

Описание

Серия **MUREX** представляет собой высокоэффективные редукторные масла класса CLP с противозадирными свойствами, разработанные для смазывания промышленных зубчатых передач, работающих в тяжелых условиях эксплуатации. Изготовлены из высококачественных базовых масел и системы противозадирных присадок содержащих серу и фосфор, которая обеспечивает превосходную несущую способность, обеспечивая защиту от ударных нагрузок и износа. Высокая термоокислительная стабильность масла помогает противостоять образованию высокотемпературных отложений и загущению масла. Кроме того, они также обладают отличными деэмульгирующими свойствами и устойчивы к пенообразованию.

Особенности

- ❖ Высокая несущая способность масел серии MUREX обеспечивает превосходную защиту оборудования от задиров и износа и микропиттинга, что способствует максимально длительному сроку службы и сохранению ресурса оборудования, снижает затраты на его техническое обслуживание.
- ❖ Высокая термоокислительная стабильность помогает противостоять образованию отложений, обеспечивает повышенную чистоту системы и увеличивает межсервисные интервалы.
- ❖ Обеспечивает эффективную защиту от ржавчины и коррозии всех компонентов редуктора, а отличные деэмульгирующие свойства обеспечивают бесперебойную работу в условиях контакта с водой.

Применение

Серия **MUREX** применима в широком диапазоне промышленных прямозубых, косозубых и конических стальных передач, в закрытых передачах, работающих в условиях, требующих работы при экстремальных давлениях, в промышленных подшипниках скольжения и качения, работающих при низких скоростях и высоких нагрузках и подходит для смазывания разбрызгиванием и для циркуляционных систем.

Соответствует спецификациям:

DIN 51517 часть 3 CLP (кроме ISO VG 1000)
AGMA 9005-E02
US Steel 224
ISO 12925-1 Type CKD, ISO 680 CKC
David Brown S1.53.101, 102, 103, 104
Cincinatti Machine P 34, 35, 59, 63, 74, 76, 78

Официальный дистрибьютор PetroViscol
ГК Чайка
Ростов-на-Дону

«Золотой стандарт смазочных материалов»

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



Производство сертифицировано
по ISO 9001, 14001 и 18001.

Типичные физические и химические свойства

Показатель	Метод	MUREX							
		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	0,887	0,891	0,897	0,899	0,903	0,904	0,912	0,931
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	8,7	11,4	15	19,4	25	30,8	38	45,5
Индекс вязкости	ASTM D 2270	99	100	100	100	100	97	92	85
Температура вспышки (СОС), °С	ASTM D 92	236	240	240	240	255	260	272	290
Температура застывания, °С	ASTM D 97	-24	-24	-24	-18	-15	-12	-9	-6

Упаковка и хранение

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

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. Редакция: 02/2018-09

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.