

# Gazpromneft Grease L 1

Многофункционална литиева грес

## ПРИЛОЖЕНИЕ

Многофункционална литиева грес за общо предназначение, използва се за смазване на промишлени механизми и транспортни средства, работещи в умерени условия на експлоатация.

## СВОЙСТВА И ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- високи експлоатационни показатели във възлите на триене, които не изискват специални греси в широк температурен диапазон до +150°C.
- универсалният характер на смазката позволява да се използва в различни възли на триене, което дава възможност значително да се съкрати номенклатурата на приложение и съхраняването на смазочните материали;
- високата устойчивост към окисление осигурява продължителен период на експлоатация на пластичните смазки и увеличен срок на годност на смазвания възел на триене;
- устойчива към разрушителното действие на водата;
- притежава отлична течливост даже при низки температури.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

Типови показатели	Метод	Gazpromneft Grease L				
		КР 00 К-30	КР 0 К-30	КР 1 К-30	КР 2 К-30	КР 3 К-30
Съответствие на стандарта	DIN 51502	КР 00 К-30	КР 0 К-30	КР 1 К-30	КР 2 К-30	КР 3 К-30
Клас NLGI		00	0	1	2	3
Пенетрация с разбъркване, 60 двойни удара, 10 <sup>-1</sup> мм	ASTM D217	400-430	355-385	310-340	265-295	220-250
Диапазон на работни температури, °С		от -30 до +120	от -30 до +120	от -30 до +120	от -30 до +120	от -30 до +120
Цвят	Визуален	Светло Кафяв	Светло Кафяв	Светло Кафяв	Светло Кафяв	Светло Кафяв
Структура	Визуална	Еднородна маслена	Еднородна маслена	Еднородна маслена	Еднородна маслена	Еднородна маслена
Вид на съгъстителя		Литиев сапун	Литиев сапун	Литиев сапун	Литиев сапун	Литиев сапун
Базово масло		Минерално	Минерално	Минерално	Минерално	Минерално
Вискозитет на базовото масло при 40 °С, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D445	150	150	150	150	150
Съдържание на сапун, %	Приблизително	3	4,5	5,5	7,5	10
Температура на капкопадане, °С	ASTM D566	>170	>170	>180	>190	>190
Корозия на медната пластинка, 24 часа при 120 °С	DIN 51811	1В	1В	1В	1В	1В
Тест за корозия Emcor, дестилирана вода	ASTM D6138	Издържан	Издържан	Издържан	Издържан	Издържан
Износ ЧШМ на триене, диаметър на петното на износване, мм	ASTM D2266 DIN 51350 5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Натоварване на заваряването на ЧШМ, Н	ASTM D2596 DIN 51350 4	1600	1600	1600	1600	1600
Измиваемост с вода, загуба на тегло при 79 °С, %	ASTM D1264	6	6	6	6	6
Отделяне на масло за 24 часа при 25 °С, %	ASTM D1742	5-6	5-6	5-6	5-6	5-6

Произвежда се от ООО «Газпромнефт-СМ». По-подробна информация за продукта и неговото използване можете да получите от техническите специалисти на e-mail: [service@maslagaz.com](mailto:service@maslagaz.com)

Горепосочените данни се явяват типични за продуктите, получени в условията на нормална производствена толерантност и не представляват технически условия. Информацията има справочен характер и може да бъде променена без предупреждение.

