



Glytex® HFC 46

Инновационное негорючее
гидравлическое масло

Паспорт
смазочного материала



Описание

Безопасность применения на уровне самых современных технологий

Glytex HFC 46 – это инновационное гидравлическое масло, разработанное в соответствии с требованиями седьмого люксембургского отчёта (7th Luxembourg Report), обеспечивающее высокоэффективное смазывание и защиту от износа при большом напряжении сдвига, максимально повышая эксплуатационные характеристики системы и её защиту.

Инновационный состав этой высокоэффективной жидкости защищает гидравлическую систему от ржавления и коррозии. Более того, Glytex HFC 46 обладает эффективными огнестойкими свойствами и содержит намного больше воды, чем традиционные негорючие гидравлические жидкости, но при этом оно имеет превосходную стойкость к испарению и очень эффективные смазывающие свойства. Высокое содержание воды гарантирует максимальную безопасность и надёжность эксплуатации гидравлических систем.

Максимальная защита системы

Гидравлическое масло Glytex HFC 46 обеспечивает уникальную защиту от коррозии узлов системы, в том числе сделанных из железа, меди, алюминия и некоторых сплавов.

Благодаря добавленным в состав присадкам последнего поколения это масло эффективно защищает от загрязнения системы, предотвращая образования в ней нагара и лака, а также устойчиво к помутнению. Его удивительно высокие моющие свойства в сочетании с максимальной деаэрацией позволяет эффективно применять его с тонкими фильтрами до 3 микрон, улучшая работу сервоклапанов и распределителя. В этой связи масло Glytex HFC 46 идеально подходит для применения в самых современных, сложных гидравлических системах.

Применение

- Масло Glytex HFC 46 рекомендовано для всех типов гидравлических систем, если они используются рядом с горячими поверхностями и открытым пламенем, или существует опасность возгорания при протечке находящейся под высоким давлением жидкости.
- Гидравлическое масло Glytex HFC 46 рекомендуется для применения при литье под давлением, в кантователях, каретках шахтовых лифтов; гидравлических системах машин непрерывного литья, гидроприводах шибера и наклоняющихся печей в сталелитейном производстве; гидроприводах заслонки кузнечной печи, системах наклоняющихся печей и кузнечных прессах; сварочных роботах; а также судоходстве и авиации.

Основные свойства:

Glytex HFC 46 – это инновационное негорючее гидравлическое масло, предназначенное для максимальной защиты от износа, коррозии и ржавления всех гидравлических систем, в том числе самых современных и очень сложных, для которых требуются самые эффективные гидравлические жидкости, соответствующие требованиям Люксембургского отчёта.



Рекомендации и одобрения

Масло Glytex HFC 46 одобрено французской организацией "Charbonnage de France" (CHERCHAR) по Седьмому Люксембургскому отчёту, а также корпорацией "Renault France" за номером T843457.

Типовые характеристики

GLYTEX HFC 46 ТИПОВЫЕ ДАННЫЕ ИСПЫТАНИЕ	МЕТОД	РЕЗУЛЬ ЗУЛЬ- ТАТЫ
Кинематическая вязкость, 40°C	ISO 3104	47
Индекс вязкости	ISO 2909	200
Температура застывания, °C	ISO 3016	-27
ОКЧ, мг КОН/г	ASTM D0664	0,16
Плотность при 20°C, кг/л	ASTM D1298	1,074
pH	ASTM D1287	8,6
Вода, дистилляция, % об.	ISO 3733	48
Индекс преломления, 20°C	-	1,3943

Типовые данные являются лишь показателями, свойственными для производства таких продуктов в настоящее время, не могут считаться спецификацией смазочного материала и могут изменяться в пределах технологических допусков. Компания оставляет за собой право вносить изменения. Данная редакция заменяет собой все предыдущие редакции документа и информацию, размещённую в них.

Ограничение ответственности: Корпорация "Chevron" снимает с себя всю ответственность за любые убытки или любой ущерб, понесённый в результате использования данного продукта в иных целях, помимо тех, которые намеренно указаны в паспорте смазочного материала.

Техника безопасности, хранение, охрана здоровья и окружающей среды: Согласно имеющейся на текущий момент информации данный продукт не оказывает негативного воздействия на здоровье при условии, что он используется в целях, для которых предназначен, и в соответствии с рекомендациями, указанными в Листке безопасности данного продукта. Вы можете получить Листки безопасности материала в местном офисе продаж либо в сети Интернет. Данный продукт должен применяться исключительно в тех целях, для которых предназначен. Утилизацию данного продукта следует проводить с соблюдением всех мер по охране окружающей среды и в соответствии с местным законодательством.

Более детальная информация размещена на нашем сайте www.chevronlubricants.com.