

Q8 Goya 220

Промышленное редукторное масло с классическими характеристиками

Описание

Q8 Goya 220 - 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 220 обеспечивает оптимальную защиту от износа и коррозии в любых условиях и минимальное время простоя благодаря способности выдерживать высокие нагрузки.

Сферы применения

Q8 Goya 220 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 низкой до средней 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	Danieli	Standard 0.000.001-R15 (2020)
DIN	51517-3 CLP	ISO	12925-1 CKC-CKD

Свойства

	Способ	Единица	Типичные
Класс вязкости по ISO	-	-	220
Плотность, 15 °C	D 4052	g/ml	0,895
Кинематический коэффициент вязкости, 40 °C	D 445	mm ² /s	220
Кинематический коэффициент вязкости, 100 °C	D 445	mm ² /s	18.90
Вязкотемпературный показатель	D 2270	-	96
Общее кислотное число	D 974	mg KOH/g	0.5
Точка потери текучести	D 97	°C	-21
Температура воспламенения, СОС	D 92	°C	246
Цвет	D 1500	-	L 2.5
Остаточный углерод	D 524	% mass	0.30
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	0.26
Timken, нагрузка ОК	D 2782	N	267
LWI индекс задира	-	N	586
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

Устойчивое развитие

Углеродный след продукта (PCF), от сырья до выхода из производства (на современном предприятии Q8Oils в Бельгии), для Q8 Goya 220 составляет **1.23 kg CO₂eq / kg**.

Пожалуйста, свяжитесь с Q8Oils, чтобы узнать больше о положительном воздействии на окружающую среду, "положительном следе", этого продукта. Для получения дополнительной информации перейдите по ссылке



**we
take
care**