

# Информация к продукту

## Hydrauliköl Arctic HVLP 32

PI 13/03/12/2019



### Описание

Гидравлическое масло содержит присадки, обладающие устойчивостью к старению, противокоррозионным, антипенным и противоизносным действием. Благодаря своим оптимизированным вязкостно-температурным свойствам оно гарантирует прежде всего при очень низких температурах бесперебойное функционирование гидравлических систем.

### Свойства

- хорошие вязкостно-температурные свойства
- предотвращает старение
- предотвращает образование пены
- хорошая защита от коррозии
- отличное поведение при низких температурах
- высокая защита от износа

### Спецификации и допуски

Hydrauliköl DIN 51524 Teil 3 HVLP 32

### Технические данные

Класс вязкости согласно ISO	VG 32 DIN 51519
Плотность при 15°C	0,865 г/см <sup>3</sup> DIN 51757
Вязкость при 40°C	32 мм <sup>2</sup> /с DIN 51562
Вязкость при 100°C	7,0 мм <sup>2</sup> /с DIN 51562
Индекс вязкости	189 DIN ISO 2909
Температура застывания	-54 °C DIN ISO 3016
Температура вспышки	160 °C DIN ISO 2592
Коррозионное действие на медь	Korr.-Gr. 1-125 A3 DIN 51759
Выделение воздуха	5 мин DIN ISO 9120
Пенистость / стойкость пены при 24°C	60/0 мл ISO 6247
Пенистость / стойкость пены при 93,5°C	20/0 мл ISO 6247
Пенистость / стойкость пены при 24°C после 93,5°C	60/0 мл ISO 6247
Коррозия меди	1-125 A3 DIN EN ISO 2160



### Технические данные

Число нейтрализации	1,0 мг KOH/г DIN 51558 T1
Оксидная зола	0,19 г/100г DIN EN ISO 6245
Сульфатная зола	0,21 г/100г DIN 51575
Класс чистоты	19/17/14 ISO 4406
Цвет по шкале (ASTM)	L 2,5 DIN ISO 2049

### Сфера применения

Гидравлические установки с гидростатическим приводом, в том числе специально для низких температур. Гидравлические насосы и двигатели, которым в связи с конструкцией или условиями эксплуатации требуются масла с присадками для уменьшения износа. Гидравлические строительные машины, экскаваторы и лифты, промышленные машины и станки, подъемники и прессы.

### Имеющиеся упаковки

20 л пластиковая канистра	6946 D-GB
205 л жестяная бочка	6956 D-GB

**Наша информация основывается на тщательных исследованиях и считается достоверной, тем не менее, она должна использоваться только для не обязывающей рекомендации.**