



## KARTA INFORMACJI TECHNICZNEJ PRODUKTU

DATA WYDANIA 27.01.2020 | NR WERSJI 1/2025 | AKTUALIZACJA 05.08.2025

## AGROL U

### Oleje wielofunkcyjne

#### Opis produktu i zastosowanie

Wysokiej jakości, mineralny, olej hydrauliczno-przekładniowy typu UTTO/THF przeznaczony do smarowania układu przeniesienia napędu, również z tzw. mokrymi hamulcami oraz jako ciecz robocza w układzie hydraulicznym ciągników i maszyn rolniczych.



### Charakterystyka

- 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.

### Możliwy do stosowania gdy wymagane:

- John Deere J20C

**AGROL**

## Typowe parametry

Wymagania	Jednostka	Wartość
lepkość kinematyczna w 100°C	mm <sup>2</sup> /s	10-11,5
temperatura płynięcia, nie wyższa niż	°C	-24
temperatura zapłonu, nie niższa niż	°C	230
wskaźnik lepkości, nie niższy niż	-	95
lepkość Brookfielda w -18°C, nie wyższa niż	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 ulec zmianie.

## Bezpieczeństwo i składowanie

### Składowanie:

Produkty powinny być magazynowane w szczelnie zamkniętych, właściwie oznakowanych opakowaniach, z dala od źródeł zapłonu i ciepła, w chłodnych, suchych dobrze wentylowanych pomieszczeniach odpowiadających obowiązującym przepisom w zakresie bezpieczeństwa i ochrony przeciwpożarowej. Opakowania należy chronić przed działaniem czynników atmosferycznych. Opakowania, beczki, mauzery powinny być przechowywane w pomieszczeniach zadaszonych, jeżeli jest to niemożliwe, dla beczek i mauzerów dopuszcza się magazynowanie na otwartym terenie, jednakże opakowanie wierzchnie musi być zabezpieczone nakładkami zabezpieczającymi przed dostępem wody. 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.

### Zdrowie, BHP, Środowisko:

Informacje na temat bezpieczeństwa zawarte są w zbiorze danych dotyczących bezpieczeństwa materiałów (karta bezpieczeństwa SDS). Zawarte tam są szczegółowe informacje dotyczące potencjalnych zagrożeń, środków ostrożności oraz zasad udzielania pierwszej pomocy wraz z informacjami na temat wpływu na środowisko naturalne i usuwania wykorzystanych produktów.

ORLEN OIL Sp. z o.o. i firmy współpracujące nie ponoszą odpowiedzialności za skutki niezgodnego z przeznaczeniem wykorzystania produktu lub niestosowania opisanych środków ostrożności.

Dane zawarte w niniejszej karcie nie stanowią oferty w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 roku - kodeks cywilny. ORLEN OIL Sp. z o.o. 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.



ORLEN OIL Sp. z o.o.  
ul. Elbląska 135, PL 80-718 Gdańsk  
tel. (+48 12) 66 55 500, fax (+48 12) 66 55 501  
centrala@orlenoil.pl  
www.orlenoil.pl

Sąd Rejonowy Gdańsk-Północ w Gdańsku,  
VII Wydział Gospodarczy KRS, Nr KRS 0000102722  
NIP 675-11-90-702, BDO: 000025638