

## **VipOil HVLP-46**

### **Опис та застосування:**

VipOil HVLP-46 – це високоякісна всесезонна гідравлічна олива, виготовлена з високо очищених базових масел і містить пакет присадок, до складу якого входять проти окислювальні, протизношувальні, протипінні і антикорозійні присадки, а також присадки, що підвищують індекс в'язкості.

Застосовується в гідравлічних системах, працюючих в широкому діапазоні робочих температур і температур навколишнього середовища. Також може використовуватись при постійних високих робочих температурах (до 100°C, короткочасно понад 100°C) і високому тиску (до 400 бар).

VipOil HVLP-46 володіє високою термічною та гідролітичною стабільністю і фільтрувальними властивостями. Не має агресивного впливу на деталі гідравлічних систем, виготовлені зі сталі та кольорових металів. Надійно захищає обладнання від зношування і корозії.

Висока механічна стабільність гідравлічного масла VipOil HVLP-46 забезпечує стабільні в'язкі характеристики навіть в умовах високих навантажень на зрушення.

#### Переваги:

- високий індекс в'язкості
- низька температура застигання
- хороша стабільність на зрушення
- надійний захист від зношування
- хороша гідролітична стабільність
- висока окислювальна стабільність
- низька здатність до піноутворення, швидка сепарція повітря
- хороші фільтрувальні властивості

#### **Відповідає вимогам:**

- ISO VG 46
- ISO-L-HV
- DIN 51524-3

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

<b>VipOil HVLP-46</b>		
В'язкість кінематична, мм <sup>2</sup> /с, при 40°C	ДСТУ ГОСТ 33	43,89
Індекс в'язкості	ГОСТ 25371	141
Густина при 20°C, кг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 3900	874,8
Температура спалаху у відкритому тиглі, °C	ГОСТ 4333	218
Температура застигання, °C	ГОСТ 20287	-39