

AMBLYGON TA 15-2

Специальная смазка для долговременного смазывания и высоких температур



Преимущества использования

- Универсальная смазка для узлов при высоких нагрузках
- Долгий срок службы даже при воздействии высоких температур и агрессивных сред
- Долгий срок службы благодаря стойкости к воде и пару
- Долгий срок службы благодаря отличной адгезии к узлам трения
- Улучшенный эффект уплотнения благодаря отличной адгезии
- Снижение затрат на обслуживание благодаря защите от коррозии

Описание

AMBLYGON TA 15/2 – это долговременная высокотемпературная смазка на основе минерального масла и полимочевины.

Смазка предназначена для долговременного или полноресурсного смазывания в сегменте машиностроения с широким диапазоном рабочих температур до 150°C.

Смазка AMBLYGON TA 15/2 обладает хорошей адгезией, стойка к горячей и холодной воде и растворам щелочей и кислот.

Смазка AMBLYGON TA 15/2 стойка к окислению и старению и защищает от коррозии.

- машинах укладки битума
- клапанах
- уплотнениях
- моющих машинах и посудомойках
- ударных механизмах в электроинструменте
- шарнирах, петлях
- цапфах

AMBLYGON TA 15/2 также используется в комбинации с уплотнениями из эластомеров, стойких к минеральным маслам.

Применение

AMBLYGON TA 15/2 применяется для подшипников и шарниров при высоких температурах и нагрузках, например, в:

- конвейерах
- печах (ротационных трубчатых печах)
- водяных насосах
- горячих роликах

Указания по применению

Перед серийным применением рекомендуется проверить совместимость с эластомерами, по возможности на детали в близких к реальным условиям.

Паспорт безопасности

Паспорт безопасности можно запросить на нашем сайте www.klueber.com. Вы также можете получить его у Вашего контактного лица компании Klüber Lubrication.

Упаковка	AMBLYGON TA 15/2
тюбик, 45 г	+
банка, 1 кг	+
ведро, 25 кг	+



AMBLYGON TA 15-2

Специальная смазка для долговременного смазывания и высоких температур

Информация о продукте	AMBLYGON TA 15/2
Артикульный номер	020109
Химический состав, загуститель	полимоочевина
Химический состав, тип масла	минеральное масло
Плотность при 20°C	прибл. 0,93 г/см ³
Скоростной параметр (n x dm)	прибл. 350 000 мм/мин
Давление истечения смазок DIN 51805, температура при испытании: -20°C	<= 1 400 мбар
Верхний уровень рабочей температуры	150 °C / 302 °F
Нижний уровень рабочей температуры	-20 °C / -4 °F
Кинематическая вязкость базового масла, DIN 51562 T01/ASTM D-445/ASTM D 7042, 100°C	прибл. 18 мм ² /сек
Кинематическая вязкость базового масла, DIN 51562 T01/ASTM D-445/ASTM D 7042, 40°C	прибл. 220 мм ² /сек
Рабочая пенетрация, DIN ISO 2137, 25°C, верхний уровень значения	315 x 0.1 мм
Рабочая пенетрация, DIN ISO 2137, 25°C, нижний уровень значения	285 x 0.1 мм
Сепарация масла, DIN 51817 N, 7 дн./40°C	<= 5 весовых %
Точка каплепадения, DIN ISO 2176	>= 220 °C
Свойства смазок по защите от коррозии, DIN 51802,(SKF-EMCOR), продолжительность теста: 1 неделя, дистиллированная вода	<= 1 степень коррозии
Водостойкость, DIN 51807 ч.01, 3 ч / 90°C, оценочная степень	0 - 90
Минимальный срок хранения при условии хранения продукта в оригинальной закрытой таре в сухом месте без замораживания	60 мес.

Klüber Lubrication – your global specialist

Инновации в мире трибологии – наша страсть. Консультанты Klüber Lubrication, поддерживая с клиентами тесный личный контакт, помогают им добиться успеха во всем мире, во всех отраслях промышленности и во всех сегментах рынка. Благодаря смелым техническим решениям наш опытный и компетентный персонал вот уже более 80 лет производит высокоэффективные смазочные материалы, отвечающие постоянно повышающимся современным требованиям.

Klüber Lubrication München SE & Co. KG /

Geisenhausenerstraße 7 / 81379 München / Германия /

телефон +49 89 7876-0, факс +49 89 7876-333.

Данный информационный листок предназначен для технически подготовленного читателя и содержит информацию о возможном применении продукта, которой мы обладали на момент публикации. Он не содержит гарантий тех или иных качеств продукта и не освобождает пользователя от необходимости проводить предварительные испытания с выбранным продуктом. Указаны ориентировочные значения показателей, зависящие от состава смазочного материала, предполагаемой цели использования и метода нанесения. В зависимости от характера механико-динамической и химической нагрузки, температуры, времени эксплуатации и давления характеристики смазочных материалов могут изменяться. Эти изменения характеристик продукта могут повлиять на работу детали. Мы рекомендуем Вам связаться с нашими техническими консультантами, чтобы обсудить Ваш конкретный случай. По возможности мы с удовольствием предоставим Вам образец продукта для испытаний. Мы постоянно работаем над улучшением нашей продукции, поэтому компания Klüber Lubrication оставляет за собой право в любое время и без предварительного уведомления изменить все технические характеристики, содержащиеся в данном информационном листке.

Издатель и авторское право: Klüber Lubrication München SE & Co. KG.

Перепечатка, полностью или частично, разрешена только после предварительной консультации с Klüber Lubrication München SE & Co. KG, с указанием источника и передачей копии документа.



компания группы Freudenberg