

Q8 El Greco 460

Превосходное синтетическое редукторное масло на основе ПАО

Описание

Q8 El Greco 460 - превосходное синтетическое редукторное масло на основе полиальфаолефинов (ПАО). Способствует повышенной экономии энергии и максимальному снижению трения. **Q8 El Greco 460** обладает отличными противокоррозионными свойствами и гарантирует длительный срок службы оборудования.

Применение

Q8 El Greco 460 идеально подходит для использования в промышленных редукторах, работающих в суровых условиях, таких как ветряные турбины, бумажные и сталелитейные комбинаты, цементная и горнодобывающая промышленность, экструзия и литье под давлением пластмасс, аэраторы и смесители, химическая промышленность.

Преимущества

- Минимальные затраты и максимальная эффективность, благодаря увеличенному сроку службы
- Повышение эффективности операций и оборудования

Особенности

- Исключительные противоизносные характеристики
- Превосходная стойкость к окислению
- Отлично подходит для работы в тяжелых условиях
- Превосходное синтетическое масло
- Превосходное снижение трения
- Отлично подходит для широкого диапазона температур

Спецификации/OEM одобрения

ANSI/AGMA	9005-E02	ISO	12925-1 CKC-CKD
DIN	51517-3 CLP-NC		

Типовые физико-химические характеристики

Показатель	Стандарт	Ед. изм.	Значение
Класс вязкость ISO			460
Плотность при 15°C	ASTM D 4052	г/см ³	0,884
Кинематическая вязкость при 40°C	ASTM D 445	мм ² /с	460,0
Кинематическая вязкость при 100°C	ASTM D 445	мм ² /с	42,2
Индекс вязкости	ASTM D 2270	-	146
Кислотное число	ASTM D 974	мг КОН/г	1,1
Температура застывания	ASTM D 97	°C	-27
Температура вспышки	ASTM D 92	°C	264
Воздухоотделение, 75°C	ASTM D 3427	мин	15
Испытания на склонность пенообразования, 5 мин, последовательность 1-2-3	ASTM D 892	мл	20/30/20
Испытания на стабильность пены, 10 мин, последовательность 1-2-3	ASTM D 892	мл	0/0/0
Защита от ржавления, методика А и В, 24 часа	ASTM D 665	-	выдерживает
Испытания FZG, A/8.3/90	DIN 51354	ступень отказа	>14
Испытания FZG, A/16.6/90	DIN 51354	ступень отказа	>12
Испытания FZG, A/16.6/140	DIN 51354	ступень отказа	>12
Испытания FZG Grey Staining, 60°C	FVA 54-7	ступень отказа	10
Испытания FZG Grey Staining, 90°C	FVA 54-7	ступень отказа	10

Значения выше не являются спецификацией. Это типичные значения, полученные в рамках производственных допусков.

Примечание

Смешивается и совместимо с редукторными маслами на минеральной основе и на основе ПАО.

