

IGAT PLATIN HLP

Многоцелевые масла для гидравлических систем, редукторов и подшипников.

Описание

PLATIN HLP - гидравлические жидкости содержащие присадки, которые предотвращают коррозию, износ и снижают трение.

Созданные по специальной рецептуре, продукты PLATIN HLP обеспечивают чистоту и эффективность работы гидравлических систем.

Масла PLATIN HLP – это высокоэффективные многоцелевые масла с улучшенными эксплуатационными характеристиками в смешанных режимах трения, минимизирующие рывки и вибрацию при работе оборудования.

Непревзойденные эксплуатационные характеристики данного продукта заключаются в превосходной защите от коррозии, улучшенных моющих свойствах и защите от отложений.

PLATIN HLP превосходят требования спецификации HLP по DIN 51524, часть 2.

Преимущества

- Отличные антикоррозионные и противоизносные свойства
- Термическая стабильность
- Устойчивость к окислению
- Хорошая способность к отделению воздуха и отличные противопенные характеристики
- Прекрасная гидролитическая стабильность

Применение

Масла PLATIN HLP рекомендованы к использованию:

- Металлорежущие станки
- Ткацкие станки
- Приработочное масло
- Функциональное масло для тестирования
- Масло первой заливки
- Консервационное масло для транспортировки
- Электрические многодисковые муфты
- Литейное оборудование
- Цементное производство
- Строительная техника
- Сельскохозяйственная техника

Для гидравлических систем, используемых вне помещения круглогодично, мы рекомендуем продукт PLATIN HLP-HVI, который обладает превосходными вязкостно-температурными характеристиками.

Спецификации и одобрения

- DIN 51524, р.1 и 2 (HL, HLP);
- ISO 6743/4 (HM); ISO 11158 (HM);
- AFNOR NF E 48-603 (HM);
- SS 155434;
- VDMA 24318;
- Vickers I-286-S

Типовые характеристики:

Свойства	Метод	Единица	HLP10	HLP15	HLP22	HLP32	HLP46	HLP68	HLP100	HLP150
Плотность при 15°C	DIN 51 757	г/см ³	0,84	0,87	0,86	0,88	0,87	0,88	0,88	0,89
Вязкость при 40 °C	DIN 51 562	мм ² /с	10	15	22	32	46	68	100	150
Вязкости при 100 °C	DIN 51 562	мм ² /с	2,8	3,45	4,3	5,5	7,0	9,0	11,2	14,8
Индекс вязкости	DIN ISO 2909	-	129	105	100	108	109	107	98	98
FGZ Нагрузка разрушения A/8.3/90	DIN 51 354/2	SKS	11	11	11	11	11	11	11	11
Коррозия меди, 3ч, 100 °C	DIN 51 759	Балл	1	1	1	1	1	1	1	1
Коррозия в дистиллированной воде	DIN 51 585	Балл	0-A	0-A	0-A	0-A	0-A	0-A	0-A	0-A
Температура застывания	DIN ISO 3016	°C	-42	-21	-27	-30	-21	-18	-18	-15
Температура вспышки	DIN ISO 2592	°C	178	204	210	238	236	256	258	268

Эти данные являются достоверными и точными в соответствии с нашими знаниями и отражают состояние наших знаний и деятельности по разработке и развитию продуктов. Все права к изменениям защищены. Все процедуры, произведенные для определения технических параметров, могут быть сравнены и повторены.

Эксклюзивный дистрибутор на территории России ООО «ОЛТЕКС»
119602, г. Москва, ул. Академика Анохина д.2 к.2, тел.: +7 (495) 735-69-69

