

COMPRESSOR R 32, R46, P68, P100, P150

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

"NIRO. Получи Уверенность в Движении™"

Высококачественное компрессорное масло, специально разработанное для воздушных компрессоров производственного оборудования, как крупного, так и мелкого. Формула продукта обеспечивает высокую термическую стабильность, минимизирует образование лаковых отложений. Эффективно защищает смазываемые детали компрессоров от износа, ржавления и коррозии.

ПРИМЕНЕНИЕ

Применяется в воздушных компрессорах, используемых в таких индустриях, как добыча полезных ископаемых, строительство, промышленные и пневматические установки. Подходит для маслonaполненных воздушных компрессоров, в т.ч. с непосредственным впрыском масла. Для систем, в которых температура нагнетания не превышает 100°C и до 15 бар с интервалами заменами до 4000 часов, в противном случае требуется использовать синтетические компрессорные масла. Для роторных компрессоров: ISO 32, 46. Для поршневых компрессоров: ISO 68, 100, 150.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- **Сбалансированная формула** - минимальное образование осадка и вредных отложений в высокотемпературной среде компрессора, что продлевает срок службы оборудования и смазочных материалов при минимальном техническом обслуживании.
- **Продлевает срок службы оборудования**—Эффективная защита важных деталей компрессора обеспечивается высоким индексом вязкости, низкой склонностью к пенообразованию и присущим противоизносным свойствам, а также естественной устойчивостью к окислению.

- **Сокращение эксплуатационных расходов** – обеспечивается за счет длительных межсервисных интервалов и консолидации одного продукта для различного типа оборудования.

- **Программа гарантии на смазочные материалы** – расширенная программа гарантии на смазочные материалы. Оплата любого повреждения, причиненного вашему оборудованию, в том числе запасных частей и оплата труда, связанного с применением смазочного материала TOTACHI. Решение технических проблем и консультации специалистов компании TOTACHI INDUSTRIAL CO. LTD.

ОТВЕЧАЕТ ТРЕБОВАНИЯМ И СПЕЦИФИКАЦИЯМ:

- DIN 51506 VBL
- ISO 6743
- DAG
- DAA
- BAUER
- CRRUS
- COMPARE
- DRESSER RAND
- NEUENHAUSER
- SAUER & SOHN
- SULZER BURCKHARDT
- TANABE

Не используйте в системах высокого давления вблизи пламени, искр и горячих поверхностей. Используйте только в хорошо проветриваемых помещениях. Держите продукт закрытым. Не используйте в аппаратах дыхания или медицинском оборудовании.

Перед выбором продукта необходимо убедиться, что он соответствует рекомендациям производителя оборудования, включая условия эксплуатации и практики сервисного обслуживания.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛИ	ЕДИНИЦЫ	32	46	68	100	150	МЕТОД ИЗМЕРЕНИЙ
Плотность 15 °C	г/см3	0,890	0,900	0,900	0,900	0,905	D4052

COMPRESSOR R 32, R46, P68, P100, P150

Кинематическая вязкость при 40°C	сСт	28,8 – 35,2	41,4 – 50,6	61,2 – 74,8	90 – 110	135 – 165	D445
Кинематическая вязкость при 100°C	сСт	5,4	6,6	8,8	11	15	D445
Вязкость, Сейболта SUS при 1000F SUS при 2100F		160 45.6	225 50.6	352 61.2	539 75.9	815 98.7	D445
Индекс вязкости		95	94	94	94	95	D2270
Температура вспышки, °C	°C	200	210	220	220	220	D92
Температура застывания, °C	°C	-34	-28	-30	-27	-28	D97
Цвет по ASTM		0,5 – 1,5	1,0 – 2,0	1,0 – 2,0	1,0 – 2,0	1,5 – 2,5	D1500
Коррозия на медной пластинке, 3 часа, 100 оС	°C	1b	1b	1b	1b	1b	D130
Антипенные свойства. Тенденция/стабильность/ - стадия 1/ Seq. I - стадия 2/ Seq. II - стадия 3/ Seq. III	мл/мл	20/0 50/0 50	20/0 50/0 50	20/0 50/0 50	20/0 50/0 50	20/0 50/0 50	D892

COMPRESSOR R 32, R46, P68, P100, P150

Кислотное число, не более	mg KOH/g	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	D974
------------------------------	----------	-----	-----	-----	-----	-----	------

ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

- Избегать попадания прямых солнечных лучей на продукцию.
- Канистры, упакованные в картонные коробки, беречь от влаги и хранить в сухом помещении.
- Бочки желательно хранить в сухом помещении на паллетах или стеллажах.
- Вне помещения бочки хранить на боку с горизонтальным расположением пробок на паллетах под навесом или под укрывным материалом во избежание накопления влаги.

материалов. В нем подробно описаны потенциальные опасности, даны предостережения и указаны меры по оказанию первой помощи, а также содержится информация по воздействию на окружающую среду и способам удаления отработанных продуктов.

TOTACHI INDUSTRIAL CO. LTD снимает с себя ответственность, если продукт применяется с нарушением указанных инструкций и предостережений или используется не по прямому назначению. Прежде, чем применять продукт не по прямому назначению потребителю следует получить консультацию у регионального дистрибьютора TOTACHI®.

ОХРАНА ЗДОРОВЬЯ, БЕЗОПАСНОСТЬ И ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА

Сведения по охране здоровья, технике безопасности и охране окружающей среды содержится в информационном листке по безопасности применения