



## ENDURATEX\* MILD МАСЛО ДЛЯ ЧЕРВЯЧНЫХ ПЕРЕДАЧ

### ➤ НАЗНАЧЕНИЕ

*Масла ENDURATEX\* Mild WG – это специальные компаундированные масла, предназначенные для смазки как закрытых червячных редукторов, так и паровых цилиндров. Тщательно подобранные базовые масла смешаны с жирными присадками, в связи с чем они представляют собой смазочный материал, образующий пленку повышенной прочности, имеющий высокую температуру вспышки и обеспечивающий отличную защиту от ржавления и коррозии. Благодаря такому оптимальному составу масла ENDURATEX\* Mild WG сохраняют свои высокоэффективные свойства при применении в различном оборудовании и в суровых условиях.*

### ➤ СВОЙСТВА И ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Отличные смазывающие свойства
- ✓ Повышенная адгезия масла с поверхностью зубьев увеличивает ресурс зубчатых передач и сокращает затраты на техническое обслуживание
- ✓ Наилучшая защита от ржавления и коррозии
- ✓ Защищает от износа и химической коррозии узлы редуктора, сделанные из желтых металлов
- ✓ Хорошая устойчивость к распаду под воздействием высоких температур
- ✓ Специально разработан для продления срока службы оборудования и снижения затрат на техническое обслуживание
- ✓ Содержит стабильные жирные присадки
- ✓

- ✓ Отличная адгезия смазочной пленки к скользящим поверхностям червячных передач
- ✓ Отличная способность выдерживать нагрузки

### ➤ ПРИМЕНЕНИЕ

Масла ENDURATEX\* идеально подходят для смазки закрытых червячных редукторов. При выборе марки вязкости масла ENDURATEX\* Mild WG, соответствующей необходимому номеру AGMA для компаундированных смазочных материалов, руководствуйтесь рекомендациями производителя оборудования.

Марка	Номер масла по классификации AGMA
ENDURATEX* MILD WG OIL 460	7 компаундированное
ENDURATEX* MILD WG OIL 680	8 компаундированное

Смазочные материалы ENDURATEX\* Mild WG, которые будут применяться в паровых цилиндрах, необходимо выбирать соответственно рабочему давлению пара.

Марка	Давление, кПа	Давление, ф./дюйм
ENDURATEX* MILD WG OIL 460	100-150	700-1050
ENDURATEX* MILD WG OIL 680	150-200	1050-1400
ENDURATEX* MILD WG OIL 1000	>200	>1400


**ТИПОВЫЕ ДАННЫЕ ИСПЫТАНИЙ**

Свойство	Метод испытания	ENDURATEX* MILD WG		
		460	680	1000
Номер AGMA	AGMA	7 comp	8 comp	
Плотность, кг/л при 15°C	D4052	0,900	0,918	0,921
фунтов/галлон при 60°F		7,51	7,66	7,69
Цвет	D1500	+8,0	+8,0	+8,0
Температура вспышки, открытый тигель Кливленда, °C	D92	305	315	311
Температура застывания, °C	D97	-3	-3	-3
Вязкость	D445			
сСт при 40°C		459	676	892
сСт при 100°C		28,2	34,8	41,2
сек. Сейболта при 100°F		2279	3495	4729
сек. Сейболта при 212°F		129,2	161,6	188,8
Индекс вязкости	D2270	83	82	82
Коррозия медной пластины, 3 ч при 100°F	D130	1b	1b	1b
Компаундирование, вес. %	D94	5	5	5