczna w 100 ⁰ C	ASTM D 445	mm ² /s	14,5-16,3
2.	temperatura płynięcia, nie wyżej	ASTM D 97	⁰ C	- 27
3.	temperatura zapłonu, nie niżej	ASTM D 92	⁰ C	210
4.	liczba zasadowa	ASTM D 2896	mgKOH/g	10,5
5.	wskaźnik lepkości, nie niżej	ASTM D 2270		130
6.	lepkość strukturalna CCS w - 20 ⁰ C, nie wyżej	ASTM D 5293	mPa*s	7000
7.	zawartość popiołu siarczanowego	ASTM D 874	% m/m	1,44

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

Poziom jakości:

SAE 15W-40
API CI-4
ACEA E5,E3
CAT ECF-1,
GLOBAL DHD-1

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 też narażony na działanie promieni słonecznych lub niskich temperatur poniżej 0 °C. Gwarantowany okres przydatności produktu do użycia przy zachowaniu warunków magazynowania wynosi 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 odnośnie 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 przeznaczeniem wykorzystania produktu lub niestosowania opisanych środków ostrożności. Przed zastosowaniem produktu do innych niż wymienione celów, należy zasięgnąć porady lokalnego biura LOTOS Oil S.A.

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 jakiegokolwiek 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.

Aktualizacja: 04.03.2013