



СПЕЦИФИКАЦИЯ



SYNTEX SYNTHETIC PAG GREASE

Syntex Synthetic PAG Grease (Синтетическая смазка на основе полиалкиленгликоля **Syntex**), общеизвестная как **Syntex 624 Grease**, является неплавкой, синтетической смазкой на основе полиалкиленгликолевой базовой жидкости. **Syntex Synthetic PAG Grease** имеет широкий полезный температурный диапазон, хорошую тепло- и механическую устойчивость и смазывающую способность. Обладает хорошими антикоррозионными свойствами и совместима с большинством герметиков. Базовая жидкость на основе полиалкиленгликоля, используемая в **Syntex Synthetic PAG Grease** исключает возможность налета или шлама, который может возникнуть при использовании обычной смазки, при этом обеспечивая качественную защиту.

Сфера применения

- ◆ Автомобильная тормозная система, где бензиновые смазки не подходят
- ◆ Случаи, когда смазка контактирует с резиновой поверхностью

Особенности и преимущества

- | | |
|----------------------------------|--|
| ◆ Органоглиняный загуститель | Высокая температура каплепадения. |
| ◆ Синтетическая базовая жидкость | Широкий рабочий диапазон температур. |
| ◆ Поглощение коррозии | Хорошая защита оборудования. |
| ◆ Совместимость с резиной | Совместима с большинством эластомеров. |

Общее описание

Syntex Synthetic PAG Grease обеспечивает качественную длительную защиту всех подвижных частей с присущими ей нагрузочными и смазывающими характеристиками. В отличие от большинства смазочных материалов, **Syntex Synthetic PAG Grease** слабо или вообще не воздействует на большинство уплотнительных материалов из натуральных или синтетических материалов. **Syntex Synthetic PAG Grease** совместима с резиной из натуральных материалов, бутилрезиной, неопреновой резиной, СКЭП, витоновой, фторсиликоновой и силиконовой резиной. **Syntex Synthetic PAG Grease** обладает высокой теплоустойчивостью. При воздействии повышенных температур, она не будет плавиться и вытекать из подшипника. Широкий рабочий диапазон температур **Syntex Synthetic PAG Grease** позволяет использовать ее там, где не подходят бензиновые смазки. **Syntex Synthetic PAG Grease** может быть использована при низких температурах вплоть до -40°C (-40°F). При повышенных температурах может выдержать длительное воздействие до 149°C (300°F), а при кратковременном воздействии – до 204°C (400°F) или выше.

Артикул 29000

Страница 1 из 2

27/02/2015

Ввиду непрерывных НИОКР, Компания Bel-Ray оставляет за собой право вносить изменения в информацию, содержащуюся в настоящем документе. Компания не несет ответственности за неправильное использование или неправильное применение своей продукции.

SYNTEX SYNTHETIC PAG GREASE

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

<u>Артикул</u>	<u>29000</u>
Класс по NLGI	2
Проникновение, проработало (60 тактов), ASTM D217 мм/10	280
Тип загустителя	Органоглина
Тип базовой жидкости	Полиалкиленгликоль (ПАГ)
Вязкость (базовая жидкость), ASDM D445	
при 0°C, сСт	899
при 40°C, сСт	129
при 100°C, сСт	23,0
Вязкость (базовая жидкость), ASDM D2161	
при 100°F, SUS	651
при 210°F, SUS	114
Индекс вязкости (Базовая жидкость), ASTM D2270	209
Температура каплепадения, ASTM D2265	
°C	>260
(°F)	(>500)
Коррозия медной полосы, ASTM D4048 24 ч при 100°C, рейтинг	1b
Защита от коррозии, ASTM D1743, рейтинг	Соответствует
Температура застывания (Базовая жидкость), ASTM D97	
°C	-32
(°F)	(-26)
Температура возгорания (Базовая жидкость), ASTM D92	
°C	225
(°F)	(437)
Цвет	Желтовато-коричневый