



Техническая спецификация



NICKEL ANTI-SEIZE COMPOUND

Nickel Anti-Seize Compound - это состав для использования на крепеже из нержавеющей стали и других металлов. Не содержит меди. Отлично препятствует истиранию, инертен по отношению к химически агрессивным условиям. Коррозионная стойкость обеспечивает легкую сборку и демонтаж оборудования при экстремально высоких температурах до 1315 °C (2400 °F).

Применение

- ◆ Крепеж и фитинги из нержавеющей стали
- ◆ Места, где недопустимо присутствие химически активных металлов (например, медь)
- ◆ Жесткие условия, при которых могут присутствовать химические агресоры

Особенности и преимущества

- | | |
|--------------------------------|---|
| ◆ Термостойкость | Предотвращает заедание, схватывание и истирание металлических компонентов |
| ◆ Отличная коррозионная защита | Защищает детали при хранении от окисления и коррозии |
| ◆ Легкое нанесение | Мягкая паста легко наносится кистью |
| ◆ Уменьшение крутящего момента | Снижает трение и крутящий момент на 15% |

Общее описание

Nickel Anti-Seize Compound представляет собой алюминиевую комплексную смазку, содержащую большое количество никеля и графита. **Nickel Anti-Seize Compound** подходит для компонентов из нержавеющей стали. Отлично снижает коэффициент трения и уменьшает крутящий момент для простоты сборки и демонтажа металлических деталей. Обеспечивает отличную защиту от истирания, заедания и схватывания. **Nickel Anti-Seize Compound** также обеспечивает отличную защиту от коррозии, ржавчины и является термически стойким составом для защиты от окисления.

Артикул 21010

4/16/2015

Из-за постоянных исследований и новых разработок компания Bel-Ray оставляет за собой право изменять содержащуюся в документе информацию. Производитель не несет ответственности за неправильное применение продукта

Bel-Ray Company, LLC • P.O. Box 526 • Farmingdale, NJ 07727
USA TEL +1 732-938-2421 • FAX +1 732-938-4232 •
www.belray.com

Официальный дистрибьютор в России ООО "РаделМаркет" г.Санкт-Петербург ул.Химиков д.28
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

NICKEL ANTI-SEIZE COMPOUND

Технические характеристики

<u>Артикул</u>	21010
Вязкость по NLGI	1
Пенетрация, ASTM D217, мм/10	325
Загуститель	Алюминиевый комплекс
Вязкость (базовой жидкости), ASTM D445	
@ 40°C, cSt	287
@ 100°C, cSt	22.3
Температура каплепадения, ASTM D2265	
°C	274
(°F)	525
Коррозия медной полосы, ASTM D4048	
24 ч @ 100°C	1b
Тип смазочных элементов	Никель / графит
4-шариковая машина, ASTM D2596	
Нагрузка сваривания, кг	620
Коэффициент трения, (по Фалексу)	~0.0699
Коэффициент крутящего момента (К-фактор)*, ISO	0.160
16047 Коэффициент трения, ISO 16047	0.118
Диапазон температур	
°C	-54 to 1315
(°F)	(-65 to 2400)
Текстура	Гладкая липкая паста
Цвет	Серебристо-серый

* К-фактор на незамазанном обезжиренном болте составляет 0,187

4/16/2015

Из-за постоянных исследований и новых разработок компания Bel-Ray оставляет за собой право изменять содержащуюся в документе информацию. Производитель не несет ответственности за неправильное применение продукта

Bel-Ray Company, LLC • P.O. Box 526 • Farmingdale, NJ 07727 USA
TEL +1 732-938-2421 • FAX +1 732-938-4232 • www.belray.com

Официальный дистрибьютор в России ООО "РаделМаркет" г.Санкт-Петербург ул.Химиков д.28
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