

Техническая спецификация

Indu-Tek Bio-Tek Grease 2

Премиальная биоразлагаемая консистентная смазка, усиленная нетоксичными твердыми веществами для применения в железнодорожной промышленности, автомобильной технике и горнодобывающей отрасли

Bio-Tek Grease 2 — это премиальная биоразлагаемая консистентная смазка с кальциевым загустителем, разработанная для обеспечения биоразлагаемости в таких отраслях, как железнодорожная и лесная промышленность. Противозадирные присадки, специальная смесь антиоксидантов и ингибиторов коррозии обеспечивают смазку и защиту при высоких нагрузках и экстремальных влажных условиях. Bio-Tek Grease 2 обладает высокими адгезивными свойствами, что делает ее пригодной для всех подшипников и точек смазки в очень влажных и агрессивных средах. Он также используется для смазки морской бурильной колонны.

Применение:

Все типы подшипников и все точки смазки, требующие биоразлагаемой смазки.
Морская бурильная колонна. Стальные тросы. Открытые шестерни

Характеристики и преимущества:

- | | |
|---|---|
| ➤ Биоразлагаемая | Безопасна для использования в экологически чувствительных зонах |
| ➤ Отличная водостойкость | Продлевает срок службы компонентов |
| ➤ Высокая износостойкость | Продлевает срок службы компонентов |
| ➤ Устойчивость к коррозии | Защищает от ржавчины и окисления |
| ➤ Содержит графит | Уменьшает трение и улучшает способность выдерживать нагрузку |
| ➤ Отлично подходит для использования при отрицательных температурах | Использование вплоть до -30 °C |
| ➤ Превосходная адгезия | Устойчива к вибрации и ударным нагрузкам |

Метод нанесения:

Смазка Bio-Tek Grease 2 наносится вручную или через центральную систему смазки, рассчитанную на подачу смазки класса NLGI № 2 с помощью насоса.

Как и при первом использовании любой другой смазки необходимо убедиться в ее совместимости с ранее применявшейся смазкой и при необходимости очистить подшипники перед нанесением.

Артикул: 12102

М44 6GD Великобритания, Манчестер, Ирлам, Ливерпуль Роуд, Мэйфилд Индастриал Парк, стр. 2 и 3
Тел/факс: +44 161 777 9970 Эл. почта: info@mako-lube.com www.mako-lube.com



Официальный дистрибьютор в России ООО "РаделМаркет"
195030, г. Санкт-Петербург, ул. Химиков, д. 28АС
тел. +7(800) 333-28-23, +7(812) 448-13-41, +7(495) 725-43-72, +7(343) 237-24-98
ИНН 7813363596 КПП 780601001 ОГРН 1069847532864
Сайт <https://radelmarket.ru> Э/п zakaz@radelmarket.ru

Indu-Tek Bio-Tek Grease 2

Премиальная биоразлагаемая консистентная смазка, усиленная нетоксичными твердыми веществами для применения в железнодорожной промышленности, автомобильной технике и горнодобывающей отрасли

Характеристики и свойства

Внешний вид	-	Мягкая, гладкая липкая смазка
Цвет	-	Бледно-коричневый
NLGI	-	2
Рабочая пенетрация (IP 50)	-	от 265 до 295
Биоразлагаемость CEC L33-A-93	-	Минимум 90%
(%) Загуститель	-	Литиевый / Кальциевый
Базовое масло	-	Смесь 100% биоразлагаемых масел
Вязкость базового масла		75 cSt
Твердые присадки		Нетоксичные твердые вещества при высоких нагрузках
Скоростной фактор (DN-фактор)		500,000
Медная коррозия		1a
Устойчивость к коррозии EMCOR		0:0
Вымывание водой (ASTM D1264) 39°c		<5%
Нагрузка сваривания (IP239) кг		700 кг
Timken OK load (IP 326)		20 кг (45 lbs)
Диапазон температур		-30°c - +120°c

М44 6GD Великобритания, Манчестер, Ирлам, Ливерпуль Роуд, Мэйфилд Индастриал Парк, стр. 2 и 3

Тел/факс: +44 161 777 9970 Эл. почта: info@mako-lube.com www.mako-lube.com



Официальный дистрибьютор в России ООО "РаделМаркет"

195030, г. Санкт-Петербург, ул. Химиков, д. 28АС

тел. +7(800) 333-28-23, +7(812) 448-13-41, +7(495) 725-43-72, +7(343) 237-24-98

ИНН 7813363596 КПП 780601001 ОГРН 1069847532864

Сайт <https://radelmarket.ru> Э/п zakaz@radelmarket.ru