

XADO Hydraulic Oil BIO RO

Биоразлагаемое гидравлическое масло на растительной основе.

Производится на основе рапсового масла.
Содержат атомарный ревитализант.

Специально предназначено для гидравлических систем, в которых существует риск загрязнения маслом окружающей среды (сельскохозяйственное оборудование, лесное хозяйство, пищевая промышленность) Благодаря высокому индексу вязкости ($VI > 210$) может использоваться в системах, работающих в широком температурном диапазоне ($-15...+80$ °C) и при высоких нагрузках.

Отличается высокими антикоррозионными свойствами, стабильностью к окислению, не образует отложений, нейтрально ко всем типам металлов.

Совместимо и легко смешивается с традиционными минеральными гидравлическими маслами.

Масло совместимо со всеми типами материалов уплотнений гидросистем за исключением производных пропилена (этилена).

Преимущества

- Увеличивает надежность, и повышают срок службы агрегатов гидравлического оборудования.
- Увеличивает производительность объемных гидромашин.
- Снижает потребляемую мощность приводов до 5 %.
- Уменьшает шум и вибрации оборудования.

Уровень эксплуатационных свойств

Rexroth

Schaeff

Komatsu ($-15^{\circ}\text{C}...+80$ °C)

VDMA 24568 type HETG выполняет требования экологического листа «Vamil-regulation», 1999

Физико-химические данные*

Класс вязкости	32/46
Плотность 20 °C, kg/l	0,92
Вязкость при 100 °C, mm^2/s	8,6
Вязкость при 40 °C, mm^2/s	35,0
Индекс вязкости	220
Температура вспышки, °C	306
Температура застывания, °C	-28

**типичные показатели*

Упаковка

бочка 60 L

бочка 200 L