

ZINC OWL



ZINC OWL является компаундом для бурильных замков премиального качества, содержащим, наряду со специальными добавками, 50% чистого металлического цинка, ингибиторы коррозии и герметизирующие добавки. **ZINC OWL** обеспечивает максимальную защиту резьбы бурильных замков при самых различных климатических условиях и имеет рабочий диапазон температур от -40° до $+200^{\circ}\text{C}$. Компаунд **ZINC OWL ARCTIC** предотвращает трение и обеспечивает сохранность буровых замков как во время бурения, так и при консервации и хранении труб.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Снижение износа бурильных замков;
- Защита замков при чрезмерных скручивающих нагрузках;
- Обладает увеличенными герметизирующими свойствами;
- Низкое содержание серы (менее 0.1%);
- Химически неактивная, не образует газообразных веществ;
- Удобное использование в широком диапазоне температур;
- Обладает высокой адгезией к влажному металлу;
- Сохраняет свои свойства при нанесении на резьбу и консервации;
- Сохраняет свои свойства во время бурения;

ПРИМЕНЕНИЕ

Компаунд **ZINC OWL** наносится автоподачей, кистью или рукой на поверхность резьбы замков бурильных труб.

ТИПИЧНЫЕ СВОЙСТВА ПРОДУКТА

Характеристика	Спецификация
Консистенция	Паста серого цвета
Содержание металлического цинка	50% вес.
Температура каплепадения, $^{\circ}\text{C}$	200 $^{\circ}\text{C}$
Плотность	1,65-1,80 г/см 3

Резьбовой компаунд **ZINC OWL** обеспечивает герметичность соединений при внутреннем давлении в бурильных трубах до 60 МПа.

ZINC OWL ARCTIC соответствует стандарту Американского Нефтегазового Института API 5A3 разделы C, D, E, F, G, H, L, M, а также ISO 13678:2010.

ФОРМА ПОСТАВКИ

Компаунд **ZINC OWL** поставляется в толстостенных повторно закрываемых пластиковых галлонных ведрах HEAVY DUTY с повторно закрываемой крышкой и пластиковой ручкой.

ХРАНЕНИЕ

Рекомендуемые материалы для хранения компаунда **ZINC OWL** включают нержавеющую сталь, фиберглас, пластик, стекло или ёмкости с эпоксидным покрытием. Разлитая смазка очень скользкая и должна быть собрана, а затем это место должно быть тщательно промыто водой. Срок хранения данного продукта 60 месяцев при температуре хранения от -40 до 200°C .