



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Havens Grease Complex EP 2 - 3

ОПИСАНИЕ

Havens Grease Complex EP 2 – 3 предназначен для смазывания в различных применениях, во всех типах рабочих условий, но особенно там, где рабочая температура высока и применение обычных литиевых смазок ограничено.

ОСОБЕННОСТИ

- Снижение износа при тяжелых или ударных нагрузках
- Защита от ржавчины и коррозии
- Устойчивость к вымыванию водой для защиты оборудования
- Увеличенный срок службы подшипников

ПРИЛОЖЕНИЯ

Предназначена для смазывания роликовых подшипников, подшипников колес, карданных шарниров, ходовой части, а также различных ударных или вибрационных нагрузок в транспортных, сельскохозяйственных и внедорожных машинах. Подходит в качестве смазки общего назначения для промышленных применений, где требуется смазка NLGI 2-3 класса Extreme Pressure, устойчивая к повышенным температурам.

УРОВНИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

Спецификация Grease Complex EP 2 соответствует и превосходит:

- ISO 6743-9: L-XBENB 2; DIN 51502: KP2P-20

Спецификация Grease Complex EP 3 соответствует и превосходит:

- ISO 6743-9: L-XBDHB 3; DIN 51502: P3N-20



ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

ПАРАМЕТРЫ	ИСПЫТАНИЯ	ЕД.	Havens Grease Complex EP 2 - 3	
			Grease Complex EP 2	Grease Complex EP 3
Загуститель			Lithium Complex	Lithium Complex
Число консистенции NLGI	ASTM D217	-	2	3
Цвет	Визуально		Красный	Красный
Внешний вид	Визуально		Гладкий	Гладкий
Диапазон рабочих температур, °C	ASTM D217	°C	-20 до 160	-20 до 160
Нагрузка на 4 шва, деканьют.	DIN 51 350-4		280 – 300	280 – 300
Проникновение @ 25°C, 0.1 мм	ASTM D27	°C/мм	265 – 295	220 – 250
Точка каплеобразования, °C	IP 396/DIN ISO 2176	°C	≥275	≥240
Кинематическая вязкость базового масла @ 40°C, мм ² /с	ASTM D445	мм ² /с	165	165

Приведенные выше значения являются типичными значениями на дату публикации. Компания Havens Lubricants оставляет за собой право изменять эти типичные значения без предварительного уведомления.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ:

Длительный и многократный контакт с маслом может вызвать заболевания кожи. Избегайте контакта с кожей. Немедленно промойте водой с мылом. Не сливайте отработанное масло в канализацию или в окружающую среду. Сдавайте в авторизованные пункты сбора отработанного масла. Для получения дополнительной информации о правилах безопасности, пожалуйста, обратитесь к MSDS, доступной на нашем сайте www.havenslubricants.com.