

ALPHEX HM (HLP 46)

HLP- гидравлическое масло согласно DIN 51524, часть 2

Описание:

ALPHEX HM (HLP 46) оптимально легированное, имеет высокие рабочие показатели и широкий спектр применения в промышленности в целом. Этому маслу присуще благодаря хорошим вязкостно-температурным характеристикам высокое сопротивление старению и надежная защита от коррозии. Эффективные присадки придают этому маслу даже при экстремальных нагрузках высокие смазочные свойства (FZG-испытание A/8,3/90 12-степень нагрузки до задира). Нейтрально по отношению к прокладочным материалам.

Свойства

- Высокая устойчивость к сжатию
- Высокая износоустойчивость
- Высокая воздухо-и водоотталкивающая способность
- Очень хорошая вязкость при изменениях температуры
- Высокая износостойкость
- Надежная защита от коррозии
- Нейтрально по отношению к уплотняющим материалам

Применимо для

DIN 51524/2	ISO VG 46 / HLP 46
ISO 11158	HM
MIL	H 24 459
AFNOR	NF E 48-603 (HM)
ASTM	D6158
SAE	MS 1004
Мы рекомендуем данный продукт для:	
AIST	127, 136
ASLE	70-1/70-2/70-3
BOSCH	Rexroth
CETOP	RP 91 H (HM)
CINCINNATI MILACRON	P 70
DAVID BROWN	ET 19, ET 33
DENISON	HF-0, HF-2
EATON VICKERS	M 2950-S / I-286-S3
FZG-испытание	A8,3/90 12. Schadenskraftstufe
GM	LS 2
HOESCH	HWN 2333
JCMAS	P041 HK
SAUER DANFOSS	520L0463
SEB	181222 (HLP 46)
SIS	SS 155434
US STEEL	126/127
VDMA	24318

Эффективность

- Высокая надежность работы гидравлических систем
- Благоприятные рабочие свойства
- Высокие рабочие показатели

Применение

- Гидравлические системы согласно DIN 51524
- например, мобильные гидравлические машины, прессы, наковальняные системы, поливочные машины и тд.

Устранение отходов:

- **ALPHEX HM (HLP 46)** относится ко 2-категории отходов и, поэтому надежно утилизируется.

Совместимость:

- **ALPHEX HM (HLP 46)** гидравлическое масло из ряда HLP совместимо с аналогичными маслами и может быть смешано с любым из них.
При доливке рекомендуется использовать исключительно **ALPHEX HM (HLP 46)** гидравлическое масло из ряда-HLP.

Мы оставляем за собой право на изменение данных.

Внимание: обращать внимание на правила эксплуатации производителя:

STL/HY/-
02/2023

ALPHEX HM (HLP 46)

Арт. №	Исполнение тары	
STL 1030 002	Банка	1 л
STL 1030 004	Канистра	5 л
STL 1030 005	Канистра	20 л
STL 1030 006	Бочка	60 л
STL 1030 008	Бочка	200 л
STL 1430 009	Контейнер	1000 л

Типичные характеристики:

Вес при 15°C	кг/м³	864
Вязкость при 40°C	mm²/s	45
Вязкость при 100°C	mm²/s	7,0
Индекс вязкости		116
Температура воспламенения СОС	°C	240
Критическая точка	°C	-30
TAN	mgKOH/г	-

