

# Информация о продукте

# **URETHYN® GE 00**

#### Описание

URETHYN GE 00 - это новый тип полужидкой пластичной смазки для зубчатых передач со специальным загустителем из полимочевины. Содержит эффективные для усиления антикоррозионной защиты, противоизносных свойств, а также стабильности к старению.

### Область применения

URETHYN GE 00 рекомендована для использования в малых зубчатых передачах, работающих на высоких скоростях. Смазка обдает превосходной механической и термической стабильностью, совместима с большинством уплотнительных материалов, инертна по отношению к цветным металлам.

#### Способ нанесения

URETHYN GE 00 может наноситься вручную или при помощи централизовнаных систем смазки. Следуйте рекомендациям производителя оборудования при определении количества наносимой смазки.

Полиуретановая полужидкая пластичная смазка для зубчатых передач.

- Температурный диапазон: -40 / +160 ℃
- Высокая термическая и механическая стабильность
- Превосходная защита от износа
- Высокая устойчивость к окислению
- Хорошая защита от коррозии
- Отличные низкотемпературные свойства
- Хорошая водостойкость

## Типовые характеристики

Свойства	Значение	Единица	Метод
Спецификация	GPHC00P-40		DIN 51502
Цвет	бежевый		
Температурный диапазон	-40 / +160	°C	DIN 51825
Базовое масло	синтетическое		
Загуститель	органический		
Вязкость базового масла (40°C)	180	MM <sup>2</sup> /C	DIN 51 562-1
NLGI	00		DIN 51 818
Температура каплепадения	>260	°C	DIN ISO 2176
Выделение масла (40°C, 7 дн)	>5	%	DIN 51817
Коррозия на меди	1-100		DIN 51811
EMCOR (дист. вода)	0/0		DIN 51802
Нагрузка сваривания, ЧШМ	2000/2200	Н	DIN 51 350-4
FZG A/8.3/90	>12	баллы	DIN ISO 14635-1











стемы смаз-

пературы

зубчатые передачи

защита от коррозии

Fuchs Petrolub AG

Представленные данные являются типовыми на момент составления описания. Компания сохраняет за собой право вносить изменения. Приведенные данные характеризуются повторяемостью и воспроизводимостью при применении соответствующих методов испытаний. Информация по безопасному применению продукта содержится в Паспорте Безопасности (MSDS). Более подробную информацию о продукте и его использовании можно получить у технических специалистов компании:

E-mail: info@fuchs-oil.ru