

## **VipOil VDL100**

### **Опис та застосування:**

VipOil VDL100 це високоякісне компресорне мастило, розроблене для змащення циліндрів і приводних механізмів поршневих компресорів. Застосовується для змащування компресорів, які нагнітають великі об'єми повітря або інших нейтральних газів, таких як азот, водень та похідні вуглеводнів. Використовується в пересувних та стаціонарних поршневих і ротаційних компресорах, повітродувках, циркуляційних системах підшипників (ковзання, кочення) виробничого обладнання, що працює при температурах до 220°C. Незастосовується для компресорів, які нагнітають кисень, хлор або агресивні гази. Володіє необхідними експлуатаційними властивостями:

- має високу термоокислювальну стабільність;
- запобігає утворенню коксоподібних масляних відкладень в нагнітальних лініях компресорів;
- володіє хорошими антипінними властивостями;
- відрізняється надійними температурними і вязкізними властивостями.

### **Відповідає вимогам:**

- ISO VG 100
- DIN51506VDL

### **Типові фізичні та хімічні характеристики:**

<b>VipOil VDL100</b>		
В'язкість кінематична, мм <sup>2</sup> /с, при 40°C	ДСТУ ГОСТ 33	96,06
Густина при 20°C, кг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 3900	883,2
Індекс в'язкості	ДСТУ ГОСТ 25371	92
Кислотне число, мг КОН/г	ГОСТ 5985-79	0,17
Температура спалаху у відкритому тиглі, °C	ГОСТ 4333	244
Температура застигання, °C	ГОСТ 20287	-15