



Holv HFD-U 46 Техническое описание

Синтетическая гидравлическая
жидкость HFD-U

Описание:

Holv HFD-U 46 –представляет собой синтетическую жидкость, произведенную с использованием синтетических эфиров и с добавлением высокоэффективного пакета присадок. Специально разработана для применения в гидравлических системах, для которых характерна повышенная рабочая температура. Используется в состоянии поставки, дополнительная фильтрация не требуется.

Области применения:

Горнодобывающая промышленность, металлургия, цветная металлургия, производство стекла, шахты

Преимущества:

Holv HFD-U 46 содержит систему механически устойчивых добавок, помогающих поддерживать вязкостные характеристики продукта в широком диапазоне температур(высокий индекс вязкости) даже при длительном сроке эксплуатации, также позволяющих снизить температуру холодного пуска, что позволяет использовать продукт при низких температурах.

- Высокие параметры огнестойкости*
- Превосходные смазочные свойства*
- Совместима с большинством уплотнителей*
- Минимальная токсичность и влияние на человека*
- Состоит из эфиров на растительной основе*

Гидравлическая жидкость обладает отличной стойкостью к износу и коррозии, а также имеет высокую термическую и окислительную стабильность. К тому же, масла линейки HFD-U обладают превосходной гидролитической стабильностью.

Совместимость:

Продукт совместим с другими жидкостями и минеральными маслами класса HFD-U. Тем не менее, рекомендуется провести предварительные испытания при смешении гидравлических жидкостей в условиях лаборатории.

Гидравлическая жидкость **Holv HFD-U 46 не смешивается** с водой и жидкостями на её основе.

Совместима с большинством металлов и сплавов, как черных так и цветных. При использовании сплавов с высоким содержанием цинка(Zn) или свинца (Pb) требуется дополнительная консультация с представителем Holv.

Технические параметры:

Показатели	Метод	Ед. измерения	HFD-U 46
ISO VG	-	-	46
Плотность 15°С	ASTM D 4052	г/мл	0,915
Кин вязкость 40°С	ASTM D 7042	мм ² /с	46
Кин вязкость 100°С	ASTM D 7042	мм ² /с	9,1
Индекс вязкости	ASTM D 2270	-	180
Темп. Застывания	ASTM D 97	°С	-45
Темп. Вспышки	ASTM D 92	°С	325
Темп. Самовоспл	ASTM D 92	°С	420

ООО "Холв Групп"
Россия, Н.Новгород, ул. Грузинская д.5. к.1
+7 495 175 60 45
www.holv-group.com