

Q8 Verdi
ISO 22, 32, 46, 68, 100
ISO 150, 220, 320, 460, 550



Применение

- Гидротурбины, легко нагруженные передачи, гидравлические системы и компрессоры, где требуется масло, без противоизносной защиты

Спецификации

- DIN 51524, Часть 1, категория HL.
- DIN 51515, категория L-TD.
- DIN 51506, категория VCL.
- DIN 51517, Часть 2, категория CL.

Преимущества

- Обеспечивает долгий срок службы.
- Подходит для широкого диапазона применений.
- Отличная защита от коррозии.
- Обладает высокими водоотделяющими свойствами, легкое удаление воды.

Рекомендации

- Q8 Verdi применяется в различном промышленном оборудовании, где не требуются противоизносные свойства.

Состав

- Парафиновое минеральное масло.
- Антиоксидант.
- Ингибитор коррозии.
- Антипенная присадка.

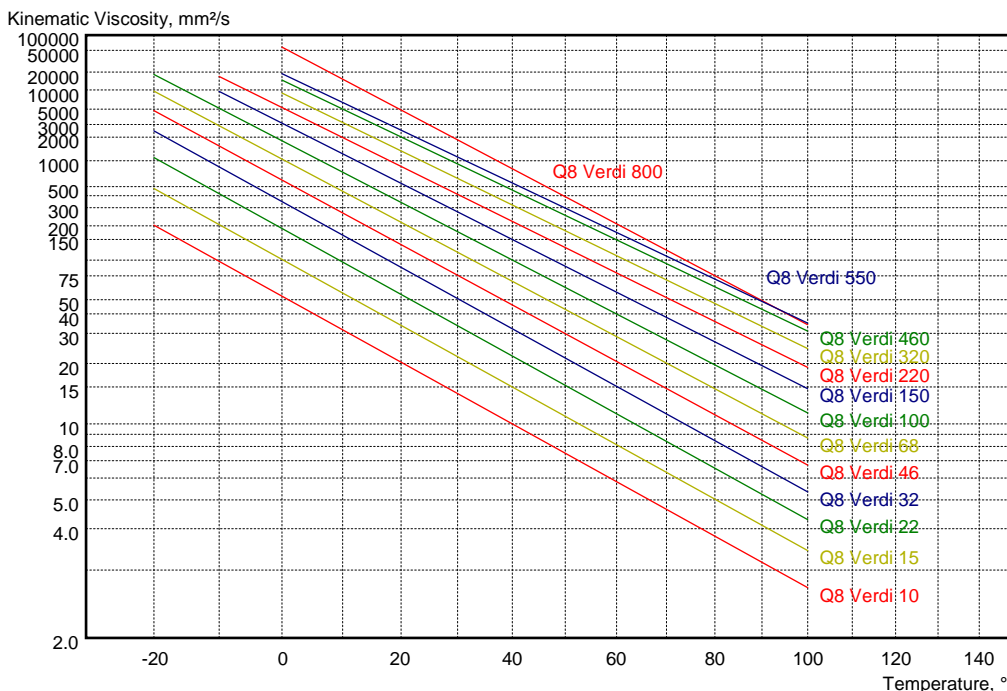
Стандартные показатели

	Метод	Единицы	Данные испытаний				
			22	32	46	68	100
Класс вязкости по ISO	-	-	22	32	46	68	100
Плотность, 15 °C	D 4052	kg/m ³	863	870	877	881	883
Кинематическая вязкость 40 °C	D 445	mm ² /s	22.0	32.0	46.0	68.0	100
Кинематическая вязкость 100 °C	D 445	mm ² /s	4.28	5.33	6.72	8.66	11.2
Индекс вязкости	D 2270	-	98	98	98	98	97
Температура вспышки	D 92	°C	202	208	222	246	254
Температура застывания	D 97	°C	-30	-30	-30	-30	-27
Цвет	D 1500	-	L1.0	L1.0	L1.0	L1.0	L1.5
Тест на медной пластинке, 3 ч, 100 °C	D 130	-	1	1	1	1	1
Тест на ржавление, 24 h	D 665	-	пройден	пройден	пройден	пройден	пройден
Кислотное число	D 974	mg KOH/g	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12
Эмульсия, дистил-ная вода 82.2 °C	D 1401	-	40-40-0(5)	40-40-0(5)	40-40-0(10)	40-40-0(10)	40-40-0(10)
Воздухоотделение, 50°C	DIN 51381	min	4	4	4	5	-
Испытание на вспенивание, продувка 5мин, посл. 1/2/3	D 892	ml	10/20/10	10/20/10	10/20/10	10/20/10	10/20/10
Отстаивание 10 мин, посл. 1/2/3		ml	0/0/0	0/0/0	0/0/0	0/0/0	0/0/0
Окисление время до 2.0 TAN	D 943	h	1500+	1500+	1500+	1500+	1500+

Q8 Verdi
ISO 22, 32, 46, 68, 100
ISO 150, 220, 320, 460, 550



	Метод	Единицы	Данные испытаний				
			150	220	320	460	550
Класс вязкости по ISO	-	-	150	220	320	460	550
Плотность, 15 °C	D 4052	kg/m ³	887	891	896	899	905
Кинематическая вязкость 40 °C	D 445	mm ² /s	150	220	320	460	550
Кинематическая вязкость 100 °C	D 445	mm ² /s	14.7	19.0	24.3	31.0	34.8
Индекс вязкости	D 2270	-	97	97	97	97	97
Температура вспышки	D 92	°C	262	270	280	296	305
Температура застывания	D 97	°C	-24	-24	-12	-12	-6
Цвет	D 1500	-	L2.0	L2.5	L2.5	L2.5	-
Тест на медной пластинке, 3 ч, 100 °C	D 130	-	1	1	1	1	1
Тест на ржавление, 24 h	D 665	-	пройден	пройден	пройден	пройден	пройден
Кислотное число	D 974	mg KOH/g	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12
Эмульсия, дистил-ная вода 82.2 °C	D 1401	-	40-40-0(10)	40-40-0(10)	40-40-0(10)	40-40-0(15)	40-40-0(15)
Воздухоотделение, 50°C	DIN 51381	min	-	-	-	-	-
Испытание на вспенивание, продувка 5мин, посл. 1/2/3	D 892	ml	10/20/10	10/20/10	10/20/10	10/20/10	10/20/10
отстаивание 10 мин, посл. 1/2/3		ml	0/0/0	0/0/0	0/0/0	0/0/0	0/0/0
Окисление время до 2.0 TAN	D 943	h	1500+	1500+	1500+	-	-



Приведенные данные не являются спецификацией. Это типичные данные, которые применяются для производственного допуска.