# Информация о продукте



## RENOLIN EPG

## Серия масел для промышленных зубчатых передач

#### Описание

Renolin **EPG** это минеральных серия высококачественных редукторных масел, способных работать при высоких нагрузках и давлении. Редукторные масла могут использоваться во всех типах закрытых зубчатых передач, как оборудованных циркуляционной системой смазки, так и смазываемых разбрызгиванием.

Технология присадок масел Renolin EPG обеспечивает отличную защиту от износа и коррозии.

#### Применение

Серия масел Renolin EPG широко применяется для всех типов закрытых промышленных редукторов, приводов и подшипников, как с погружной, так и с циркуляционной системой смазывания, при пиковых значения температуры масла до 120°C. Масла Renolin EPG применяются в оборудовании, где производителем предписаны масла CLP согласно DIN 51517-3.

Macлa Renolin EPG подходят для редукторов, работающих при высоких или ударных нагрузках. Также могут применяться для смазывания высоконагруженных, низкоскоростных подшипниках.

По согласованию с некоторыми заказчиками масло дополнительно фильтруется до класса чистоты NAS 7 (ISO 18/16/13). В таком случае указывается соответствующая маркировка в названии.

#### Преимущества

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

#### Спецификации

- DIN 51 517-3 (2011): CLP
- ISO 6743-6 и ISO 12925-1: CKC / CKD

ООО «ФУКС ОЙЛ»

с. Росва, индустриальный парк «Росва», «Завод по производству смазочных и сопутствующих материалов концерна ФУКС (FUCHS)»

# Информация о продукте



# **RENOLIN EPG**

# Серия масел для промышленных зубчатых передач

### Типовые характеристики:

Свойства	Единица	RENOLIN EPG							Метод
ISO VG	-	68	100	150	220	320	460	680	DIN 51 519
Вязкость, при 40°C	MM <sup>2</sup> /C	69,1	100,3	149,5	223,2	323,6	460,6	680,0	- ASTM D 445
при 100°C	MM <sup>2</sup> /C	8,6	11,0	14,11	18,4	23,6	30,7	37,9	
Индекс вязкости	-	93	94	90	91	92	96	92	ASTM D 2270
Плотность, 15°C	KL/W <sub>3</sub>	884	883	891	895	901	906	918	ASTM D 1298
Цвет	ASTM	1,0	1,5	3,0	3,5	3,5	4,0	8,0	ASTM D 1500
Т. вспышки, ОТ	°C	234	254	250	254	261	254	270	ASTM D 92
Т. застывания	°C	-33	-25	-24	-18	-16	-12	-12	ASTM D 97
Число нейтрализа- ции	мгКОН/г				0,6				ASTM D 664
Коррозия медной пластины 3ч, 100 °C	баллы				1				DIN EN ISO 2160