

HYDRAULIC HFDU

ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ МАСЛО

NERSON

ОПИСАНИЕ:

NERSON Hydraulic HFDU представляет собой биоразлагаемую, огнестойкую гидравлическую жидкость, которая изготавливается на основе высококачественного синтетического эфира полиола, с добавлением беззольного пакета присадок. Масло было разработано для тяжелых условий эксплуатации во всех гидравлических системах, где существует опасность возгорания, и применение гидравлических масел на нефтяной основе является потенциально небезопасным. Обладает превосходной стабильностью, позволяющей продлить огнестойкие свойства и устойчивость к образованию шлама или отложений при длительной эксплуатации. Огнестойкое гидравлическое масло NERSON Hydraulic HFDU не вызывает раздражения, нетоксично для водных организмов, полностью биоразлагаемо, отходы легко утилизируются. Масло подходит для использования в гидравлическом оборудовании, требующем защиты окружающей среды. Оно не только обеспечивает экологичность, но и влияет на общую производительность гидравлической системы и имеет более длительный срок службы.

ПРИМЕНЕНИЕ:

✓ Гидравлическое огнестойкое масло NERSON Hydraulic HFDU предназначено для применения в промышленных гидравлических системах и гидроприводах сталелитейного, коксохимического, металлургического и шахтного оборудования.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- + На основе сложных биоразлагаемых синтетических эфиров.
- + Подходит для оборудования с высокой степенью износа.
- + Эффективно продлевает срок службы механизмов.
- + Обеспечивает улучшенную защиту от износа и коррозии.
- + Содержит беззольный пакет противоизносных присадок.
- + Огнестойкая жидкость.
- + Расширенный интервал замены.

СПЕЦИФИКАЦИЯ:

SMS GROUP SN 180-2;
DANIELI 0.000.01;
DIN 51502 HFDU;
VDMA 24 568 HEES;
ON C 2027 HEES

ПОКАЗАТЕЛИ	МЕТОД ИСПЫТАНИЙ	46	68
Вязкость кинематическая при 40 °C, мм²/с	ASTM D 445	46	67,5
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D 92	310	315
Температура самовоспламенения, °C	DIN ISO 14635-1	436	440
Температура застывания, °C	ISO 3016 ASTM D 97	-42	-40
Индекс вязкости	ASTM D 2270	196	193
Кислотное число, мг KOH/г	ГОСТ 5985	0,8	0,8
Плотность при 20°C, кг/м³	ASTM D 4052	910	920

Значения приведённых физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификации BIG MOTORS, LLC.