

Девон ТП-22С • Девон ТП-22Б ТП-30 • ТП-46

Турбинные масла, предназначенные для смазывания и охлаждения подшипников различных типов турбин и вспомогательных механизмов

Масла турбинные Девон изготавливаются из высококачественных минеральных масел глубокой селективной очистки с добавлением присадок, улучшающих антиокислительные, противокоррозионные и деэмульгирующие свойства.

ОДОБРЕНИЯ | СПЕЦИФИКАЦИИ | УРОВЕНЬ СВОЙСТВ:

ТУ 0253-118-15301184-2017 (Девон ТП-22С, Девон ТП-22Б) • ГОСТ 9972-2020 (ТП-30, ТП-46)

ВЫГОДЫ:

Максимальная защита от коррозии и износа **увеличивает межсервисные интервалы**

Надежная и бесперебойная работа оборудования в условиях вероятного обводнения смазочной системы

Высокая стойкость к окислению **обеспечивает долгий срок службы масла**

Минимизация отложений **сохраняет чистоту систем**

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Высокая стойкость к окислению
- Не выпадают в осадок и не формируют отложения при длительной эксплуатации
- Деэмульгирующие свойства позволяют быстро отделять воду в случае обводнения масла
- Обеспечивают надежную защиту поверхностей стальных деталей от коррозии и ржавления
- Обладают запасом противоизносных свойств и защищают подшипники турбины от износа

ПРИМЕНЕНИЕ:

- Масло ТП-22С предназначено для применения в высокооборотных паровых турбинах, а также центробежных и турбокомпрессорах в случае, если вязкость масла обеспечивает необходимые противоизносные свойства. Применяется в качестве рабочей жидкости в системах регулирования турбоагрегатов, а также в циркуляционных и гидравлических системах различных промышленных механизмов
- Масло ТП-22Б предназначено для применения в различных турбоагрегатах: паровых и газовых турбинах, гидротурбинах. Применяется в турбокомпрессорах крупных производств аммиака. Также в качестве рабочей жидкости в системах регулирования турбоагрегатов, в циркуляционных и гидравлических системах различных промышленных механизмов
- ТП-30 применяется в турбокомпрессорных машинах, паровых и газовых турбинах, гидротурбинах, также в качестве гидравлической жидкости в системах регулирования
- ТП-46 применяется в судовых паросиловых установках с тяжелонагруженными редукторами, а также во вспомогательных механизмах

ТИПОВЫЕ РАБОЧИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	Метод испытания	ТП-22С	ТП-22Б	ТП-30	ТП-46
Индекс вязкости	ГОСТ 25371	111	98	98	100
Вязкость кинематическая, мм ² /с при 40 °С	ГОСТ 33	30.4	30.9	43.3	73.9
Кислотное число, мг КОН/г	ГОСТ 5985	0.06	0.1	0.4	0.02
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333	220	216	230	237
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287	-15	-15	-10	-15
Время деэмульсации, сек	ГОСТ 12068	140	140	180	180
Плотность при 20 °С, кг/м ³	ГОСТ 3900	857	-	876	880