



CONDOR OIL HYDRAULIC HLP-68



серия бесцинковых гидравлических масел, специально разработанная для гидравлических систем промышленного оборудования, где необходимо использование бесцинковых противоизносных присадок. Масла обеспечивают прекрасную работу систем с сервоклапанами, обладают улучшенной фильтруемостью, совместимы с большинством цветных металлов и защищают металлы от коррозии и ржавления.

### **Преимущества**

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99  
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



- Эффективные бесцинковые противоизносные компоненты → защита от износа современных прецизионных пар и сервоклапанов гидравлической системы → сохранение срока службы оборудования
- Стабильность присадок к гидролизу → улучшенная гидролитическая стабильность при попадании воды, не образуется отложений → возможность работы гидравлической системы в условиях повышенного обводнения
- Высокая чистота → минимизация изнашивания прецизионных элементов конструкции → снижение потребностей в дополнительном обслуживании системы
- Стабильность против пенообразования → минимизация пенообразования → сохранение производительности насоса в условиях подсоса воздуха
- Высокая защита от коррозии → снижение коррозии цветных металлов при контакте с продуктами окисления масла и водой → поддержание ресурса работы гидравлической системы

## Типичные физико-химические характеристики

## Техническая консультация

| Показатели                                             | Метод       | Класс вязкости по ISO |     |     |
|--------------------------------------------------------|-------------|-----------------------|-----|-----|
|                                                        |             | 32                    | 46  | 68  |
| Вязкость кинематическая при 40 °C, мм <sup>2</sup> /с  | ASTM D 445  | 32                    | 46  | 68  |
| Вязкость кинематическая при 100 °C, мм <sup>2</sup> /с | ASTM D 445  | 5,4                   | 6,7 | 8,5 |
| Индекс вязкости                                        | ASTM D 2270 | 101                   | 98  | 95  |
| Температура вспышки в открытом тигле, °C               | ASTM D 92   | 228                   | 226 | 240 |

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99  
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



## CONDOR OIL HYDRAULIC HLP-68

|                                        |             |     |     |     |
|----------------------------------------|-------------|-----|-----|-----|
| Температура застывания, °C             | ГОСТ 20287  | -37 | -35 | -32 |
| Кислотное число, мг КОН/г              | ГОСТ 11362  | 0,1 | 0,1 | 0,1 |
| Класс чистоты, не выше                 | ГОСТ 17216  | 10  | 10  | 10  |
| Плотность при 20 °C, кг/м <sup>3</sup> | ASTM D 4052 | 870 | 875 | 880 |

По вопросам приобретения CONDOR OIL HYDRAULIC HLP-68 и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99  
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов