



Биоразлагаемая синтетическая жидкость для гидравлических систем.

ПРИМЕНЕНИЕ

Гидравлические системы

Гидравлические двигатели

Гидравлические домкраты, гидроцилиндры

- Используется в качестве замены минеральных масел в гидравлических системах оборудования, функционирующего в строительстве, на открытых карьерных выемках, коммунальных работах, в сельском хозяйстве и т.д.
- Особенно рекомендуется в тех случаях, когда существует риск загрязнения воды, лесов или окружающей среды: в лесном хозяйстве, береговой зоне, землечерпательных работах, судоходстве, зимних видах спорта, рыболовстве и т.п.

СПЕЦИФИКАЦИИ

Класс HV

- VDMA 24568 TYP HEES

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Очень высокий естественный индекс вязкости.
- Превосходные вязкостные характеристики обеспечивают широкий диапазон рабочих температур (от -20 до $+90^{\circ}\text{C}$).
- Превосходная устойчивость вязкости против сдвига, позволяющая гидравлическому оборудованию работать в наиболее оптимальном эксплуатационном режиме.
- Превосходная защита движущихся частей от износа, ржавчины и коррозии, способствующая увеличению срока службы механизмов.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

ELF HYDRELF BIO 46	Стандарт	Единицы измерения	Значение
Плотность при 15°C		кг/м ³	920
Вязкость при 40°C	ASTM D445	мм ² /с	46
Вязкость при 100°C	ASTM 445	мм ² /с	9,5
Индекс вязкости	ASTM D2270	-	183
Температура застывания	ASTM D97	$^{\circ}\text{C}$	-51
Температура вспышки	ASTM D92	$^{\circ}\text{C}$	285

TOTAL LUBRIFIANTS
562 Avenue du Parc de l'ILE
92000 Nanterre

HYDRELF BIO 46
Обновление: 01/2002
Sticker reference: MGP 01/02

