

## ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ МАСЛА

## CEPSA FUNDICOL SYNT HFC

## ОПИСАНИЕ

Пожаробезопасная гидравлическая жидкость типа HFC (водно-гликолевая основа).

## ПРИМЕНЕНИЕ

Рекомендуется в качестве замены обычных минеральных гидравлических масел для промышленного применения, если существует риск возникновения пожара:

- Литейное производство.
- Гидравлические молоты и штамповочные прессы.
- Шахтное и горнорудное оборудование.
- Все типы гидравлического оборудования, работающего в условиях высоких температур или высокого риска возникновения пожара.

## СВОЙСТВА

- Высокое содержание воды обеспечивает хорошие пожаробезопасные свойства.
- Отличные антиокислительные свойства.
- Совместимо с металлическими деталями гидравлических систем.
- Превосходные показатели во время испытаний по Виккерсу.

## РЕКОМЕНДАЦИИ

- Соблюдайте условия применения жидкости, рекомендуемые производителем оборудования. Обратите внимание на температурные режимы.
- Не рекомендуется использовать в системах, в которых присутствуют сплавы на основе магния, поскольку они могут реагировать с водой.
- Водно-гликолевые жидкости несовместимы с обычно применяемыми типами красок.

## СПЕЦИФИКАЦИИ

- ISO 6743/4 HFC
- ISO 12922 HFC
- ИСПЫТАНИЕ ПО ВИККЕРСУ (DIN EN ISO 20763)

## ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ХАРАКТЕРИСТИКА	МЕТОД	CEPSA FUNDICOL SYNT HFC
<b>Класс ISO</b>	<b>ISO-3448</b>	<b>46</b>
Плотность при 20 °C, кг/л	ASTM D1298	1,076
Температура застывания, °C	ASTM D5950	-47
Вязкость при 40 °C, cSt	ASTM D445	46
Пенообразование II	ASTM D892	40(0)
pH	ASTM D1287	10,40
Коррозия A/B	ASTM D665	Проходит/Проходит
Испытание по Виккерсу, износ. мг	DIN 20763	<30
FZG тест (метод Нимана) A/8.3/60-90M	ISO 14635	8
Коррозия меди (3 ч при 100 °C)	ASTM D130	1b

## БЕЗОПАСНОСТЬ И ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА

Информация о безопасности, защите здоровья и окружающей среды указана в паспорте безопасности данного продукта. В нем перечислены потенциальные риски, меры предосторожности и первой помощи, а также воздействия на окружающую среду и способы утилизации использованного продукта.