HALLIBURTON

Паспорт материала

Название продукта:

EZ-MUD GOLD®

27-07-19

Дата:

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ВЕЩЕСТВА/ПРЕПАРАТА И КОМПАНИИ/ПРЕДПРИЯТИЯ

Идентификация вещества или препарата.

Название продукта:

EZ-MUD GOLD

Синонимы:

Нет

Семейство химикатов:

Полимер.

Применение:

Сланцевый ингибитор

Г-дентификация предприятия

Halliburton Manufacturing Services, Ltd.,

ьэмпании.

Devron Facility, Howemoss Place Kirkhill Industrial Estate

Dyce

Aberdeen, AB21 0GS ВеликобританияНомер

телефона экстренной связи: +44 1224 795277 или +1 281 575 5000

www.halliburton.com

полнитель.

Отдел контроля за соблюдением правил обращения с химическими

веществами

Телефон: 1-580-251-4335

e-mail: fdunexchem@halliburton.com

идентификация опасностей

герминология риска.

l·leт.

Общий обзор опасностей.

Может вызвать раздражение глаз и кожи. Вэрывоопасная пыль.

3. СОСТАВ/ДА ННЫЕ ПО ИНГРЕДИ ЕНТАМ

Вещество.

CAS

Весовой EINECS

Общая/пре Германскии дельно МАК/TRK

Общая/пре Германский Нидерланд Классификация

EGC.

процент (%)

допустимая м

ы -

величина

HO

воздействи

допустимая

я для

концентрац

Великобрит

ия.

ан

ании.

nn.

Polyacrylamide / polyacrlyate copolymer 90-95

Not Listed

10 mg/m² Не применимо.

0 00

Не Отсутствует примени мо.

EZ-MUD GOLD® Страница 1 из 6

КОПИЯ ВЕРНА



ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР 000 -ГИБ ТРЕЙД ВАЗАГСЯ Л. Ю.

4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вдыхание.

При вдыхании выведите пострадавшего на свежий воздух. При раздражении дыхательных путей или затрудненном дыхании обращайтесь за медпомощью.

Кожа.

Промойте водой с мылом. Если раздражение не проходит, обратитесь к врачу.

Глаза.

В случае попадания в глаза немедленно промойте глаза обильной струей воды в течение не менее 15 минут и при наличии раздражения обращайтесь за

медпомощью.

Глотание.

Не вызывайте рвоту. Медленно разбавьте 1-2 стаканами воды или молока и обратитесь к врачу. Ничего не вливайте в рот лицу, находящемуся в

бессознательном состоянии.

Указания врачу.

Не применимо.

5. ПОЖАРОТУШЕНИЕ

Подходящая среда тушения огня.

Водяная пыль, углекиолый газ, пена, химикат в порошке.

Неподходящее средство для пожаротушения.

Неизвестно.

Особые опасности при воздействии При разложении в ходе горения может испускать ядовитые газы. Органическая пыль в больших концентрациях вблизи источника огня может оказаться вэрывоопасной. Во избежание взрыва следует поддерживать порядок на рабочем месте.

Специальный защитный инвентарь пожарников.

Пожарники должны иметь полный комплект защитной одежды и автономные дыхательные аппараты утвержденного образца.

6. МЕРЫ ПРИ СЛУЧАЙНОМ ВЫБРОСЕ

Индивидуальные меры предосторожности.

Пользуйтесь соответствующим защитным инвентарем. Избегайте поднятия и вдыхания пыли. Становится скользким при увлажнении.

Меры предосторожности по отношению к окружающей среде. Предотвращайте попадачие вещества в канализацию, водные пути и низины.

Порядок очистки/абсорбции.

Вычерпайте и удалите.

7. ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Меры предосторожности при обращении. Избегайте попадания продукта в глаза, на кожу или одежду. Избегайте поднятия и вдыхания пыли. Становится скользким при увлажнении.

Информация по хранению.

Не хранить вблизи окислителей. Хранить в сухом, прохладном месте.

8. ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ ВОЗДЕЙСТВИЙ/ЛИЧНЫЙ ЗАЩИТНЫЙ ИНВЕНТАРЬ

Технические мероприятия.

Использовать в хорошо проветриваемом месте.

Защита органов дыхания,

Обычно не нужно. Но при возможности значительного воздействия рекомендуется пользоваться респиратором следующего типа. Пылебрызгозащитный респиратор.

Защита рук.

Сбычные рабочие перчатки.

EZ-MUD GOLD® Страница 2 из 6

енеральный директор 200 - ГИБ Трейд» Дабаров А. Ю. кащита к

ащита г

Ірочие и предосто

). ФИЗI

Эизичес Цвет: Запах: ЭН:

/дельны 1лотнос Эбъемн Гемпера

Гемпера Pour Poi Гемпера Иетод т

метод т мпера тределі г/л): Тредел Тредел Упругос

Плотнос Процен Скорос Раствор Раствор

лос (г/л Вязкост Вязкост Коэффі Молеку

10. CT

Темпер

Данные

Услови

nstera

Heco

Drack:

Дополі

ащита кожи.

Обычный рабочий комбинезон.

ащита глаз.

зЮ.

144.

оды

жая

Для предотвращения попадания в глаза пользуйтесь защитными очками.

Ірочие меры

Неизвестно.

редосторожности.

. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Ризическое состояние:

Сухое вещество.

Івет:

Белый.

запах:

Слабый.

H:

6-8

'дельный вес при 20 C (вода = 1):

8.0

1лотность при 20 C (кг/л):

Не определено.

Эбъемный вес при 20 C (кг/л):

Не определено.

Гемпература киления/диапазон (С): Гемпература/диапазон замерзания (С): Не определено. Не определено.

Pour Point/Range (C):

Не определено.

Гемпература/диапазон вспышки (С):

Не определено.

Метод температуры вспышки:

Не определено.

мпература самовозгорания (С):

Не определено.

ределы воспламеняемости на воздухе - нижний

Не определено.

r/n):

Не определено.

Предел воспламеняемости в воздухе - нижний (%): Предел воспламеняемости в воздухе - верхний (г/л): Не определено.

Предел воспламеняемости в воздухе - верхний (%):

Не определено. Не определено.

Упругость пара при 20 С (мм рт. ст.): Плотность пара (воздух = 1):

Не определено.

Процент летучих соединений:

Не определено.

Скорость испарения (бутилацетат = 1).

Не определено. Растворимо.

Растворимость в воде (г/100 мл):

Не определено.

Растворимость в растворителях (г/100 мл):

Не определено.

ЛОС (г/л):

Не определено.

Вязкость динамическая при 20 С (сантипуаз): Вязкость кинематическая при 20 С (сантистокс):

Не определено.

Коэффициент разделения/н-октанол/вода:

Не определено. Не определено.

Нолекулярный вес (г/моль):

Температура разложения (С):

Не определено.

10. СТАБИЛЬНОСТЬ И ХИМИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ

данные по устойчивости:

Стабилен.

Опасная полимеризация:

Не произойдет.

Условия, которых надлежит

Не предполагается.

избегать.

Несовместимость (избегайте Сильные окислители.

применения данных материалов).

Опасные продукты разложения. Аммиак, Окислы азота, Окись углерода и углекислый газ.

Дополнительные указания.

Не применимо.



EZ-MUD GOLD® Страница 3 из 6



000 «ГИБ ТРЕЙД» HASAPOB A. M

11. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Основной путь воздействия.

Попадание в глаза и на кожу, вдыхание.

Вдыхание.

Неизвестно.

Контакт с кожей.

Может вызвать слабое раздражение кожи.

Попадание в глаза.

Может вызвать слабое раздражение глаз.

Проглатывание.

Неизвестно.

Ухудшенное состояние

Неизвестно.

здоровья.

Хроническое воздействие/канцерогенность.

Имеющиеся данные не указывают на то, что продукт или его компоненты, присутствующие в концентрациях более 1%, представляют собой опасность

хронического заболевания.

Прочая информация.

Неизвестно.

Тесты на токсичность.

Пероральная токсичность:Средняя смертельная доза: >5000 мг/кг (для крысы)

Дермальрая токсичность. Не определено.

Ингаляционная токсичность:

Не определено

Не определено.

Основной результат раздражения:

Не определено.

Канцерогенность: Генотоксичность:

Не определено.

Токсичность для

Не определено:

репродукции и развития

12. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Мобильность (в

воде/почве/воздухе).

Не определено.

Стойкость/разлагаемость.

БПК (28 суток): 3% химической потребности в кислороде

Накопление в организме.

Не определено.

Экотоксикологическая информация.

Острая токсичность для

Не определено.

рыб:

Острая токсичность ракообразных.

TLM48: 2202 mg/l (Acartia tonsa)

Острая токсичность

EC50: 4310 mg/l (Skeletonema costatum)

водорослей:

Информация о химической

Не определено.

"участи" продуктов

Прочая

Не применимо.

EZ-MUD GOLDO Страница 4 из

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР OGO - FRE TPEAA. HASAFOB A. D.

CHOCOE

год упилиза

рязненная

МЕТОДЬ

земная Т

R He orpos

эдушныя

AOMABT H

ррская тр всные тов

рочая тра DIRECTION:

HOPMA

РЕОВЗНИЯ

пассифика

13. СПОСОБЫ УТИЛИЗАЦИИ

Метод утилизации.

Захоронить на лицензированной свалке в соответствии с федеральными,

штатными и местными правилами.

Загрязненная упаковка.

Выполняйте требования всех применимых общегосударственных или местных

14. МЕТОДЫ ТРАНСПОРТИРОВКИ

Наземная транспортировка

ADR Не ограничено.

Воздушные перевозки

ИКАО/МАВТ Не ограничено.

Морская транспортировка.

Опасные товары для международных морских перевозок. Не ограничено,

урочая транспортная информация

Этикетки:

15. НОРМАТИВНО-ПРАВОВАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Требования ЕС к маркировке.

Данный продукт не подпадает под действие требований по маркировке,

изложенных в дополненных директивах ЕС 67/548/ЕЕС и 88/379/ЕЕС.

Классификация.

Не определено.

Терминология риска.

R36/37 Раздражитель глаз и дыхательной системы.

Меры обеспечения

безопасности.

Нет

Европейский перечень существующих коммерческих

химических соединений.

Германия, категории угрозы водным ресурсам (WGK):

Все компоненты включены в перечень.

WGK 2: опасно для водных ресурсов.

16. OTHER INFORMATION

Следующие разделы были пересмотрены после последнего выпуска данного санитарного листка:

Не применимо.

EZ-MUD GOLD® Страница 5 из 6

000 -ГНВ ТРЕЙД. MASAFOR A. 10.

Дополнительная информация.

За дополнительной информацией по использованию этого продукта сбратитесь к ближайшему к Вам представителю компании Halliburton.

С вопросами по информационному листку о безопасности материала этого и других продуктов компании Halliburton обращайтесь в отдел контроля за соблюдением правил обращения с химическими веществами по телефону 1-580-251-4335.

Заявление об отказе от ответственности.

Данная информация предоставляется без прямой или подразумеваемой гарантии ее точности или полноты. Информация была получена из различных источников, включая изготовителя и третьи стороны. Информация может не быть правильной для всех условий или при применении данного материала в сочетании с другими материалами или в технологическом процессе. Пользователь единолично отвечает за окончательное решение относительно пригодности любого материала.

Прошито и скреплено печатью

EZ-MUD GOLD® Страница 6 из 6

Генеральный Дыректор 000 «ГНВ ТРЕЙД» Начаров А.Ю.