NISOTEC REDOL 150

Описание

NISOTEC REDOL 150 е висококачествено минерално масло с превъзходни свойства на натоварване (EP), предназначено за смазване на затворени индустриални зъбни трансмисии/редуктори. То осигурява максимална защита срещу износване и корозия и има отлична съвместимост с уплътнителни материали. Може да се използва в циркулационни, пръскащи или маслено-мъгляви системи за смазване. Формулирано е да осигури висококачествена защита на индустриалните предавки, отговарящо на най-новите индустриални стандарти и с голяма гъвкавост за смазване на широка гама от индустриално оборудване.

Предимства

• Висока товароносимост - Намалява износването на зъбите на зъбните колела и лагерите, като по този начин удължава експлоатационния живот на оборудването.
• Отлична способност за извличане на вода - Лесно отделяне на евентуално наличната вода, като по този начин предпазва системата от последствията от лошо смазване.
• Ниска склонност към образуване на пяна - Постоянен, устойчив маслен филм осигурява защита срещу износване при всички работни условия.
• Отлична термична и окислителна стабилност - Осигурява отлична устойчивост на стареене на маслото и по този начин позволява по-дълъг интервал на смяна.
• Отлична съвместимост с цветни метали - Отлична защита срещу корозия на всички цветни метали в системата.
• Добра съвместимост с уплътнителни материали - Липсата на течове и намалената консумация на масло спомагат за намаляване на разходите за поддръжка и удължаване на надеждността на оборудването.

Приложение

• Индустриални редуктори за конвейери, миксери, сушилни, екструдери, вентилатори, миксери, преси, пулпери, помпи (включително помпи за нефтени кладенци), мелници и други приложения, където има големи товари.
• Индустриални редуктори с различни видове зъбни колела: плоски, винтови...
• Разнообразие от беззъбни промишлени системи, включително валови съединители, валове и тежкотоварни плъзгащи лагери, работещи при ниски скорости.

Физико-химически характеристики

Показател	Метод	NISOTEC REDOL 150
ISO клас		150
Кинематичен вискозитет при 40 °C, мм²/с	ISO 3104	150
Вискозитетен индекс	ISO 2909	94
Корозия на медта 3 часа при 100 °C	EN ISO 2160	1b
Температура на течливост, °C	ISO 3016	-24
Пламна температура в отворен тигел, °C	EN ISO 2592	230
Плътност при 15 °C, кг/м³	EN ISO 3675	892

Спецификации
- DIN 51517-3 (CLP)
- ISO 6743-6 (L-CKC/CKD)
- ISO 12925-1(L-CKC/CKD)
- AGMA 9005-F16 AS
- AIST (US Steel) 224
- CINCINNATI MACHINE EP gear oil P-63
- DANIELI
- David Brown S1.53.101 (E)

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