



СПЕЦИФИКАЦИЯ



HIGH TEMPERATURE ANTI-SEIZE COMPOUND

High Temperature Anti-Seize Compound (Высокотемпературная противозадирная смазка с присадками), общеизвестная как Bel-Ray Anti-Seize 2000, является качественной противозадирной смазкой с присадками для резьбовых и статических деталей. Она предотвращает истирание, ржавчину, выработку, гальваническую точечную коррозию, сваривание и коррозию резьбы, сохраняет свои качества в течение длительного срока службы в тяжелых условиях эксплуатации и обеспечивает легкий демонтаж деталей. **High Temperature Anti-Seize Compound** предотвращает сваривание при температурах до 1093°C (2000°F). Ее высокотемпературные противозадирные свойства обеспечиваются уникальной смесью графитовых и медных смазочных твердых веществ. Хотя она и превосходит конкурентов при повышенных температурах, **High Temperature Anti-Seize Compound** также исключительно хорошо проявляет себя при обычной температуре.

Сфера применения

- ◆ Противозадирная смазка для сборки деталей, таких как болты, гайки и винты
- ◆ Резьба и фланцы бурильных труб
- ◆ Свечная резьба

Особенности и преимущества

- ◆ Уникальный состав смазки на базе мягких металлов Легко наносится на резьбу. Податливость способствует легкому отвинчиванию. Предотвращает износ от трения, схватывание и истирание.
- ◆ Хорошая защита от ржавчины и коррозии Защищает детали в эксплуатации и при хранении.
- ◆ Наносится кистью Вязкость NLGI 1 легко наносится с помощью щетки
- ◆ Липкость Герметизирует соединения от воды, брызг соленой воды и химических веществ.

Общее описание

High Temperature Anti-Seize Compound является комплексной алюминиевой смазкой. Она содержит тонко измельченные чешуйки графита и меди, которые защищают резьбовые соединения.

High Temperature Anti-Seize Compound, благодаря низкому моменту раскрепления, обеспечивает малое усилие отвинчивания. **High Temperature Anti-Seize Compound** является лучшей смазкой с присадками для экстремально высоких температур.

Артикул 44500

Страница 1 из 2

27/02/2015

Ввиду непрерывных НИОКР, Компания Bel-Ray оставляет за собой право вносить изменения в информацию, содержащуюся в настоящем документе. Компания не несет ответственности за неправильное использование или неправильное применение своей продукции.

HIGH TEMPERATURE ANTI-SEIZE COMPOUND

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

<u>Артикул</u>	<u>44500</u>
Класс по NLGI	1
Проникновение, проработало (60 тактов), ASTM D217, мм/10	330
Тип загустителя	Алюминиевый комплекс
Вязкость (базовая жидкость), ASDM D445 при 40°C, сСт	79,4
при 100°C, сСт	9,00
Вязкость (базовая жидкость), ASDM D2161 при 100°F, SUS	415
при 210°F, SUS	56,6
Температура каплепадения, ASTM D2265 °C	>260
(°F)	(>500)
Тип смазочных твердых веществ	Графитовые и медные
Тест на 4-х шариковой машине (нагрузка), ASTM D2596 Нагрузка сваривания, кг	800
Индекс задира, кг	110
Коэффициент крутящего момента (<i>K-фактор</i>), ISO 16047	0,175
Коэффициент трения, ISO 16047	0,131
Рабочий диапазон температур °C	от -29 до 1093
(°F)	(от -20 до 2000)
Цвет	Бронзовый / Коричневый