- RU



OKS 370

 Версия
 Дата Ревизии:
 Дата последнего выпуска: 25.08.2022
 Дата печати:

 1.6
 04.12.2023
 Дата первого выпуска: 30.03.2013
 04.12.2023

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ ИЛИ ПОСТАВЩИКЕ

Название продукта : OKS 370

Реквизиты производителя или поставщика

Название компании- : OKS Spezialschmierstoffe GmbH

поставщика Ganghoferstr. 47

D-82216 Maisach-Gernlinden Tel.: +49 8142 3051 500 Fax.: +49 8142 3051 599 info@oks-germany.com

Адрес электронной почты : mcm@oks-germany.com

лица, ответственного за паспорт безопасности

Телефон экстренной связи : +7 495 628 1687

+49 8142 3051 517

Рекомендуемые виды применения химического продукта и ограничения на его

применение

Рекомендуемое : Смазочный материал

использование

Ограничения в : Только для профессионального применения.

использовании

2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ (ОПАСНОСТЕЙ)

Классификация СГС (В соответствии с ГОСТ 32423, ГОСТ 32424 и ГОСТ 32425)

Опасность при аспирации : Категория 1

Маркировка - СГС (В соответствии с ГОСТ 31340)

Символы факторов риска :

Сигнальное слово : Опасно

Краткая характеристика :

опасности

Н304 Может быть смертельным при проглатывании и

последующем попадании в дыхательные пути.

Предупреждения : Реагирование:

Р301 + Р310 ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Немедленно

обратиться за медицинской помощью.

- RU



OKS 370

 Версия
 Дата Ревизии:
 Дата последнего выпуска: 25.08.2022
 Дата печати:

 1.6
 04.12.2023
 Дата первого выпуска: 30.03.2013
 04.12.2023

Р331 Не вызывать рвоту!

Хранение:

Р405 Хранить в недоступном для посторонних месте.

Другие опасности, которые не требуют классификации продукта как опасного Не известны.

3. СОСТАВ (ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ)

Химически чистое вещество/препарат

Смесь

Химическая природа

Минеральное масло. эфирное масло

Компоненты

| Химическое название | Концентрация (% w/w) | Предел воздействия на рабочем месте | | CAS- Номер. | ЕС-Номер. |
|-------------------------------|-------------------------|---|------------------------|----------------|-----------|
| | | Величина ПДК (мг/м3) / Величина ОБУВ | Класс опасност и | | |
| Масла минеральные нефтяные | >= 70 - < 90 | ПДК разовая: 5 мг/м3 Источники данных: РФ ПДК | 3, + | 8042-47-5 | 232-455-8 |

4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При вдыхании : Вывести пострадавшего на свежий воздух. Если

признаки/симптомы не проходят - обратиться за

медицинской помощью.

Держать пациента в тепле и покое.

Если пациент находится в бессознательном состоянии, уложите его в горизонтальное положение и обратитесь за

медицинской помощью.

Очистить просвет дыхательных путей.

Если дыхание прерывистое, а также в случае остановки дыхания, подключите аппарат искусственного дыхания.

При попадании на кожу : Немедленно снять всю зараженную одежду.

Немедленно смыть большим количеством воды с мылом.

Если появляется стойкое раздражение - немедленно

обратиться за медицинской помощью.

Выстирать загрязненную одежду перед повторным

- RU



OKS 370

 Версия
 Дата Ревизии:
 Дата последнего выпуска: 25.08.2022
 Дата печати:

 1.6
 04.12.2023
 Дата первого выпуска: 30.03.2013
 04.12.2023

использованием.

Перед повторным использованием тщательно очистить

обувь.

При попадании в глаза : Немедленно промыть большим количеством воды, так же

под веками, на протяжении не менне 10 минут. Если раздражение глаз сохраняется, обратитесь к

специалисту.

При попадании в желудок : Вывести пострадавшего на свежий воздух.

Если пациент находится в бессознательном состоянии, уложите его в горизонтальное положение и обратитесь за

медицинской помощью.

Очистить просвет дыхательных путей.

НЕ вызывать рвоту. Обратиться к врачу. Прополоскать рот водой.

Ни в коем случае не пытаться дать что-либо через рот

человеку без сознания.

Опасность аспирации при заглатывании - может проникать в легкие и вызывать повреждение.

Наиболее важные симптомы и воздействия,

как острые, так и отсроченные.

Опасность попадания продукта в легкие при рвоте после

заглатывания продукта.

Вред, наносимый здоровью, может проявляться с

задержкой.

Вдыхание может вызвать легочный отек и пневмонию.

Врачу на заметку : Лечить симптоматично.

5. МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ

Огнеопасные свойства

Температура вспышки : 195 ГЦС

Температура возгорания : данные отсутствуют

Верхний предел

взрываемости / Верхний предел воспламеняемости

данные отсутствуют

Нижний предел взрываемости / Нижний

предел воспламеняемости

данные отсутствуют

Горючесть (твердого тела,

газа)

Не применимо

Рекомендуемые средства : Используйте водное распыление, спиртоустойчивую пену,

- RU



OKS 370

 Версия
 Дата Ревизии:
 Дата последнего выпуска: 25.08.2022
 Дата печати:

 1.6
 04.12.2023
 Дата первого выпуска: 30.03.2013
 04.12.2023

пожаротушения сухие химикалии или углекислый газ.

Запрещенные средства

пожаротушения

Полноструйный водомёт

Опасные продукты горения : Оксиды углерода

Дополнительная

информация

Специальное защитное оборудование для

пожарных

Стандартная процедура при химических пожарах.

При пожаре надеть автономный дыхательный аппарат. Используйте средства индивидуальной защиты.

Действие продуктов разложения может быть опасным для

здоровья.

6. МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ И ЛИКВИДАЦИИ АВАРИЙНЫХ И ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ И ИХ ПОСЛЕДСТВИЙ

Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и действия в чрезвычайной ситуации Эвакуировать персонал в безопасные места. Используйте средства индивидуальной защиты. Обеспечить соответствующую вентиляцию. Не вдыхать испарения или распыленный туман. Обратиться к защитным мерам, перечисленным в

разделах 7 и 8.

Предупредительные меры по охране окружающей

среды

Постарайтесь предотвратить попадание материала в

канализацию или водоемы.

Предотвратить дальнейшую утечку или пролитие если это

возможно сделать безопасно.

Местные власти должны быть уведомлены в случае невозможности удержания утечек в крупных размерах.

Методы и материалы для локализации и очистки

Собрать пролитый (рассыпавшийся) материал с помощью негорючего абсорбирующего материала (например, песок, земля, диатомовая земля, вермикулит) и поместить в

контейнер для утилизации согласно местным / национальным нормативам (см. раздел 13).

7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И ОБРАЩЕНИЯ С НЕЙ ПРИ ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫХ РАБОТАХ

Информация о безопасном : обращении

Не вдыхать испарения или распыленный туман.

Избегать контакта с кожей и глазами.

О мерах индивидуальной защиты см. раздел 8.

В зоне применения запрещается курить, принимать пищу

и пить.

Перед перерывами и немедленно после обращения с

продуктом вымыть лицо и руки.

Избегать попадания в глаза, рот или на кожу.



- RU



OKS 370

 Версия
 Дата Ревизии:
 Дата последнего выпуска: 25.08.2022
 Дата печати:

 1.6
 04.12.2023
 Дата первого выпуска: 30.03.2013
 04.12.2023

Избегать попадания на кожу или одежду.

Не глотать.

Не перепаковывать.

Не использовать повторно пустые контейнеры. Эти инструкции по технике безопасности также

распространяются на пустую упаковку, которая может еще

может содержать остатки продукта.

Неиспользуемую емкость держать закрытой.

Условия безопасного

хранения

Хранить в оригинальном контейнере.

Неиспользуемую емкость держать закрытой.

Хранить в сухом, прохладном и хорошо проветриваемом

месте.

Открытые контейнеры должны быть аккуратно запечатаны

и установлены в вертикальное положение для

предотвращения утечки.

Хранить в соответствии с конкретными национальными

нормативными актами.

Хранить в специально маркированных контейнерах.

8. СРЕДСТВА КОНТРОЛЯ ЗА ОПАСНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ И СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Компоненты с параметрами контроля на рабочем месте

| Компоненты | CAS-Номер. | Тип | Параметры | Источники |
|-------------------|--|-------------|--------------|--------------|
| | | значения | контроля / | данных |
| | | (Форма | Допустимая | |
| | | воздействия | концентрация | |
| | |) | | |
| Масла минеральные | 8042-47-5 | ПДК | 5 мг/м3 | РФ ПДК |
| нефтяные | | разовая | | (2021-02-03) |
| | | (аэрозоль) | | |
| | Дополнительная информация: 3 класс - умеренно опасные, | | | |
| | вещества, при работе с которыми требуется специальная | | | |
| | защита кожи и глаз | | | |

Инженерно-технические

мероприятия

нет

Средства индивидуальной защиты

Защита дыхательных

путей

: Не требуется; только в случае образования аэрозоля.

Фильтр типа : Фильтр типа А-Р

Защита рук

Материал : бутилкаучук Время нарушения : > 10 Мин.

целостности

Показатель защиты : Класс 1

a brand of
FREUDENBERG

- RU



OKS 370

 Версия
 Дата Ревизии:
 Дата последнего выпуска: 25.08.2022
 Дата печати:

 1.6
 04.12.2023
 Дата первого выпуска: 30.03.2013
 04.12.2023

Примечания : Использовать перчатки. Время разрыва (износа) зависит,

помимо прочих факторов, от материала и типа перчаток, и, таким образом, должно быть рассчитано для каждого

случая в отдельности.

Защита глаз : Защитные очки с боковыми щитками

Защита кожи и тела : Выбор защитной спецодежды следует делать в

зависимости от ее типа, концентрации и количества используемых опасных веществ, а также от конкретных

производственных условий.

Предохранительные меры : Выбор средств защиты должен осуществляться в

соответствии с концентрацией и количеством опасного вещества в конкретном производственном помещении.

Гигиенические меры : После работы тщательно вымыть лицо, руки и все

участки кожи, подвергшиеся воздействию.

9. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Внешний вид : жидкость

Цвет : без цвета

Запах : легкий

Порог восприятия запаха : данные отсутствуют

рН : Не применимо

вещество/смесь является неполярной/апротонной

Точка плавления/пределы : данные отсутствуют

Точка кипения/диапазон : данные отсутствуют

Температура вспышки : 195 ГЦС

Скорость испарения : данные отсутствуют

Горючесть (твердого тела, : Не применимо

- RU



OKS 370

Версия Дата Ревизии: Дата печати: Дата последнего выпуска: 25.08.2022 04.12.2023 04.12.2023 1.6 Дата первого выпуска: 30.03.2013

газа)

Самовоспламенение данные отсутствуют

Верхний предел взрываемости / Верхний

предел воспламеняемости

Нижний предел данные отсутствуют

взрываемости / Нижний предел воспламеняемости

Давление пара : <= 1.100 гПа (50 ГЦС)

Относительная плотность

пара

данные отсутствуют

данные отсутствуют

Относительная плотность 0,87 (20 ГЦС)

Эталонное вещество: Вода

Значение рассчитано.

Плотность 0,87 гр/см3 (20 ГЦС)

Объемный вес данные отсутствуют

Показатели растворимости

Растворимость в воде несмешивающийся

Растворимость в других

растворителях

данные отсутствуют

Коэффициент распределения (н-

октанол/вода)

данные отсутствуют

Температура самовозгорания данные отсутствуют

Температура разложения данные отсутствуют

Вязкость

Вязкость, динамическая данные отсутствуют

14,5 мм2/с (40 ГЦС) Вязкость,

кинематическая

Взрывоопасные свойства Невзрывоопасно

Окислительные свойства данные отсутствуют

Температура возгонки данные отсутствуют

- RU



OKS 370

 Версия
 Дата Ревизии:
 Дата последнего выпуска: 25.08.2022
 Дата печати:

 1.6
 04.12.2023
 Дата первого выпуска: 30.03.2013
 04.12.2023

10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ

Реакционная способность : Никаких особых видов опасности.

Химическая устойчивость : Стабилен при нормальных условиях.

Возможность опасных

реакций

При нормальном использовании, ни о каких опасных

реакциях не известно.

Условия, которых следует

избегать

Никаких специальных условий.

Несовместимые материалы : Никаких особых материалов.

Опасные продукты

разложения

Не разлагается при хранении и применении согласно

указаниям.

11. ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ

Острая токсичность

Продукт:

Острая оральная токсичность

Примечания: Данная информация отсуствует.

Острая ингаляционная

токсичность

Примечания: Данная информация отсуствует.

Острая дермальная

токсичность

Примечания: Данная информация отсуствует.

Компоненты:

Масла минеральные нефтяные:

Острая оральная : LD50 (Крыса): > 5.000 мг/кг

токсичность Метод: Указания для тестирования OECD 401

Острая ингаляционная

токсичность

: LC50 (Крыса): > 5 мг/л Время воздействия: 4 ч

Атмосфера испытания: пыль/туман

Метод: Указания для тестирования OECD 403 Оценка: Вещество или смесь не обладают острой

ингаляционной токсичностью

- RU



OKS 370

 Версия
 Дата Ревизии:
 Дата последнего выпуска: 25.08.2022
 Дата печати:

 1.6
 04.12.2023
 Дата первого выпуска: 30.03.2013
 04.12.2023

Острая дермальная : LD50 (Кролик): > 2.000 мг/кг

токсичность Метод: Указания для тестирования OECD 402

Оценка: Вещество или смесь не обладают острой кожной

токсичностью

Разъедание/раздражение кожи

Продукт:

Примечания : Данная информация отсуствует.

Компоненты:

Масла минеральные нефтяные:

Виды : Кролик

Оценка : Нет раздражения кожи

Метод : Указания для тестирования OECD 404

Результат : Нет раздражения кожи

GLP : да

Серьезное повреждение/раздражение глаз

Продукт:

Примечания : Данная информация отсуствует.

Компоненты:

Масла минеральные нефтяные:

Виды : Кролик

 Результат
 : Нет раздражения глаз

 Оценка
 : Нет раздражения глаз

Метод : Указания для тестирования OECD 405

GLP : да

Респираторная или кожная сенсибилизация

Продукт:

Примечания : Данная информация отсуствует.

Компоненты:

Масла минеральные нефтяные:

Тип испытаний : Тест Бьюхлера Виды : Морская свинка



- RU



OKS 370

Версия Дата Ревизии: Дата печати: Дата последнего выпуска: 25.08.2022 04.12.2023 04.12.2023 1.6 Дата первого выпуска: 30.03.2013

Оценка Не вызывает сенсибилизации кожи. Метод Указания для тестирования OECD 406 Результат Не вызывает сенсибилизации кожи.

GLP

Мутагенность зародышевой клетки

Продукт:

Генетическая токсичность

in vitro

Примечания: данные отсутствуют

Генетическая токсичность

in vivo

Примечания: данные отсутствуют

Компоненты:

Масла минеральные нефтяные:

Мутагенность

зародышевой клетки -

Оценка

Испытания на бактериальной культуре или культуре клеток млекопитающих не показали мутагенных

эффектов.

Канцерогенность

Продукт:

Примечания : данные отсутствуют

Компоненты:

Масла минеральные нефтяные:

Канцерогенность - Оценка Нет доказательств канцерогенности в исследованиях на

животных.

Репродуктивная токсичность

Продукт:

Воздействие на

Примечания: данные отсутствуют

фертильность

Влияние на развитие плода : Примечания: данные отсутствуют

Компоненты:

Масла минеральные нефтяные:

- RU



OKS 370

 Версия
 Дата Ревизии:
 Дата последнего выпуска: 25.08.2022
 Дата печати:

 1.6
 04.12.2023
 Дата первого выпуска: 30.03.2013
 04.12.2023

Репродуктивная : - Фертильность -

токсичность - Оценка Нет токсичности по отношению к размножению

- Тератогенность -

Отсутствие эффектов при лактации

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органымишени (при однократном воздействии)

Продукт:

Примечания : данные отсутствуют

Компоненты:

Масла минеральные нефтяные:

Оценка : Вещество или смесь не относятся к классу специфических

токсических веществ для органа-мишени, при единичном

воздействии.

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органымишени (при многократном воздействии)

Продукт:

Примечания : данные отсутствуют

Компоненты:

Масла минеральные нефтяные:

Оценка : Вещество или смесь не относятся к классу специфических

токсических веществ для органа-мишени, при

неоднократном воздействии.

Токсичность повторными дозами

Продукт:

Примечания : Данная информация отсуствует.

Токсичность при аспирации

Продукт:

Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути.



- RU



OKS 370

 Версия
 Дата Ревизии:
 Дата последнего выпуска: 25.08.2022
 Дата печати:

 1.6
 04.12.2023
 Дата первого выпуска: 30.03.2013
 04.12.2023

Компоненты:

Масла минеральные нефтяные:

Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути.

Дополнительная информация

Продукт:

Примечания : Предоставленная информация основана на данных по

компонентам и токсикологии подобных продуктов.

12. ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗДЕЙСТВИИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Экотоксичность

Продукт:

Токсичность по отношению :

к рыбам Примечания: данные отсутствуют

Токсичность по отношению :

к дафнии и другим водным

беспозвоночным

Примечания: данные отсутствуют

Токсичность для

водорослей/водных

растений

Примечания: данные отсутствуют

Токсично двлияет на

микроорганизмы

Примечания: данные отсутствуют

Компоненты:

Масла минеральные нефтяные:

Токсичность по отношению

к рыбам

LC50 (Oncorhynchus mykiss (Радужная форель)): > 100

мг/л

Время воздействия: 96 ч

Тип испытаний: полу-статитеческий тест Метод: Указания для тестирования OECD 203

Токсичность по отношению

к дафнии и другим водным

LC50 (Daphnia magna (дафния)): > 100 мг/л

Время воздействия: 48 ч

- RU



OKS 370

Версия Дата Ревизии: Дата последнего выпуска: 25.08.2022 Дата печати: 04.12.2023 04.12.2023 1.6 Дата первого выпуска: 30.03.2013

беспозвоночным Метод: Указания для тестирования OECD 202

Токсичность для водорослей/водных

растений

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (зеленые

водоросли)): > 100 мг/л Время воздействия: 72 ч

Метод: Указания для тестирования OECD 201

Токсичность по отношению :

к рыбам (Хроническая

токсичность)

NOEC (Oncorhynchus mykiss (Радужная форель)): > 100

мг/л

Время воздействия: 28 дн.

Примечания: Значение приводится на основе связи структура-активность и активность-активность, с использованием приложения OECD Toolbox, DEREK, моделей VEGA QSAR (моделей CAESAR) и т.д.

Токсичность по отношению : к дафнии и другим водным

беспозвоночным

(Хроническая токсичность)

NOEC (Daphnia magna (дафния)): >= 1.000 мг/л

Время воздействия: 21 дн.

Примечания: Значение приводится на основе связи структура-активность и активность-активность, с использованием приложения OECD Toolbox, DEREK, моделей VEGA QSAR (моделей CAESAR) и т.д.

Токсично двлияет на микроорганизмы

: LC50 (Бактерии): > 1.000 мг/л Время воздействия: 40 ч

Тип испытаний: Подавление роста

Стойкость и разлагаемость

Продукт:

Биоразлагаемость Примечания: данные отсутствуют

Физико-химическая

устраняемость

Примечания: данные отсутствуют

Компоненты:

Масла минеральные нефтяные:

Биоразлагаемость Биодеградация: 31 %

Время воздействия: 28 дн.

- RU



OKS 370

 Версия
 Дата Ревизии:
 Дата последнего выпуска: 25.08.2022
 Дата печати:

 1.6
 04.12.2023
 Дата первого выпуска: 30.03.2013
 04.12.2023

Потенциал биоаккумуляции

Продукт:

Биоаккумуляция : Примечания: Смесь не содержит веществ, которые

являются стойкими, способными к бионакоплению и

токсичными (РВТ).

Смесь не содержит веществ, которые обладают особой стойкостью и способностью к бионакоплению (vPvB).

Компоненты:

Масла минеральные нефтяные:

Коэффициент : log Pow: > 6

распределения (ноктанол/вода)

Подвижность в почве

Продукт:

Мобильность : Примечания: данные отсутствуют

Распределение между

различными

экологическими участками

Примечания: данные отсутствуют

Другие неблагоприятные воздействия

Продукт:

Дополнительная : Информация по экологии отсутствует.

экологическая информация

Компоненты:

Масла минеральные нефтяные:

Результаты оценки РВТ и : Данное вещество не является стойким, способным к

vPvB бионакоплению и токсичным (PBT).

Гигиенические нормативы:

(допустимые концентрации в атмосферном воздухе, воде, в т.ч. рыбохозяйственных водоемов, почве)

| Компоненты | воздухе | Вода | Почва | Источн |
|-------------------|-------------|--------------|-------------|--------|
| | | | | ики |
| | | | | данных |
| | данные | ПДК: | данные | Перече |
| Масла минеральные | отсутствуют | 0,05 мг/дм3 | отсутствуют | нь 5 |
| нефтяные | | Лимитирующий | | |

- RU



| OKS 370 | | | | |
|---------------|-----------------------------|---|----------------------------|--|
| Версия 1.6 | Дата Ревизии: 04.12.2023 | Дата последнего выпуска: 25.08.2022 Дата первого выпуска: 30.03.2013 | Дата печати: 04.12.2023 | |
| | | показатель вредности: токсикологический Класс опасности: 3 | | |

Объяснение сокращений см. в разделе 16.

13. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УДАЛЕНИЮ ОТХОДОВ (ОСТАТКОВ)

Методы удаления

Остаточные отходы : Необходимо предотвращать попадание продукта в

сточные каналы, водотоки или почву.

Нельзя утилизировать вместе с домашними отходами. Утилизировать опасные отходы в соответствии с местными и государственными нормативами.

Загрязненная упаковка : Ненадлежащим образом опорожненная упаковка должна

быть утилизирована как неиспользованный продукт. Утилизировать отходы продукта или использованные емкости в соответствии с местными нормативами.

Следующие нормы и правила по утилизации отходов

носят рекомендательный характер:

номер отхода : неиспользованный продукт

13 02 05*, Минеральные нехлорированные моторные,

трансмиссионные и

неочищенные упаковки

15 01 10*, Упаковка, содержащая остатки или

загрязненная опасными веществами

14. ИНФОРМАЦИЯ ПРИ ПЕРЕВОЗКАХ (ТРАНСПОРТИРОВАНИИ)

ADR

Не классифицируется как опасный груз

UNRTDG

Не классифицируется как опасный груз

IATA-DGR

Не классифицируется как опасный груз

Код IMDG

Не классифицируется как опасный груз



- RU



OKS 370

 Версия
 Дата Ревизии:
 Дата последнего выпуска: 25.08.2022
 Дата печати:

 1.6
 04.12.2023
 Дата первого выпуска: 30.03.2013
 04.12.2023

Перевозка массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/789 и Кодексом МКХ

Не применимо к продукту, "как есть".

Особые меры предосторожности для пользователя

Не применимо

15. ИНФОРМАЦИЯ О НАЦИОНАЛЬНОМ И МЕЖДУНАРОДНОМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ

Данные по национальным нормативам

Федеральный закон от 21.07.1997 № 116-ФЗ (ред. от 11.06.2021) «О промышленной безопасности опасных производственных объектов».

Федеральный закон от 24.06.1998 № 89-ФЗ (ред. от 02.07.2021) "Об отходах производства и потребления".

Федеральный закон от 30.03.1999 № 52-ФЗ (ред. от 02.07.2021) "О санитарноэпидемиологическом благополучии населения" (с изм. и доп., вступ. в силу с 31.10.2021). Федеральный закон от 04.05.1999 № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха» (с изменениями на 11.06.2021).

Федеральный закон от 27.12.2002 № 184-ФЗ (ред. от 02.07.2021) "О техническом регулировании" (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.09.2021).

Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ (ред. от 02.07.2021) "Об охране окружающей среды".

Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности"

ТЕХНИЧЕСКИЙ РЕГЛАМЕНТ ТАМОЖЕННОГО СОЮЗА ТР ТС 030/2012 О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям (с изменениями на 03.03.2017).

Международные правила

Монреальский протокол : Не применимо

Роттердамская конвенция (Предварительно : Не применимо

обоснованное согласие)

Стокгольмская конвенция (Стойкие органические : Не применимо

загрязнители)

16. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Перечень источников данных, использованных при составлении Паспорта безопасности

ГОСТ 30333-2007. Межгосударственный стандарт. Паспорт безопасности химической продукции. Основные требования.

ГОСТ 12.1.004-91 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Пожарная безопасность. Общие требования.



- RU



OKS 370

 Версия
 Дата Ревизии:
 Дата последнего выпуска: 25.08.2022
 Дата печати:

 1.6
 04.12.2023
 Дата первого выпуска: 30.03.2013
 04.12.2023

ГОСТ 12.1.007-76 Система стандартов безопасности труда. Вредные вещества.

Классификация и общие требования безопасности

ГОСТ 12.1.044-89 ССБТ Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения.

ГОСТ 12.4.021 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Системы вентиляционные. Общие требования.

ГОСТ 12.4.137-2001 Обувь специальная с верхом из кожи для защиты от нефти, нефтепродуктов, кислот, щелочей, нетоксичной и взрывоопасной пыли. Технические условия.

ГОСТ 12.4.252-2013 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Средства индивидульной защиты рук. Перчатки. Общие технические требования. Методы испытаний.

ГОСТ 14192-96. Межгосударственный стандарт. Маркировка грузов. Минск, 1998.

ГОСТ 19433-88 Грузы опасные. Классификация и маркировка.

ГОСТ 31340-2013. Межгосударственный стандарт. Предупредительная маркировка химической продукции. Общие требования.

ГОСТ 32419-2013 Классификация опасности химической продукции. Общие требования.

ГОСТ 32421-2013 Классификация химической продукции, опасность которой обусловлена физико-химическими свойствами. Методы испытаний взрывчатой химической продукции.

ГОСТ 32423-2013 Классификация опасности смесевой химической продукции по воздействию на организм.

ГОСТ 32424-2013 Классификация опасности химической продукции по воздействию на окружающую среду. Основные положения.

ГОСТ 32425-2013 Классификация опасности смесевой химической продукции по воздействию на окружающую среду.

ГОСТ Р 53264-2019 Техника пожарная. Одежда пожарного специальная защитная. Общие технические требования. Методы испытаний.

ГОСТ Р 53265-2019 Техника пожарная. Средства индивидуальной защиты ног пожарного. Общие технические требования. Методы испытаний.

ГОСТ Р 53268-2009 Техника пожарная. Пояса пожарные спасательные. Общие технические требования. Методы испытаний.

ГОСТ Р 53269-2019 Техника пожарная. Каски пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний.

СанПиН 1.2.2353-08 "Канцерогенные факторы и основные требования к профилактике канцерогенной опасности".

СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» от 28.01.2021 г.

СанПиН 2.1.3684-21 "Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий".

СанПиН 2.2.0.555-96. 2.2. Гигиена труда. Гигиенические требования к условиям труда женщин. Санитарные правила и нормы.

Перевозка опасных грузов, Международный морской кодекс по опасным грузам (ММОГ). Нормативы качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе нормативы предельно допустимых концентраций вредных веществ в водах водных объектах рыбохозяйственного значения (утв. приказом Минсельхоз России от 13 декабря 2016 г. № 552).

Правила перевозок опасных грузов (приложение 1 и 2) к Соглашению о Международном железнодорожном грузовом сообщении (СМГС), 2009 г.

Соглашение о Международном железнодорожном грузовом сообщении (СМГС).



- RU



OKS 370

 Версия
 Дата Ревизии:
 Дата последнего выпуска: 25.08.2022
 Дата печати:

 1.6
 04.12.2023
 Дата первого выпуска: 30.03.2013
 04.12.2023

Рекомендации ООН по перевозке опасных грузов. Типовые правила. Двадцать второе пересмотренное издание. Организация Объединенных Наций, Нью-Йорк и Женева, 2021. Монреальский протокол (Озоноразрушающие вещества) Стокгольмская конвенция (Стойкие органические загрязнители)

Полный текст других сокращений

Asp. Tox. : Опасность при аспирации

РФ ПДК : СанПиН 1.2.3685-21 Таблица 2.1, Таблица 2.8, Таблица

2.16 и Таблица 2.17 Предельно допустимые концентрации

(ПДК) в воздухе рабочей зоны

РФ ПДК / ПДК разовая : Предельно допустимые концентрации - Пределы

кратковременного воздействия

Перечень 5 : Приказ Росрыболовства от 18.01.2010 N 20 Об

утверждении нормативов качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе нормативов предельно допустимых концентраций вредных веществ в водах водных объектов рыбохозяйственного значения

ADN - Европейское соглашение о международных перевозках опасных грузов по внутренним водным путям; ADR - Соглашение о международных перевозках опасных грузов по дорогам; AIIC - Австралийский перечень промышленных химических веществ; ASTM - Американское общество испытания материалов; bw - Вес тела; CMR - Токсичное вещество, оказывающее карциногенное, мутагенное действие, или влияющее на репродуктивную систему; DIN - Стандарт Немецкого института стандартизации; DSL -Список веществ национального происхождения (Канада); ЕСх - Концентрация, связанная с x% реакции: ELx - Величина нагрузки, связанная с x% реакции: EmS - Аварийный график: ENCS - Существующие и новые химических вещества (Япония); ErCx - Концентрация. связанная с реакцией х% скорости роста; GHS - Всемирная гармонизированная система классификации и маркировки химических веществ; GLP - Надлежащая лабораторная практика; IARC - Международное агентство исследований по вопросам рака; IATA -Международная авиатранспортная ассоциация; ІВС - Международный кодекс постройки и оборудования судов, перевозящих опасные химические грузы наливом; IC50 Полумаксимальная ингибиторная концентрация; ІСАО - Международная организация гражданской авиации; IECSC - Перечень существующих химических веществ в Китае; IMDG - Международные морские опасные грузы; IMO - Международная морская организация; ISHL - Закон по технике безопасности на производстве и здравоохранению (Япония); ISO - Международная организация стандартизации; KECI - Корейский список существующих химикатов; LC50 - Летальная концентрация для 50% испытуемой популяции; LD50 - Летальная доза для 50% испытуемой популяции (средняя летальная доза); MARPOL - Международная конвенция по предотвращению загрязнения моря с судов; n.o.s. - Не указано иначе; NO(A)EC - Концентрация с отсутствием (негативного) воздействия; NO(A)EL - Уровень с отсутствием (негативного) воздействия; NOELR -Степень нагрузки без наблюдаемого воздействия; NZIoC - Перечень химических веществ Новой Зеландии; OECD - Организация экономического сотрудничества и развития; OPPTS - Бюро химической безопасности и борьбы с загрязнением среды; РВТ - Стойкое биоаккумулятивное и токсичное вещество; PICCS - Филиппинский перечень химикатов и химических веществ; (Q)SAR - (Количественная) связь структуры и активности; REACH -Распоряжение (ЕС) № 1907/2006 Европейского парламента и Совета относительно регистрации, оценки, авторизации и ограничения химических веществ; RID - Распоряжение о международных перевозках опасных грузов по железным дорогам; SADT - Температура самоускоряющегося разложения; SDS - Паспорт безопасности; TCSI - Перечень химических веществ Тайваня; TECI - Тайландский список существующих химикатов; TSCA -

- RU



OKS 370

 Версия
 Дата Ревизии:
 Дата последнего выпуска: 25.08.2022
 Дата печати:

 1.6
 04.12.2023
 Дата первого выпуска: 30.03.2013
 04.12.2023

Закон о контроле токсичных веществ (США); UN - OOH; UNRTDG - Рекомендации ООН по перевозке опасных грузов; vPvB - Очень стойкое и очень биоаккумулятивное

Данный паспорт безопасности продукта действителен только для товаров в оригинальной упаковке и с оригинальной маркировкой. Изменение или воспроизведение содержащихся в нем сведений допускается лишь при условии четкого письменного согласия с нашей стороны. Любая дальнейшая передача данного документа разрешена исключительно в предусмотренных законом пределах. Любое выходящее за эти рамки использование паспорта безопасности, , в частности, опубилкование (например, для скачивания через Интернет) без четкого письменного согласия с нашей стороны запрещено. Мы предоставляем своим клиентам обновленные редакции паспортов безопасности согласно требованиям законодательства. Клиент отвечает за передачу паспортов безопасности и изменениях в них собственным клиентам, сотрудникам и прочим пользователям продукта. Мы не несем ответственности за актуальность паспортов безопасности, полученных пользователями от третьих лиц. Все данные и указания, содержащиеся в данном паспорте безопасности, приведены с максимальной добросовестностью и основываются на имеющихся у нас на момент печати сведениях. Эти сведения описывают продукт с точки зрения необходимых мер безопасности; они не являются гарантией свойств или гарантией пригодности продукта для применения в конкретном случае и не могут служить основой договорных право отношений. Наличие паспорта безопасности для определенной юридической территории (региона) не означает, что ввоз или использование продукта на юридической территории этого региона разрешены законом. В случае возникновения любых вопросов просьба обращаться к местному торговому представителю или официальному дилеру.