

RENOFLUID EPG 150 NAS 7

Масло с классом чистоты NAS 7 для промышленных зубчатых передач

Описание

RENOFLUID EPG 150 NAS 7 – это продукт из серии высококачественных минеральных редукторных масел, предназначенных для работы в условиях высоких нагрузок и давлении. Данные масла могут использоваться для смазывания различных закрытых зубчатых передач, как оборудованных циркуляционной системой смазки, так и смазываемых разбрызгиванием.

Масла RENOFLUID EPG обеспечивают отличную защиту механизмов от износа и коррозии благодаря оптимально подобранной композиции присадок.

Применение

Масла RENOFLUID EPG применяются в различных типах закрытых промышленных редукторов, приводов и подшипников (с погружной или циркуляционной системой смазывания) при пиковых значениях температуры до 120 °C. Масла RENOFLUID EPG применяются в оборудовании, где рекомендуется использовать масла класса CLP DIN 51517-3.

Масла RENOFLUID EPG подходят для редукторов, работающих при высоких и ударных нагрузках, а также могут применяться для смазывания высоконагруженных и низкоскоростных подшипников.

RENOFLUID EPG 150 NAS 7 рекомендуется использовать в узлах, где предъявляются повышенные требования к промышленной чистоте масла - NAS 7 (ISO 18/16/13).

Преимущества

- Отличная защита от коррозии
- Низкое пенообразование
- Высокая стабильность к окислению
- Высокий уровень противоизносных свойств
- Содержит многофункциональный пакет присадок

Спецификации/ Рекомендации

- DIN 51502, DIN 51 517-3: CLP
- ISO 6743-6 и ISO 12925-1: CKC / CKD

RENOFLUID EPG 150 NAS 7

Масло с классом чистоты NAS 7 для промышленных зубчатых передач

Типовые характеристики:

RENOFLUID EPG 150 NAS 7			
Название продукта			
Показатель	Ед.	Значение	Метод
ISO VG		150	DIN ISO 3448
Кинематическая вязкость при 40 °C при 100 °C	мм ² /с	149,5 14,1	ASTM D 445
Индекс вязкости		90	ASTM D 2270
Плотность, 15 °C	кг/м ³	891	ASTM D 1298
Цвет	ASTM	3,0	ASTM D 1500
Температура вспышки в открытом тигле	°C	250	ASTM D 92
Температура застывания	°C	-24	ASTM D 97
Число нейтрализации	мгКОН/г	0,6	ASTM D 664
Коррозия медной пластины 3ч, 100 °C	баллы	1	DIN EN ISO 2160
Класс чистоты		18/16/13	ISO 4406
Отделение воды при 82 °C	мин	15	ASTM D 1401
Пенообразование II этап	мл	20/0	ASTM D 892