

КЛАСС ВЯЗКОСТИ

VG 15, VG 22

Представляет собой специальную жидкость для гидравлических систем, работающих при очень низких температурах.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Специальный беззольный пакет позволяет использовать масло в гидросистемах с цветными металлами, где применение обычных зольных масел может привести к повышенному износу деталей из цветных металлов;
- Благодаря отсутствию металлсодержащих соединений масла не образуют отложения в гидросистемах, что предотвращает «залипание» клапанов при работе, снижает степень окисления и неконтролируемый рост вязкости масел, вызываемый растворением отложений;
- При утечках из гидросистем, масла не загрязняют окружающую среду тяжелыми металлами и цинком.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Предназначены для применения в гидросистемах промышленного оборудования, в том числе термопластавтоматах, работающих при высоких механических и термических нагрузках, оснащенных сервогидравлическими установками, системами пропорционального регулирования и фильтрующими элементами с тонкостью фильтрации 4-6 мкм.

ТИПОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ:

№ п/п	Наименование показателя	VG 32	VG 46	VG 68
1	Плотность при 15 °С, кг/м ³	874	882	886
2	Вязкость кинематическая при 40 °С, мм ² /с	32,3	46,37	70,10
3	Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с	5,37	6,72	8,64
4	Индекс вязкости	152	151	156
5	Температура вспышки в открытом тигле, °С	236	232	235
6	Зольность, %	0,014	0,014	0,018
7	Температура застывания, °С	минус 34	минус 31	минус 24

Типовые показатели продукта не являются спецификацией производителя и могут изменяться в пределах требований нормативной документации

ФАСОВКА



Соответствует требованиям:

- DIN 51524-2
- Fives P-68, P-69 and P-70
- ISO 11158 HM
- ASTM D6158
- SAE MS 1004
- ISO 20763 vane pump test