

Olej uniwersalny, przekładniowo-hydrauliczny

AGROL U

Olej AGROL U jest uniwersalnym, mineralnym, olejem hydrauliczno – przekładniowym typu UTTO/THF przeznaczonym do smarowania układu przeniesienia napędu, również z tzw. mokrymi hamulcami, oraz jako ciecz robocza w układzie hydraulicznym ciągników i maszyn rolniczych.

Własności:

- ⇒ gwarancja optymalnej ochrony powierzchni smarowanych elementów,
- ⇒ wysoki poziom własności przeciwpiennych,
- ⇒ wysoka zdolność do wydzielania powietrza,
- ⇒ zapewnia czystość smarowanych układów,
- ⇒ zabezpieczenie przed zużyciem i zapewnia trwałość części smarowanych układów.

Lp.	Wymagania	Metody badań wg	Jednostka	Wartość
1.	lepkość kinematyczna w 100 ⁰ C	ASTM D 445	mm ² /s	10,0-11,5
2.	temperatura płynięcia, nie wyżej niż	ASTM D 97	⁰ C	- 24
3.	temperatura zapłonu, nie niższa niż	ASTM D 92	⁰ C	230
4.	liczba kwasowa	ASTM D 974	mgKOH/g	2,25
5.	wskaźnik lepkości, nie niższy niż	ASTM D 2270		95
6.	lepkość Brookfielda w - 18 ⁰ C, nie wyższa niż	ASTM D 2983	mPa*s	9000

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:

ISO VG 100

API GL-4

Możliwy do stosowania gdzie wymagane są następujące poziomy jakości:

DIN HLP

John Deere J20C

Caterpillar TO-2

Ford ESN-M2C134-D

Massey Ferguson CMS M1135/CMS M1143/ CMS M1145

Volvo WB101

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