

Описание

Серия **MUREX SY** — полностью синтетическое индустриальное трансмиссионное масло на основе специальных, тщательно отобранных полиальфаолефиновых базовых масел. Обладает очень высокой устойчивостью к окислению и высокой температуре. Благодаря естественному высокому индексу вязкости его можно использовать в широком диапазоне температур.

Особенности

- ❖ Отличная защита от износа.
- ❖ Высокая несущая способность по истиранию.
- ❖ Очень высокая устойчивость к микропиттингу.
- ❖ Повышение эффективности, снижение температуры и низкий коэффициент трения.
- ❖ Хорошая защита от коррозии.
- ❖ Отличная деаэрация.
- ❖ Очень низкое пенообразование.

Применение

Серия специально разработано для смазывания передач, особенно в тяжелых условиях эксплуатации. Кроме того, оно зарекомендовало себя как превосходная смазка для многих типов промышленных зубчатых передач (цилиндрических, косозубых и конических) и подшипников качения (скольжения или качения) в тяжелых условиях эксплуатации.

Соответствует спецификациям:

DIN 51517 Part 3 (CLP)
AGMA 9005
US Steel 224
ISO 12925-1 Type CKD

Типичные физические и химические свойства

Показатель	Метод	MUREX SY							
		68	100	150	220	320	460	680	1000
Класс вязкости	ISO 3448	68	100	150	220	320	460	680	1000
Плотность при 15°C, г/см ³	ASTM D 4052	0,85	0,85	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,87
Кинематическая вязкость при 40°C, сСт	ASTM D 445	68	100	150	220	320	460	680	1000
Кинематическая вязкость при 100°C, сСт	ASTM D 445	11,6	15,3	21,1	28,5	38,5	50,7	69,0	98,8
Индекс вязкости	ASTM D 2270	165	162	166	169	172	174	181	184
Температура вспышки (COC), °C	ASTM D 92	225	235	240	241	245	246	246	250
Температура застывания, °C	ASTM D 97	-54	-50	-48	-48	-48	-46	-42	-32
Испытание на шестеренчатом стенде FZG A/8.3/90, несущая нагрузка, пройденные стадии	ISO 14365-1	14	14	14	14	14	14	>14	>14

Упаковка и хранение

Хранить в закрытом виде при нормальных условиях хранения. Срок годности в оригинальной упаковке и при комнатной температуре – 4 года.

Официальный дистрибьютор PetroViscol
ГК Чайка
Ростов-на-Дону

«Золотой стандарт смазочных материалов»

Здоровье и безопасность труда

При обращении следует соблюдать обычные меры предосторожности (например, перчатки и защитные очки). Избегайте попадания в глаза и длительного контакта с кожей. Тщательно промывайте после работы с материалом. Для получения дополнительной информации см. Паспорт безопасности материала (MSDS).

Данные, приведенные в настоящем информативном техническом паспорте, описывают ориентировочные средние характеристики продукта: они могут быть изменены без предупреждения и не являются спецификацией продажи. Дата редакции: 01/2018-03

Официальный дистрибьютор PetroViscol
ГК Чайка
Ростов-на-Дону

«Золотой стандарт смазочных материалов»

Тел. +7-(863)-268-80-80
www.petroviscol.ru rnd@chaykagroup.ru



Производство сертифицировано
по ISO 9001, 14001 и 18001.