



Синтетическое вакуумное масло от компании Кондор — диффузионная модификация HIVAC-F5



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



Синтетическое вакуумное масло от компании Кондор — диффузионная модификация HIVAC-F5

Картинка 1. Картинка из бесплатных фотостоков

[Вакуумное масло HIVAC-F5](#) представляет собой синтетическую жидкость, предназначенную для использования в высоковакуумных системах.

При выборе модификации вакуумного масла эксперты компании Кондор учитывают конкретные условия работы наших заказчиков:

- Вязкость — основной показатель для стабильной работы насоса. Определить оптимальный показатель можно, сопоставив требования производителя насосов.
- Характеристики вакуумного оборудования (ротационные и диффузионные насосы предъявляют различные требования к параметрам масла).
- Давление насыщения. От этого его уровня зависит эффективность работы вакуумного оборудования.
- Термоустойчивость.
- Резистентность к окислению.

Вакуумная технологическая жидкость обладает высокой устойчивостью к воздействию радиации. Масло отлично выполняет и функции теплоносителя. Сфера использования масла — в диффузионных вакуумных насосах. Данный тип оборудования задействован в электронной промышленности, металлургической промышленности, приборостроении.

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



Синтетическое вакуумное масло от компании Кондор — диффузионная модификация HIVAC-F5

Многоцелевая водостойкая смазка с противозадирными свойствами на основе минерального масла, загущенного литиевым мылом 12-оксистеариновой кислоты, содержащая высокоэффективный пакет присадок.

Применяется для смазывания подшипников качения и скольжения транспортных средств, а также машин и механизмов промышленного оборудования.

Работоспособна при температуре от -40 до +130 °С, кратковременно сохраняет работоспособность при температуре до +150 °С.

СМАЗКА CONDOR OIL EP-2

- Обладает хорошей коллоидной, химической и механической стабильностью
- Обеспечивает отличную защиту смазываемых деталей, предотвращает развитие всех видов износа
- Прочно удерживается на смазываемых поверхностях
- Сохраняет эластичность и смазывающую способность при высоких и низких температурах
- Хорошо выдерживает воздействие водой

Многоцелевые смазки с противозадирным пакетом присадок (EP-присадки) на основе литиевого комплексного мыла для узлов трения, работающих в условиях высоких температур и сверхвысоких нагрузок.

Применяются для удлинённых сроков замены в подшипниках металлургического оборудования, вентиляторов, электродвигателей и роликов сушильных печей, в сухих и влажных секциях бумагоделательных машин, автоматических мойках и другом промышленном оборудовании, а также в шестёнках лесозаготовительной, строительной, сельскохозяйственной и других отраслей в качестве универсальной смазки (ULG 2) и для централизованных систем смазки (ULG 1).

СМАЗКА СИНЯЯ CONDOR OIL EP-2

- Обладают великолепными уплотняющими свойствами, что позволяет защитить узлы трения от проникновения воды, загрязнений, пыли.
- Длительная работа без замены, отличное антикоррозионные свойства и прекрасная стойкость к окислению
- Обладают высокой механической стабильностью, благодаря чему их можно применять для смазки подшипников, подвергающихся сильной вибрации.
- Гарантируют высокоэффективную защиту от коррозии даже при работе в особо суровых условиях, таких как влага, холодная или горячая вода.
- Высокие эксплуатационные характеристики в диапазоне температур от -30 °С до +160 °С

Литол 24 – это самая популярная смазка в России и странах СНГ. Она широко используется практически во всех сферах – от промышленности до быта. Даже само название Литол стало уже нарицательным именем, которое применяют ко многим литиевым смазкам.

Смазка применяется в узлах трения колёсных и гусеничных транспортных средств, промышленного оборудования и судовых механизмов различного назначения работающих при температурах от минус 40 °С до плюс 120°С (кратковременно до плюс 130°С).

По составу Литол – одна из простейших пластичных смазок. Ее основу составляет минеральное базовое масло, загущенное литиевым мылом, с добавлением вязкостных и антиокислительных присадок.

Изготавливается материал в соответствии с ГОСТ-21150-87

Внешне Литол представляет собой однородную мазь. В зависимости от производителя и используемого сырья ее цвет может быть от светло-желтого до коричневого в зависимости от производителя

ЛИТОЛ-24 СМАЗКА ГОСТ-21150-87

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



Синтетическое вакуумное масло от компании Кондор — диффузионная модификация HIVAC-F5

Картинка 2. CONDOR OIL

Технические характеристики:

1. Кинематическая вязкость при 20°C: 5 мм²/с.
2. Температура вспышки: >200°C.
3. Плотность при 20°C: около 870 кг/м³.
4. Коэффициент термического расширения: около 0,0012 °C⁻¹.
5. Температура застывания: <-40°C.

Сфера применения:

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



Синтетическое вакуумное масло от компании Кондор — диффузионная модификация HIVAC-F5



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



Синтетическое вакуумное масло от компании Кондор — диффузионная модификация HIVAC-F5

Картинка 3. Диффузионный вакуумный насос

Масло HIVAC-F5 применяется в высоковакуумных системах, включая паромасляные насосы, диффузные насосы и другие устройства, требующие высокой степени вакуумирования.

Преимущества масла разработки компании Кондор:

1. Высокая термическая стабильность, позволяющая использовать масло при высоких температурах.
2. Отличная смазывающая способность, предотвращающая износ рабочих поверхностей насосов.
3. Низкая газорастворимость, что уменьшает загрязнение откачиваемого объема газами.
4. Длительный срок службы благодаря устойчивости к окислению.

Недостатки:

1. Более высокая стоимость по сравнению с некоторыми другими типами вакуумных масел.
2. Может потребоваться специальное лабораторное оборудование для работы с синтетическими маслами.

Более высокая стоимость синтетики в конечном итоге компенсируется значительно улучшенными (в сравнении с минералкой) рабочими характеристиками и длительным сроком эксплуатации без потери основных технологических качеств.

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



Синтетическое вакуумное масло от компании Кондор — диффузионная модификация HIVAC-F5

Продукция компании CONDOR OIL заслуживает особого внимания на рынке смазочных материалов и масел.

Этот бренд известен своими высококачественными [продуктами](#), которые обеспечивают надежную защиту и оптимальную работу двигателей и механических систем в самых разных условиях.

[Вакуумное масло HIVAC-F5](#)

По вопросам приобретения 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