NISOTEC TERMOL 32

Описание

NISOTEC TERMOL 32 е минерално топлопреносно масло, предназначено за използване в затворени и отворени топлопреносни системи. Предназначен е за използване в топлопреносни системи на всички видове промишлени процеси, където е необходимо да се осигури бърз и ефективен топлопренос. Доказаната формула осигурява отлична окислителна и термична стабилност, което предотвратява образуването на въглеродни отлагания.

Предимства

• Окислителна и термична стабилност - Намалено образуване на утайки и въглеродни отлагания. По-дълъг живот на маслото, възможности за безпрепятствен пренос на топлина и намалени до минимум изисквания за поддръжка.
• Добра топлопроводимост - Бързо и ефективно пренася топлината от източника до точката на приложение.
• Дълготрайност в системата - В зависимост от конструкцията на системата и температурата на нагряване, тя може да се използва в продължение на много години с периодични лабораторни проверки.
• Изключителна защита срещу ръжда и корозия - Ефективно защитава всички части на системата, като по този начин удължава експлоатационния живот на оборудването.

Приложение

• Промишлени отворени и затворени топлопреносни системи с или без циркулация на масло.
• Топлопреносни системи в различни видове промишленост, сушилни, бояджийски камери, асфалтови бази, производство на пластмаси...
• Дубликатори за термична обработка без възможност за директен контакт с обработвания обект.
• Топлообменни системи със затворена циркулация с повърхностна температура на масления филм до 300 °C.

Физико-химически характеристики

Показател	Метод	NISOTEC TERMOL 32
Кинематичен вискозитет при 100 °C, мм²/с при 40 °C, мм²/с	 ISO 3104 ISO 3104	 5.34 32.5
Вискозитетен индекс	ISO 2909	95
Корозия на медта 3 часа при 100 °C	EN ISO 2160	1a
Пламна температура в отворен тигел, °C	EN ISO 2592	218
Плътност при 15 °C, кг/м³	EN ISO 3675	872

	Спецификации • DIN 51522-Q • ISO 6743-12 (L-QB/QC) • DIN 51522-Q • ISO 6743-12 (L-QB/QC)

Системата за мениджмънт на компанията е сертифицирана в съответствие с международните стандарти

ISO 9001 ISO 14001 ISO/TS 16949 OHSAS 18001

ООО „Газпромнефт – смазочни материали”
117218, гр. Москва, ул. Кржижановски, 14/3, Блок А
Тел: +7 (495) 642-99-69
Факс:+7 (495) 921-48-63

Горепредставените данни са типични за произвежданата продукция към настоящия момент. Във връзка с непрекъснати изследвания и разработки информацията, предоставена в документа може да бъде променена.
Информация за безопасното използване на продукта се съдържа в Информационния лист за безопасност. По-подробна информация може да получите от техническите специалисти на компанията.
Имейл: service@maslagaz.com 01/2018