



CONDOR OIL TURBINE OIL F SYNTH EP-46



синтетическое турбинное масло с противозадирными присадками, предназначенное для смазывания современных газовых турбин и парогазовых установок. Масло используется в высокооборотных газовых турбинах и ПГУ, в том числе в системах «турбина-редуктор». Использование синтетических базовых масел в сочетании с антиокислительными присадками позволяет применять данное масло для смазки подшипников и редукторов теплонапряженных турбин согласно DIN 51515 Part 2. Возможна эксплуатация с увеличенным интервалом замены в сравнении с маслами на минеральной основе.

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



Преимущества

- Высокие противозадирные характеристики → снижение износа и вероятности разрушения рабочих поверхностей шестерен и подшипников редукторов → обеспечение максимального межремонтного пробега агрегатов
- Отличная стабильность против окисления → возможность увеличения интервала замены смазочного материала в сравнении с маслом на минеральной основе → снижение затрат на обслуживание
- Низкая склонность к образованию отложений → минимизация формирования лаков на опорно-упорных подшипниках и шламов в маслобаках → уменьшение вероятности внеплановых остановок оборудования
- Отличная деэмульгирующая способность → не образуются стойких эмульсий с водой, забивающих фильтры → сохранение эффективности работы систем смазки и ресурса оборудования
- Отличные противопенные свойства → минимизация образования пены и непрерывность поступления масла в узлы трения → снижение вероятности перегрева агрегатов
- Отличные деаэрационные свойства → быстрое отделение воздуха от масла обеспечивает стабильность смазывающей пленки → сохранение ресурса оборудования
- Отличные вязкостно-температурные характеристики → сохранение несущей способности масляной пленки при повышенных температурах → надежное функционирование агрегатов
- Высокая защита от коррозии → масло эффективно защищает детали турбин от воздействия продуктов окисления масла → снижение затрат на запчасти

Применение

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



- Высоконагруженные газовые турбины и ПГУ системы «турбина-редуктор» на ТЭЦ и ГРЭС.

Техническая консультация

Типичные физико-химические характеристики

Показатели	Метод
Вязкость кинематическая, мм ² /с: при 40 °С при 100 °С	ASTM D 445
Индекс вязкости	ASTM D 2270
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ASTM D 92
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287
Кислотное число, мг КОН/г	ГОСТ 11362
Плотность при 20 °С, кг/м ³	ASTM D 4052
Коррозия меди, 3 ч при 100 °С, балл	ASTM D 130



CONDOR OIL TURBINE OIL F SYNTH EP-46

По вопросам приобретения CONDOR OIL TURBINE OIL F SYNTH EP-46 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