



## ORLEN OIL BOXOL 26

### Charakterystyka ogólna:

ORLEN OIL Boxol 26 otrzymywany jest na bazie oleju mineralnego oraz pakietu dodatków, w skład którego wchodzi dodatki podwyższające własności lepkościowo-temperaturowe, smarne, przeciwpienne, przeciwkorozyjne i przeciwutleniające. Indeks cyfrowy przy nazwie oleju oznacza wartość lepkości kinematycznej w temperaturze 50°C.

### Zastosowanie:

ORLEN OIL Boxol 26 stosuje się do:

- układów hydraulicznych pracujących w ciężkich warunkach,
- mechanizmów wspomagających układ kierowniczy w pojazdach samochodowych,
- hydromechanicznych skrzyń biegów,
- mechanicznych skrzyń biegów,
- niektórych układów hydrokinetycznych

### Parametry fizyko-chemiczne:

Parametry	Jedn.	Wartości typowe
Lepkość kinematyczna w temperaturze 40°C	mm <sup>2</sup> /s	42,1
Wskaźnik lepkości		150
Temperatura krzepnięcia	°C	-42
<b>Odporność na pienienie w badaniu</b>		
- <b>objętość piany po 5 min przedmuchiwania powietrzem:</b>		
• w temperaturze 25 °C,		10
• w temperaturze 95 °C,		80
• w temperaturze 25 °C po badaniu w temperaturze 95 °C	ml	10
- <b>objętość piany po 10 min. odstania:</b>		
• w temperaturze 25 °C,		0
• w temperaturze 95 °C,		0
• w temperaturze 25 °C po badaniu w temperaturze 95 °C		0
Działanie korodujące na płytce miedzianej, 3h/150°C, stopień korozji	wzorce	1a
Punkt anilinowy	°C	85
Wytrzymałość filmu smarowego, obciążenie zespawania	daN	198
Gęstość w temperaturze 20°C	g/cm <sup>3</sup>	0,865
Uwaga: Powyższe wartości parametrów fizykochemicznych są wartościami typowymi. Wartości rzeczywiste są umieszczane na świadectwach jakości dołączanych do każdej partii produktu		

V1/2024-05-15