

Q8 Hindemith 15

Применение

- Рекомендуется для внедорожной техники и гидравлических систем другого оборудования, подверженных чрезвычайно широкому колебаниям температур окружающего воздуха.

Спецификации

- DIN 51524 Part 3, HVLP

Преимущества

- Широкий температурный диапазон применения благодаря выдающимся характеристикам базового масла.
- Улучшенные противоизносные свойства, основанные на беззольной противоизносной присадке.
- Стабильные значения вязкости благодаря превосходной устойчивости к сдвиговым нагрузкам и улучшенному модификатору вязкости.

Рекомендации

- Q8 Hindemith превосходит требования ISO 11158 HV

Показатели	Метод испытаний	Единица измерения	Значение
Класс вязкости ISO	-	-	15
Плотность при 15 °С	D 4052	кг/м ³	875
Кинематическая вязкость, 40 °С	D 445	мм ² /с	15.0
Кинематическая вязкость, 100 °С	D 445	мм ² /с	5.59
Кинематическая вязкость, -40 °С	D 445	мм ² /с	317
Кинематическая вязкость, -30 °С	D 445	мм ² /с	169
Кинематическая вязкость, -20 °С	D 445	мм ² /с	105
Индекс вязкости	D 2270	-	375
Температура вспышки	D 92	°С	100
Температура застывания	D 97	°С	-60
Цвет	D 1500	-	L0.5
Коррозия меди, 3 ч, 100 °С	D 130	-	1
Тест на ржавление, Метод. А и В, 24 ч	D 665	-	выдерживает
Кислотное число	D 974	мг КОН/г	0.30
Эмульсия, Дистил. вода, 54.4 °С	D 1401	-	40-40-0(5)
Отделение воздуха, 50 °С	DIN 51381	мин	1
Устойчивость к сдвигу, 250 циклов	DIN 51382		
Потеря вязкости		%	1.4
Тест на фильтруемость	СЕТОР	фактор	104
Окислительная стабильность	D 943	ч	7830
FZG Test, A/8,3/90	DIN 51354	ступеней нагрузки	pass 10

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

