турбинное масло для смазывания и охлаждения подшипников в стационарных паровых, газовых турбинах и парогазовых установках (ПГУ). Обладает высокой стойкостью к окислению, быстрым воздухоотделением, низкой склонностью к пенообразованию, способностью к быстрому отделению воды и отличными антикоррозионными свойствами. CONDOR OILTurbine Oil 32 обеспечивает надежную работу оборудования и отвечает требованиям, предъявляемым к маслам основными производителями паровых и газовых турбин.

Преимущества

- Высокая стабильность против окисления → сохранение эксплуатационных свойств на протяжении всего срока службы → 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
- Деэмульгирующая способность → не образуют стойких эмульсий с водой → сохранение эффективности работы систем смазки и ресурса оборудования
- Противопенные свойства → минимизация образования пены и непрерывность поступления масла в узлы трения → снижение вероятности перегрева агрегатов
- Деаэрационные свойства → быстрое отделение воздуха от масла обеспечивает стабильность смазывающей пленки → сохранение ресурса оборудования
- Эффективная защита от коррозии → защита деталей оборудования от коррозионного воздействия продуктов окисления масла → снижение затрат на запчасти

Применение

- В современных паровых, газовых турбинах и ПГУ на ТЭЦ и ГРЭС со стандартным интервалом замены масла (TOST > 5000 ч).
- В промышленных паровых и газовых турбинах, где не требуются высокие противоизносные свойства для смазывания редукторов.
- В системах гидравлического управления турбинами.

Техническая консультация

Типичные физико-химические характеристики

Показатели	Метод	Класс вязкости по ISO 32
Вязкость кинематическая, мм2/с: при 40 °С при 100 °С	ASTM D 445	 32 5,4
Индекс вязкости	ASTM D 2270	101
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ASTM D 92	225
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287	-24
Кислотное число, мг КОН/г	ГОСТ 11362	0,07
Плотность при 20 °С, кг/м3	ASTM D 4052	870
Коррозия меди, 3 ч при 100 °С, балл	ASTM D 130	1в

По вопросам приобретения CONDOR OIL TURBINE OIL 32 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