



## **Gazpromneft Hydraulic HLP 22**



Висококачествени минерални базови масла



Отлична стабилност срещу окисление



Отлични противоизносни свойства



Прекрасно филтриране



Хидравлични системи

### **Описание**

Gazpromneft Hydraulic HLP 22 е хидравлично масло, използвано за смазване на индустриални хидравлични и циркулационни системи, хидравлични преси и друго промишлено оборудване. Използва се за предаване на мощност, както и за смазване на системи работещи при умерени условия и относително стабилна температура на околната среда. В състава му влизат пречистени с разтворители базови масла и добавки с подобрени експлоатационни характеристики осигуряващи намаляване на износването, отлична стабилност срещу окисление и защита от ръжда.

### **Предимства**

- Отлични противоизносни свойства - Помага за удължаване на живота на компонентите и подобряване на производствения капацитет.
- Стабилност срещу окисление - Не образува отлагания, което удължава интервала за смяна на маслото и намалява разходите за поддръжка.
- Ниска пенливост - Осигурява ефективно предаване на мощност и по този начин удължава живота на машината.
- Защита от корозия - Като предотвратява корозията на компонентите на системата, маслото удължава интервалите за поддръжка на оборудването.

### **Приложение**

- Широка гама от индустриални хидравлични системи.
- Леко натоварени индустриални зъбни колела и лагери, където се изискват умерени противоизносни характеристики.
- Хидравлични помпи от широка гама конструкции и производители.

### **Физико-химически характеристики**

Показател	Метод	Gazpromneft Hydraulic HLP 22
Кинематичен вискозитет при 40 °C, мм <sup>2</sup> /с	ISO 3104	22
Вискозитетен индекс	ISO 2909	98
Температура на самозапалване, °C	EN ISO 2592	210
Температура на течливост, °C	ISO 3016	-24
Плътност при 15 °C, кг/м <sup>3</sup>	ASTM D 4052	856

#### Спецификации

- DIN 51524 part 2
- ISO 22
- DIN 51524 Part 2
- ISO 11158 (L-HM)
- ISO 6743-4 (L-HM)
- Denison Hydraulics HF-0
- Denison Hydraulics HF-2
- Sperry Vickers I-286-S
- Afnor NF E 48-603 (HM)

**Системата за мениджмънт на компанията е сертифицирана в съответствие с международните стандарти**

ISO 9001



ISO 14001



ISO/TS 16949



OHSAS 18001



ООО „Газпромнефт – смазочни материали“  
117218, гр. Москва, ул.  
Кржижановски, 14/3, Блок А  
Тел: +7 (495) 642-99-69  
Факс: +7 (495) 921-48-63

Горепредставените данни са типични за произвежданата продукция към настоящия момент. Във връзка с непрекъснати изследвания и разработки информацията, предоставена в документа може да бъде променена.

Информация за безопасното използване на продукта се съдържа в Информационния лист за безопасност. По-подробна информация може да получите от техническите специалисти на компанията.

Имейл: [service@maslagaz.com](mailto:service@maslagaz.com) 01/2018