

## Q8 Goya 68

Промышленное редукторное масло с классическими характеристиками

### Описание

Q8 Goya 68 - минеральное масло с улучшенными характеристиками, соответствующее актуальным стандартам для редукторных смазочных материалов и обеспечивающее высокие промышленные характеристики. Благодаря стойкости к окислению и термостойкости гарантируется долгий срок службы смазочного материала. Смазочный материал Q8 Goya 68 обеспечивает оптимальную защиту от износа и коррозии в любых условиях и минимальное время простоя благодаря способности выдерживать высокие нагрузки.

### Сферы применения

Q8 Goya 68 используется в промышленных трансмиссиях с уровнем нагрузки от среднего до высокого, в бумажном и сталелитейном производстве, цементной и горнодобывающей промышленности, в экструзии пластика и литье пластика под давлением, в аэраторах и мешалках. Оно также используется вне редукторов, например, в соединительных муфтах, винтах, а также подшипниках скольжения и качения с уровнем нагрузки от среднего до высокого (от средней до высокой скорости).

### Преимущества

- Минимизирует время простоя, обеспечивая повышение эффективности обслуживания
- Улучшенная защита от износа
- Улучшенная защита от коррозии
- Высокая стойкость к окислению масла

### Спецификации и разрешения

ANSI/AGMA	9005-F16	ISO	12925-1 CKC-CKD
DIN	51517-3 CLP		

## Свойства

	Способ	Единица	Типичные
Класс вязкости по ISO	-	-	68
Плотность, 15 °C	D 4052	g/ml	0,883
Кинематический коэффициент вязкости, 40 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	68.0
Кинематический коэффициент вязкости, 100 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	8.66
Вязкотемпературный показатель	D 2270	-	98
Общее кислотное число	D 974	mg KOH/g	0.5
Точка потери текучести	D 97	°C	-30
Температура воспламенения, СОС	D 92	°C	230
Цвет	D 1500	-	L 1.5
Остаточный углерод	D 524	% mass	0.17
Пена, продувка 5 мин, послед. 1-2-3	D 892	ml	0/0/0
Пена, оседание 10 мин, послед. 1-2-3	D 892	ml	0/0/0
Испытание на ржавление, тех. А и В, 24 ч	D 665	-	pass
Медная полоса, 3 ч, 100 °C	D 130	-	1a
Испытание на четырехшариковой машине, нагрузка сваривания	IP 239	N	4000
Испытание на четырехшариковой машине для определения степени износа, 196 Н, 54 °C, 1800 об/мин	D 4172	mm	0.25
Титкен, нагрузка ОК	D 2782	N	245
LWI индекс задира	-	N	482
Испытание FZG, A/8.3/90	DIN 51354	load stage	>12

The figures above are not a specification. They are typical figures obtained within production tolerances.

## Примечания

Допускает смешивание и совместимо с минеральными редукторными маслами и маслами на основе ПАО