

# Q8 Hindemith LT

### Применение

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

### Спецификации

- Swedish Defense FSD 8401
- DIN 51524 Part 3, HVLP
- SS 155434, category AV
- Volvo STD 1286,07

### 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	-	-	32
Плотность при 15 °С	D 4052	кг/м <sup>3</sup>	875
Кинематическая вязкость, 40 °С	D 445	мм <sup>2</sup> /с	32,1
Кинематическая вязкость, 100 °С	D 445	мм <sup>2</sup> /с	10,89
Кинематическая вязкость, -40 °С	D 445	мм <sup>2</sup> /с	1466
Кинематическая вязкость, -30 °С	D 445	мм <sup>2</sup> /с	611
Кинематическая вязкость, -20 °С	D 445	мм <sup>2</sup> /с	311
Индекс вязкости	D 2270	-	353
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	2
Устойчивость к сдвигу, 250 циклов	DIN 51382		
Потеря вязкости		%	3
Тест на фильтруемость	СЕТОР	фактор	104
Окислительная стабильность	D 943	ч	-
FZG Test, A/8,3/90	DIN 51354	ступеней нагрузки	-

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

