



## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

# COPPER OWL

Паспорт безопасности вещества от 15.08.2015

### 1. ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА И КОМПАНИИ

Торговое название: COPPER OWL

Описание: Резьбовой компаунд

Применение: промышленное, в качестве смазывающего и герметизирующего средства для резьбовых соединений обсадных, насосно-компрессорных труб и бурильных труб, в том числе бурильных труб для комплексов со съемными керноприемниками (ССК), а также для бурового инструмента.

Производитель: ООО «Мад Мастер», г. Москва, Березовая аллея, д.5а, стр.1-3.

Тел: +7 495 269 90 90 Факс: +7 495 269 90 90

Email: [info@mudmaster.ru](mailto:info@mudmaster.ru)

Телефон горячей линии:

Тел.: +7 495 269 90 90

### 2. СОСТАВ/ДАнные ПО ИНГРЕДИЕНТАМ

Вещество	CAS	Весовой процент (%)	ПДК р.з., мг/м	ACGH TLH	OSHA PEL	Классификация ЕС.
Минеральное масло	8042-47-5	70-75%	5	Не применимо	TWA-5mg/M3	265-097-6
Медь	7440-50-8	25-30%	2.5/1.5	15mg/M3	20mg/M3	231-159-6

### 3. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ

ГЛАЗА: может вызвать раздражение

КОЖА: может вызвать раздражение после длительного контакта с кожей

ВДЫХАНИЕ: вязкая консистенция может заблокировать дыхание случае попадания в дыхательные пути

ПРОГЛАТЫВАНИЕ: может вызвать диарею

#### **4. ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ**

В случае попадания на кожу: промыть большим количеством воды с мылом

При попадании в глаза: не закрывая глаз промыть большим количеством воды, если необходимо обратиться к врачу

При проглатывании: Немедленно прополощите рот водой, обратиться к врачу

При попадании в дыхательные пути: проветрить помещение, пострадавшего следует вывести на свежий воздух

#### **5. МЕРЫ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**

Общая характеристика пожаровзрывоопасности: смазка взрывобезопасна

Показатели пожаровзрывобезопасности по ГОСТ 12.1.044-89-температура вспышки, °С: выше 200

Перечень средств, необходимых для тушения: распыленная вода, углекислый газ, перегретый водяной пар, песок, кошма

Перечень средств индивидуальной защиты пожарных: изолирующие костюмы, средства защиты органов дыхания, защитная спецодежда

#### **6. ЛИКВИДАЦИЯ ЗАГРЯЗНЕНИЯ**

Меры личной безопасности: используйте защитные маски, перчатки и защитную одежду.

Охрана окружающей среды: избегайте вытекания, в случае просыпания тщательно собрать.

Способы очистки: Если возможно используйте продукт, если нет соберите.

#### **7. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ**

Меры предосторожности: Производить контроль концентрации вредных веществ в воздухе рабочих зон и складских помещениях.

Исключить источники открытого огня и искрообразования, запретить курение в зонах хранения и применения, запретить использование при работах с металлической тарой (вскрытие, закрытие) инструмента, дающего искру.

Обеспечить работу вентиляционной системы или эффективное систематическое проветривание мест хранения.

Применять средства защиты рук (перчатки, пасты и кремы) и других кожных покровов (рабочая спецодежда).

Обеспечить возможность безопасной и свободной эвакуации людей

из зоны чрезвычайной ситуации.

Требования по хранению на складских помещениях: хорошо проветриваемое помещение.

Упаковка: пластиковые контейнеры.

## 8. КОНТРОЛЬ ВОЗДЕЙСТВИЯ / ИНДИВИДУАЛЬНАЯ ЗАЩИТА

Средства защиты органов дыхания: используйте только утвержденный тип респираторов.

Защита для рук: перчатки.

Защита для глаз: используйте плотно-прилегающие защитные очки.

Защита для кожи: одежда, никаких особых мер предосторожности для обычного/нормального применения.

## 9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

<b>ФИЗИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ</b>	Полужидкий гель	<b>ТОЧКА ВОЗГОРАНИЯ</b>	430°F (221°C)
<b>ЦВЕТ</b>	коричневый	<b>ТОЧКА САМОВОЗГОРАНИЯ</b>	>500°F (260°C)
<b>ЗАПАХ</b>	нефтяной	<b>РАСТВОРИМОСТЬ В ВОДЕ</b>	Не растворим
<b>ТОЧКА ПЛАВЛЕНИЯ</b>	385°F (196°C)	<b>ИНТЕНСИВНОСТЬ ИСПАРЕНИЯ</b>	> 0,01
<b>ТОЧКА КИПЕНИЯ</b>	<600°F (316°C)	<b>pH</b>	нет

## 10. СТАБИЛЬНОСТЬ И ХИМИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ

Неблагоприятные условия: стабилен при нормальных условиях.

Совместимость с другими компонентами: совместим.

Опасные продукты разложения: стабилен при нормальных условиях.

Избегать мощного источника пламени, сверхвысоких температур.

Опасные продукты горения: образуется дым, насыщенный гидрокарбонатами и оксидами углерода, серой и азотом.

## 11. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Контакт с кожей: Нет раздражения или сенсibilизации.

Контакт с глазами: может вызвать легкое раздражение.

Токсичность: не токсичен

## **12. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

Мобильность (в воде/почве/воздухе). Не определено.

Накопление в организме. Не определено.

Острая токсичность для рыб: Не определено

Информация о химической "участи" продуктов: не определено

Прочая информация: не применимо

## **13. УТИЛИЗАЦИЯ**

Если возможно используйте продукт, если нет возможности использовать, утилизируйте продукт в соответствии с местными требованиями об охране окружающей среды.

## **14. ИНФОРМАЦИЯ О ТРАНСПОРТИРОВКЕ**

Смазка по ГОСТ 194333 как опасный груз не классифицируется

Авто транспортом - не ограничено

Железнодорожный транспорт - не ограничено

Авиа перевозки - не ограничено

Морская перевозка - не ограничено

## **15. НОРМАТИВНО ПРАВОВАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

Руководящий документ если/когда необходимо: Действующие Европейские положения, касающиеся классификации, упаковки и маркировки опасных веществ и препаратов, применимых к директиве 67/548/ЕЕС.

Продукт не относится к опасным веществам согласно директиве. Следуйте местным (локальным) предписаниям, которые могут иметь к этому какое-либо отношение (т.е.: санитарный контроль, переработка отходов и т.д.)

## **16. ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

Продукт органический, рекомендуется соблюдать стандартные меры безопасности.

Продукт должен храниться, перемещаться и использоваться согласно правилам ТБ и ООС. Этот листок содержит информацию только для ознакомления и не является прямым руководством к действию. Здесь также содержится информация, дополняющая ПБВМ, но не заменяющая его. Информация и рекомендации, содержащиеся в настоящем Паспорте безопасности, были собраны из источников, считающихся надежными, и являются наиболее объективными, на момент подготовки данного документа.

Поскольку условия применения данной продукции не могут контролироваться продавцом, она продается без гарантии, явной или подразумеваемой, при условии, что покупатель сам проведет испытания с целью определения ее пригодности для своих нужд. Покупатель принимает на себя все риски, связанные с использованием данной продукции.