

Смазка TECNOL MultiPlex Green LC 3 и ее аналог Gazpromneft Grease L EP 3

Пластичные смазки TECNOL MultiPlex Green LC 3 и Gazpromneft Grease L EP 3 являются аналогичными и относятся к категории многофункциональных индустриальных и автомобильных смазок.

Имея в своей основе литиевое комплексное мыло в качестве загустителя TECNOL MultiPlex Green LC 3 является более прогрессивной смазкой по сравнению с Gazpromneft Grease L EP 3.

Сравнивая физико-химические параметры смазок Gazpromneft Grease L EP 3 и MultiPlex Green LC 3 можно отметить ряд существенных преимуществ у смазки TECNOL.

Сравнительная таблица физико-химических параметров

Сравниваемый параметр	TECNOL MultiPlex Green LC 3	Gazpromneft Grease L EP 3	Комментарий
Класс консистенции NLGI	3	3	
Тип загустителя	Литиевый комплексный	Литиевый	
Базовое масло	Минеральное	Минеральное	
Цвет	Зеленый	Коричневый	
Сравнение основных физико-химических параметров			
Пенетрация при 25°C,	220-250	220-250	идентичны
Температура каплепадения, °C	250	250	
Диапазон рабочих температур, °C	-30+160	-30+120	 Преимущество у TECNOL
Кинематическая вязкость базового масла при 40 °C, мм ² /с	115	150	
Нагрузка сваривания, на 4х шариковой машине, Н	2930	2400	 Преимущество у TECNOL

СОВМЕСТИМОСТЬ И СМЕШИВАНИЕ

Смазки **TECNOL MultiPlex Green LC 3** и ее аналог **Gazpromneft Grease L EP 3** смешиваются без ограничений и полностью совместимы.

ПРЕМУЩЕСТВА

TECNOL MultiPlex Green LC 3 ИМЕЕТ В СВОЕЙ ОСНОВЕ БОЛЕЕ СОВРЕМЕННЫЙ И ЭФФЕКТИВНЫЙ ЛИТИЕВО-КОМПЛЕКСНЫЙ ЗАГУСТИТЕЛЬ.

ЛИТИЕВЫЙ КОМПЛЕКС В ОТЛИЧИИ ОТ ОБЫЧНОГО ЛИТИЕВОГО МЫЛА ОБЛАДАЕТ БОЛЕЕ СЛОЖНОЙ СТРУКТУРОЙ, ЧТО ОБЕСПЕЧИВАЕТ БОЛЕЕ ВЫСОКУЮ СТОЙКОСТЬ К НАГРУЗКАМ (ПАРАМЕТР «НАГРУЗКА СВАРИВАНИЯ»).

ВЫСОКАЯ ТЕМПЕРАТУРА КАПЛЕПАДЕНИЯ ОБУСЛАВЛИВАЕТ ЛУЧШУЮ ТЕРМИЧЕСКУЮ СТАБИЛЬНОСТЬ, А СЛЕДОВАТЕЛЬНО СТОЙКОСТЬ СМАЗКИ К ВЫСОКИМ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫМ ТЕМПЕРАТУРАМ.

ЛУЧШАЯ АДГЕЗИЯ ГАРАНТИРУЕТ ПРЕВОСХОДНУЮ УСТОЙЧИВОСТЬ К ВЫМЫВАНИЮ СМАЗКИ ВОДОЙ ИЗ РАБОЧЕГО УЗЛА.

TECNOL MultiPlex Green LC 3 ИМЕЕТ БОЛЕЕ ШИРОКИЙ ДИАПАЗОН ТЕМПЕРАТУР И ПОЗВОЛЯЕТ УВЕЛИЧИТЬ ПЕРЕЧЕНЬ АГРЕГАТОВ И УЗЛОВ ДЛЯ ЕЕ ПРИМЕНЕНИЯ.

TECNOL MultiPlex Green LC 3 ГАРАНТИРОВАННО ОБЕСПЕЧИВАЕТ БОЛЕЕ ДЛИТЕЛЬНУЮ ЭКСПЛУАТАЦИЮ И СОКРАЩАЕТ ЗАТРАТЫ НА ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ТЕХНИКИ.