LOTOS Oil

**Olej przekładniowy**

# AGROL 6

Olej AGROL 6 jest bezchlorowym olejem przekładniowym, otrzymanym z mineralnych specjalnie wyselekcjonowanych olejów podstawowych - selektywnie rafinowanych, odparafinowanych rozpuszczalnikowo i hydrorafinowanych. Olej jest wzbogacony pakietem dodatków uszlachetniających, który poprawia własności smarne, zapobiega korozji oraz polepsza odporność na utlenianie i pienienie jak również charakterystykę lepkościowo – temperaturową oleju. Olej AGROL 6 przeznaczony jest do stosowania w przekładniach i układach hydrauliki siłowej ciągników i maszyn współpracujących (koparka czołowa, ładowarka itp).

**Charakterystyka:**

- zapewnia optymalną ochronę powierzchni smarowanych elementów,
- wykazuje wysokie własności antypienne,
- umożliwia łatwy rozruch w niskich temperaturach,
- zapewnia dobre wydzielanie powietrza,
- utrzymuje w czystości smarowane elementy,
- zabezpiecza smarowane elementy przed zużyciem.

| Lp. | Wymagania | Metody badań wg | Jednostka | Wartość |
|---|---|---|---|---|
| 1. | lepkość kinematyczna w $100^0$C | ASTM D 445 | $mm^2/s$ | 9 |
| 2. | temperatura płynięcia | ASTM D 97 | $^0$C | - 27 |
| 3. | temperatura zapłonu | ASTM D 92 | $^0$C | 220 |
| 4. | wskaźnik lepkości | ASTM D 2270 | | 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.

**Specyfikacje, klasyfikacje:**

SAE 80W
API GL-4
ISO VG 100
DIN HLP

**Opakowanie:**

5l, 17kg, 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 60ºC, ani też narażony na działanie promieni słonecznych lub bardzo niskich temperatur. 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: 19.05.2008***
***Wydanie nr 2***
***Aktualizacja: 15.11.2010***