



## ***Gazpromneft Universal Grease***

Универсална многофункционална пластична смазка, в състава на която влизат противозадирни добавки (EP-добавки). Предназначена за смазване на различни възли на триене (лагери, панти, зъбни колела със средно натоварване, машинни части, инструменти и др.)

### **Предимства**

- Ефективна при температури от  $-30^{\circ}\text{C}$  до  $+120^{\circ}\text{C}$  с краткотрайно увеличение до  $+130^{\circ}\text{C}$ .
- Благодарение на ефективните добавки за екстремно налягане, тя осигурява надеждна защита за смазваните детайли, предотвратяващи развитието на износване.
- Устойчива на окисление, корозия, разрушително действие на водата.

### **Физико-химически характеристики**

Показател	Метод	Gazpromneft Universal Grease
Съответства на стандарта	DIN 51502	КР 2 К-30
Клас NLGI		2
Пенетрация с премесване, 60 двойни такта, 10 <sup>-1</sup> мм	ASTM D217	265-295
Диапазон на работните температури, °С		от -30 до +120
Цвят	Визуален	Кафяв
Структура	Визуален	Еднородна маслена
Тип на сгъстителя		Литиев сапун
Базово масло		Минерално
Вискозитет на базовото масло при 40 °С мм <sup>2</sup> /с	ASTM D445	150
Съдържание на сапун	Изчисление	7.5
Температура на капкопадане, °С	ASTM D566	>190
Корозия на медната пластинка, 24ч. при 120 °С	DIN 51811	1А
Тестове на корозията Етсог, дестилирана вода	ASTM D6138	Преминава
Износване на 4-топкова фрикционна машина, диаметър на точката на износване, мм	ASTM D2266. DIN 51350 5	0.5
Заваръчно натоварване на 4-топкова машина, Н	ASTM D2596. DIN 51350 4	2400
Отмиване чрез вода, загуба на тегло при 79 °С, %	ASTM D1264	10
Отделяне на масло за 24 часа при 25°С, %	ASTM D1742	4-5

#### Спецификации

- DIN 51502-КР2К-30

## 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