

Паспорт безопасности
в соответствии с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH)
в соответствии с Регламентом ЕС 2015/830



№ изделия: KG404B1ADX10 Classic BaseOil Color
Дата печати: 05.05.2022 Дата обработки: 02.05.2022 RU
Версия: 13.0008 Дата выпуска: 02.05.2022 Страница 1 / 10

РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

1.1. идентификаторы продукта

№ изделия (производитель/поставщик) KG404B1ADX10
Торговая марка/наименование Classic BaseOil Color
Violett/Violet
abZ-Nr. Z-157.10-47

1.2. Идентифицированные применения вещества или смеси и применения, которые не рекомендуются

Важные идентифицированные применения:

paint and/or paint related material

Только для промышленного и профессионального использования.

Нежелательные виды применения:

Не использовать для разбрызгивания/распыления.

1.3. Детальная информация о поставщике, который предоставляет паспорт безопасности

поставщик (изготовитель/импортер/смежный пользователь/дистрибьютор)

Berger-Seidle GmbH

Parkettlacke - Klebstoffe - Bauchemie

Maybachstraße 2

67269 Grünstadt

Германия

Телефон: +49 6359 / 8005-0

Телефакс: +49 6359 / 8005-170

Справочно-информационный отдел:

лаборатория

Электронная почта

Sicherheitsdaten@berger-seidle.de

1.4. Экстренный номер телефона

24-hour emergency number: +49 700 24112112

(BLG)

–

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

2.1. Определение класса вещества или смеси

Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 [CLP]

Смесь квалифицируется как неопасная согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 [CLP].

2.2. Элементы маркировки

Маркировка согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 [CLP]

Пиктограммы, указывающие на опасность

Указания на опасность

неприменимо

Указания по технике безопасности

неприменимо

Определяющие опасность компоненты для маркировки

неприменимо

Дополнительные признаки опасности

EUN208

Содержит phthalic anhydride. Может вызывать аллергические реакции.

EUN210

Паспорт безопасности можно получить по запросу.

2.3. Прочие опасности

Возможно самовозгорание из-за самоокисления посредством пропитанной продуктом ветоши. (То же самое касается пыли и других пропитанных краской предметов). Сам по себе продукт не самовоспламеняющийся.

Дополнительная информация

Перед использованием прочитать текст на маркировочном знаке Если необходима рекомендация врача: иметь при себе упаковку продукта и маркировочный знак. Держать в месте, не доступном для детей.

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

3.2. Смеси

№ изделия: KG404B1ADX10 Classic BaseOil Color
Дата печати: 05.05.2022 Дата обработки: 02.05.2022
Версия: 13.0008 Дата выпуска: 02.05.2022

RU
Страница 2 / 10

Описание

Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 [CLP]

| ЕС-№ CAS-№ ИНДЕКС №. | Номер REACH Обозначение Классификация // Общие замечания | вес % |
|---|--|----------|
| 918-167-1 | 01-2119472146-39-XXXX Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, < 2% aromatics Огнеоп. жидк. 3 H226 / Токс. при вдыхании. 1 H304 | 7,5 - 10 |
| 265-199-0 64742-95-6 649-356-00-4 | 01-2119455851-35-XXXX Hydrocarbons, C9, aromatics Специфическая узконаправленная токсичность, однораз. 3 H335 / Специфическая узконаправленная токсичность, однораз. 3 H336 / Токс. при вдыхании. 1 H304 / Хронически опасный для водных объектов 2 H411 / Огнеоп. жидк. 3 H226 | 1 - 2,5 |
| 252-104-2 34590-94-8 | 01-2119450011-60-XXXX (2-methoxymethylethoxy)propanol Вещество с общим предельным значением (ЕС) для воздействия на рабочем месте. | 1 - 2,5 |
| 203-603-9 108-65-6 607-195-00-7 | 01-2119475791-29-XXXX 2-methoxy-1-methylethyl acetate Огнеоп. жидк. 3 H226 | 1 - 2,5 |

Дополнительные указания

Полный текст классификации: см. раздел 16

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1. Описание мер по оказанию первой помощи

Общие указания

При возникновении симптомов или в случае сомнения проконсультироваться у врача. При потере сознания ничего не вводить через рот, уложить на бок и вызвать врача.

При вдыхании

Пострадавшего перенести на свежий воздух и обеспечить ему тепло и покой. При неправильном дыхании или при отсутствии дыхания применить искусственное дыхание.

После контакта с кожей

Сразу же снять загрязненную, пропитанную одежду. При попадании на кожу сразу же промыть большим количеством Вода и мыло. Не применять растворители или разбавители.

После попадания в глаза

Осторожно промыть большим количеством воды в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз. Немедленно обратиться за медицинской консультацией.

После проглатывания

При проглатывании прополоскать рот водой (только если пораженный находится в сознании). Немедленно обратиться за медицинской консультацией. Поражённого содержать в покое. НЕ вызывать рвоты.

4.2. Наиболее важные симптомы и эффекты как острые, так и замедленные

При возникновении симптомов или в случае сомнения проконсультироваться у врача.

4.3. Указания по оказанию незамедлительной врачебной помощи или специальному лечению

Первая помощь, обеззараживание, симптоматическое лечение.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1. Огнетушащее вещества

Пригодные к работе средства пожаротушения:

спиртоустойчивая пена, двуокись углерода, Порошок, аэрозольный туман, (вода)

Неподходящие средства пожаротушения

резкая струя воды

5.2. Особые опасности, исходящие от вещества или смеси

При возгорании образуется густой черный дым. Вдыхание опасных продуктов разложения может нанести серьезный ущерб здоровью.

| | | | |
|--------------|--------------|-----------------------|------------|
| № изделия: | KG404B1ADX10 | Classic BaseOil Color | |
| Дата печати: | 05.05.2022 | Дата обработки: | 02.05.2022 |
| Версия: | 13.0008 | Дата выпуска: | 02.05.2022 |

RU
Страница 3 / 10

5.3. Указания по пожаротушению

Держать наготове аппарат для защиты органов дыхания. Охлаждать водой закрытые ёмкости, находящиеся вблизи от места возгорания. Не допускать попадание воды для тушения в канализацию, грунт или в водоёмы.

РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

6.1. Меры индивидуальной безопасности, средства защиты и порядок действий в аварийной ситуации

Держать вдали от источников возгорания. Проветрить пораженную зону. Не вдыхать пар.

6.2. Мероприятия по защите окружающей среды

Не допускать попадания в канализацию или водоёмы. При загрязнении рек, озёр или сточных систем соответственно местному законодательству проинформировать уполномоченные ведомства.

6.3. Методы и материалы удерживания и очистки

Выступивший материал обсыпать негорючим всасывающим средством (напр. песком, землей, вермикулитами, кизельгуром) и собрать в предназначенные для этого ёмкости для утилизации в соответствии с местными предписаниями (см. Главу 13). Провести повторную зачистку с очищающими средствами, без растворителей.

6.4. Ссылка на другие разделы

Соблюдать предписания техники безопасности (см. разделы 7 и 8).

РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

7.1. Меры предосторожности для обеспечения безопасного обращения

Указания по безопасному обращению

Избегать образования огнеопасной и взрывоопасной концентрации паров в воздухе и превышения предельно допустимой концентрации на рабочем месте. Материал использовать только в тех местах, где открытый свет, огонь и другие источники воспламенения находятся вдали. Электрические приборы должны быть защищены в соответствии с принятым стандартом. Материал может приобрести электростатический заряд. Предусмотреть заземление емкостей, аппаратов, насосов и отсасывающих устройств. Рекомендуется ношение антистатической рабочей одежды включая обувь. Пол должен быть электрически проводимым. Держать вдали от источников нагрева, искр и открытого пламени. Использовать искробезопасный инструмент. Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой. Не вдыхать пыль, частицы и аэрозольный туман при применении этого препарата. Избегать вдыхания абразивной пыли. Является вредным для здоровья при вдыхании и соприкосновении с кожей. Индивидуальные средства защиты: см. раздел 8. Не опорожнять ёмкости с применением давления. Всегда хранить в емкостях, изготовленных из такого же материала, что и оригинальные ёмкости. Соблюдать защитные предписания и предписания по технике безопасности.

Дополнительные сведения

Пары тяжелее воздуха. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом несовместимости

Требования к складским помещениям и емкостям

Хранение в соответствии с положением о безопасности труда на предприятии. Хранить ёмкость плотно закрытой. Не опорожнять ёмкости с применением давления. Курить воспрещается. Посторонним вход воспрещен. Хранить ёмкости тщательно закрытыми и в вертикальном положении, чтобы предотвратить какое-либо вытекание. Полы должны соответствовать "Директиве по предотвращению опасности возгорания в результате статической электризации (TRGS 727)".

Указания по совместному хранению

Держать вдали от сильно кислотных, щелочных и окисляющих веществ.

Дополнительные сведения по условиям хранения

Учитывать указания на этикетке. Хранить в хорошо проветриваемых и сухих помещениях при температуре от 15 °C до 25 °C. Предохранять от жары и прямого солнечного излучения. Хранить ёмкость плотно закрытой. Удалить источники возгорания. Курить воспрещается. Посторонним вход воспрещен. Хранить ёмкости тщательно закрытыми и в вертикальном положении, чтобы предотвратить какое-либо вытекание.

7.3. Специфические виды конечного использования

Соблюдать технические условия. Следовать инструкции по применению.

РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

8.1. Подлежащие контролю параметры

Предельные значения на рабочем месте:

2-methoxy-1-methylethyl acetate

Паспорт безопасности
в соответствии с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH)
в соответствии с Регламентом ЕС 2015/830



№ изделия: KG404B1ADX10 Classic BaseOil Color
Дата печати: 05.05.2022 Дата обработки: 02.05.2022
Версия: 13.0008 Дата выпуска: 02.05.2022

RU
Страница 4 / 10

ИНДЕКС №. 607-195-00-7 / EC-№ 203-603-9 / CAS-№ 108-65-6

Ceiling: 10 mg/m³

Дополнительные указания

TWA : предельное значение долгосрочного воздействия
STEL : предельное значение кратковременного воздействия
Ceiling : ограничение пикового значения

DNEL:

2-methoxy-1-methylethyl acetate

ИНДЕКС №. 607-195-00-7 / EC-№ 203-603-9 / CAS-№ 108-65-6

DNEL долговременность кожный (системный), Рабочие: 153,5 мг/кг
DNEL долговременность ингаляционный (системный), Рабочие: 275 мг/м³
DNEL долговременность оральный (повторный), Потребитель: 1,67 мг/кг
DNEL долговременность кожный (системный), Потребитель: 54,8 мг/кг
DNEL долговременность ингаляционный (системный), Потребитель: 33 мг/м³

(2-methoxymethylethoxy)propanol

EC-№ 252-104-2 / CAS-№ 34590-94-8

DNEL долговременность кожный (системный), Рабочие: 283 мг/кг
DNEL долговременность ингаляционный (системный), Рабочие: 308 мг/м³
DNEL долговременность кожный (системный), Потребитель: 121 мг/кг
DNEL долговременность ингаляционный (системный), Потребитель: 37,2 мг/м³
DNEL long-term exposure oral (systemic effects), Потребитель: 36 мг/кг

Hydrocarbons, C9, aromatics

ИНДЕКС №. 649-356-00-4 / EC-№ 265-199-0 / CAS-№ 64742-95-6

DNEL долговременность кожный (системный), Рабочие: 25 мг/кг
DNEL долговременность ингаляционный (системный), Рабочие: 150 мг/м³
DNEL долговременность оральный (повторный), Потребитель: 11 мг/кг
DNEL долговременность кожный (системный), Потребитель: 11 мг/кг
DNEL долговременность ингаляционный (системный), Потребитель: 32 мг/м³

PNEC:

2-methoxy-1-methylethyl acetate

ИНДЕКС №. 607-195-00-7 / EC-№ 203-603-9 / CAS-№ 108-65-6

PNEC водоемы, пресная вода: 0,635 mg/L
PNEC водоемы, морская вода: 0,0635 mg/L
PNEC осадочное отложение, пресная вода: 3,29 мг/кг
PNEC осадочное отложение, морская вода: 0,329 мг/кг
PNEC, почва: 0,29 мг/кг

(2-methoxymethylethoxy)propanol

EC-№ 252-104-2 / CAS-№ 34590-94-8

PNEC водоемы, пресная вода: 19 mg/L
PNEC водоемы, морская вода: 1,9 mg/L
PNEC водоемы, периодическое выделение: 190 mg/L
PNEC осадочное отложение, пресная вода: 70,2 мг/кг
PNEC осадочное отложение, морская вода: 7,02 мг/кг
PNEC, почва: 2,74 мг/кг
PNEC очистная установка (STP): 4168 mg/L

8.2. Средства контроля за опасным воздействием

Позаботиться о хорошей вентиляции. Этого можно достичь с помощью местной или общей вытяжки. Если этого будет недостаточно, чтобы удерживать концентрацию аэрозоля и паров растворителя ниже предельно допустимой для рабочего места, необходимо носить подходящее средство защиты органов дыхания.

Индивидуальные средства защиты

Защита органов дыхания

Если концентрация растворителя превышает предельно допустимую величину для рабочего места, то необходимо носить подходящее, официально допущенное средство защиты органов дыхания. Следует учитывать ограничения по времени ношения в соответствии с GefSoffV в сочетании с правилами использования устройств для защиты органов дыхания (BGR 190). Использовать аппараты для защиты дыхания только с маркировкой CE, включающей четырехзначный контрольный номер.

№ изделия: KG404B1ADX10 Classic BaseOil Color
Дата печати: 05.05.2022 Дата обработки: 02.05.2022
Версия: 13.0008 Дата выпуска: 02.05.2022

RU
Страница 5 / 10

Защита рук

Для длительного и повторного обращения следует применять следующий материал для перчаток: Бутилкаучук
Толщина материала перчаток > 0,4 mm ; Время проникновения > 480 min.

Соблюдать указания и информацию изготовителя защитных перчаток относительно их применения, хранения, ухода за ними и их замены. Время проникновения сквозь материал перчаток в зависимости от силы и длительности экспозиции. Рекомендуемые производители перчаток EN ISO 374

Защитные кремы могут помочь защитить участки кожи, подвергаемые воздействию вредных веществ. После произошедшего контакта их ни в коем случае нельзя применять.

Защита глаз/лица

При опасности разбрызгивания носить закрытые защитные очки.

Защита тела

Носить антистатическую одежду из натурального волокна (хлопка) или из жаропрочного синтетического волокна.

Меры предосторожности

После контактирования кожную поверхность тщательно очистить водой с мылом или использовать подходящее моющее средство.

Ограничение и контроль вредного воздействия на окружающую среду

Не допускать попадания в канализацию или водоемы. См. раздел 7. Не требуется никаких дополнительных мер.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1. Данные об основных физических и химических свойствах

Внешний вид:

Агрегатное состояние: Жидкий
Цвет: фиолетовый
Запах: характерный
Порог запаха: неприменимо
pH-значение при 20 °C: неприменимо
Точка плавления/точка замерзания: неприменимо
Температура начала и диапазон кипения: 140 °C
Источник: Hydrocarbons, C9, aromatics

Температура вспышки:

> 61 °C

Скорость испарения:

неприменимо

воспламеняемость

Время сгорания:

неприменимо

Высокие/низкие пределы воспламеняемости или взрываемости:

Нижний предел взрываемости: 1,27 % по объему

Верхняя граница взрыва: 14 % по объему

Источник: (2-methoxymethylethoxy)propanol

Давление пара при 20 °C:

5 mbar

Метод: рассчитанный.

Источник: 2-methoxy-1-methylethyl acetate

Плотность пара:

неприменимо

Относительная плотность:

Плотность при 20 °C:

0,95 г/см³

Метод: ISO 2811, часть 3

Растворимость:

Растворимость в воде при 20 °C:

нерастворимый

Коэффициент распределения

n-октанол/вода:

см. раздел 12

Температура самовозгорания:

207 °C

Источник: (2-methoxymethylethoxy)propanol

Температура разложения:

неприменимо

Вязкость при 20 °C:

28 s 4 mm

Метод: DIN 53211

№ изделия: KG404B1ADX10 Classic BaseOil Color
Дата печати: 05.05.2022 Дата обработки: 02.05.2022 RU
Версия: 13.0008 Дата выпуска: 02.05.2022 Страница 6 / 10

| | |
|---|-------------------------------|
| Взрывчатые свойства: | неприменимо |
| Окислительные свойства: | неприменимо |
| 9.2. Дополнительная информация | |
| Тест на разделение растворителя: | < 3 вес % (ADR/RID) |

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

- 10.1. **Реакционная способность**
Отсутствует какая-либо информация.
- 10.2. **Химическая стабильность**
Стабильно при применении рекомендованных предписаний по хранению и обращению. Дополнительная информация о правильном хранении: см. раздел 7.
- 10.3. **Возможность опасных реакций**
Держать вдали от сильных кислот, сильных щелочей и сильных окислителей, чтобы защитить от экзотермической реакции.
- 10.4. **Недопустимые условия**
Из-за высоких температур могут образоваться опасные продукты разложения.
- 10.5. **Несовместимые материалы**
неприменимо
- 10.6. **Опасные продукты разложения**
Из-за высоких температур могут образоваться опасные продукты разложения, например.: двуокись углерода, окись углерода, дым, оксид азота.

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 [CLP]
Какие-либо данные о самом препарате отсутствуют.

11.1. **Данные о токсикологическом воздействии**

Острая токсичность

2-methoxy-1-methylethyl acetate
оральный, LD50, Крыса: > 5000 мг/кг
Метод: ОЭСР 402
кожный, LD50, Крыса: > 5000 мг/кг
ингаляционный (пары), LC0, Крыса: > 4345 ppm (6 h)
ингаляционный (пыль и туман), LC50, Крыса: > 23,8 mg/L (6 h)

(2-methoxymethylethoxy)propanol
оральный, LD50, Крыса: > 5000 мг/кг
кожный, LD50, Кролик: > 5000 мг/кг

Hydrocarbons, C9, aromatics
оральный, LD50, Крыса: > 2000 мг/кг
кожный, LD50, Кролик: > 2000 мг/кг

Разъедающее/раздражающее воздействие на кожу; Тяжелое повреждение/раздражение глаз

(2-methoxymethylethoxy)propanol
Кожа
no irritation
глаза

Hydrocarbons, C9, aromatics
Кожа
Повторный контакт может привести к сухости кожи или образованию трещин.

Опасность сенсibilизации дыхательных путей/кожи

(2-methoxymethylethoxy)propanol

CMR-воздействия (канцерогенное, мутагенное и нарушающее репродуктивную способность воздействие)

На основании имеющихся данных критерии установления класса не выполнены.

Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при однократном воздействии; Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при неоднократном воздействии

№ изделия: KG404B1ADX10 Classic BaseOil Color
Дата печати: 05.05.2022 Дата обработки: 02.05.2022
Версия: 13.0008 Дата выпуска: 02.05.2022

RU
Страница 7 / 10

(2-methoxymethylethoxy)propanol
Оценка Сведения недоступны

Hydrocarbons, C9, aromatics

Специфическая токсичность для затронутого органа (однократная экспозиция), Раздражающее действие Оценка
Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.

Специфическая токсичность для затронутого органа (однократная экспозиция), головокружение Оценка Может
вызывать сонливость или головокружение.

Опасность при вдыхании

(2-methoxymethylethoxy)propanol

Опасность при вдыхании; Оценка Represents no obvious danger of aspiration due to its physical properties

Hydrocarbons, C9, aromatics

Опасность при вдыхании

Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, < 2% aromatics

Опасность при вдыхании

Практический опыт/человеческий опыт

Вдыхание компонентов растворителей в концентрации, превышающей значение предельно допустимой концентрации на рабочем месте, может причинить ущерб здоровью, как, напр., раздражение слизистых оболочек и органов дыхания, поражение печени, почек и центральной нервной системы. Признаками этого являются: головные боли, головокружение, усталость, мышечная слабость, головокружение, в тяжелых случаях: бессознательность. Растворители могут в результате всасывания через кожу вызывать некоторые из вышеприведенных эффектов. Продолжительный и повторяющийся контакт с продуктом ведет к обезжириванию кожи и может вызывать неаллергические контактные заболевания кожи (контактный дерматит) и/или всасывание вредных веществ. Брызги могут привести к раздражению глаз и обратимым повреждениям.

Обобщенная оценка CMR свойств

Компоненты этой смеси не соответствуют критериям классификации CMR категории 1A или 1B в соответствии с CLP.

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 [CLP]

Нет никаких данных о самом препарате.

Не допускать попадания в канализацию или водоемы.

12.1. Токсичность

2-methoxy-1-methylethyl acetate

Рыбная токсичность, LC50, Oncorhynchus mykiss (Радужная форель): 134 mg/L (96 h)

Метод: ОЭСР 203

Дафниевая токсичность, EC50, Daphnia magna (большая водяная блоха): > 500 mg/L (48 h)

Метод: Richtlinie 67/548/EWG, Anhang V, C.2.

Водорослевая токсичность, EC50, Selenastrum capricornutum: > 1000 mg/L (72 h)

Метод: ОЭСР 201

Бактериальная токсичность, EC10, Активный шлам: > 1000 mg/L (30 min)

Метод: ISO 8192

(2-methoxymethylethoxy)propanol

Рыбная токсичность, LC50, Pimephales promelas (толстолов): 10000 mg/L (96 h)

Дафниевая токсичность, EC50, Daphnia magna (большая водяная блоха): 1919 mg/L (48 h)

Hydrocarbons, C9, aromatics

Дафниевая токсичность, EC50 1 - 10 mg/L (48 h); Оценка ориентировочный

Рыбная токсичность, LC50 1 - 10 mg/L; Оценка ориентировочный

Водорослевая токсичность, EC50 1 - 10 mg/L; Оценка ориентировочный

Бактериальная токсичность, EC50: > 100 mg/L ; Оценка ориентировочный

Долговременность Экоотоксичность

2-methoxy-1-methylethyl acetate

Рыбная токсичность, NOEC, Oryzias latipes (Рисовая рыбка): 47,5 mg/L (14 D)

Метод: ОЭСР 204

Дафниевая токсичность, NOEC, Daphnia magna (большая водяная блоха): > 100 mg/L 100 (21 D)

Метод: ОЭСР 202

Hydrocarbons, C9, aromatics

Рыбная токсичность, LC50 (96 h)

Паспорт безопасности
в соответствии с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH)
в соответствии с Регламентом ЕС 2015/830



№ изделия: KG404B1ADX10 Classic BaseOil Color
Дата печати: 05.05.2022 Дата обработки: 02.05.2022
Версия: 13.0008 Дата выпуска: 02.05.2022

RU
Страница 8 / 10

Дафниевая токсичность, NOEC

12.2. Стойкость и разлагаемость

(2-methoxymethylethoxy)propanol

: 75 % (28 D); Оценка Легко биологически распадается (по критериям ОЭСР).

Метод: ОЭСР F

: 93 % (13 D)

Метод: ОЭСР 302B/ ISO 9888/ EEC 92/69/V, C.9

Hydrocarbons, C9, aromatics

:

12.3. Биоаккумулятивный потенциал

(2-methoxymethylethoxy)propanol

Коэффициент распределения n-октанол/вода: 1,01

12.4. Мобильность в почве

(2-methoxymethylethoxy)propanol

: Оценка Сведения недоступны

12.5. Результаты оценки отнесения вещества к PBT и vPvB

Вещества в смеси не соответствуют критериям PBT/vPvB согласно REACH, приложение XIII.

12.6. Другие вредные воздействия

Отсутствует какая-либо информация.

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

13.1. Технология обработки отходов

Надлежащая утилизация / Продукт

Рекомендация

Не допускать попадания в канализацию или водоемы. Отходы и емкости подлежат безопасной утилизации. Утилизация отходов производится согласно Директиве 2008/98/ЕС, распространяющейся на утилизацию обычных и опасных отходов.

Надлежащая утилизация / Упаковка

Рекомендация

Незагрязненные и пустые от остатков ёмкости могут быть переработаны. Не очищенная надлежащим образом бочкотара является специальными отходами.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

Не классифицировано в качестве опасного продукта в смысле данных транспортных предписаний.

14.1. Номер ООН

неприменимо

14.2. Общепринятое обозначение ООН для транспортировки

14.3. Классы транспортных рисков

неприменимо

14.4. Группа упаковки

неприменимо

14.5. Опасности для окружающей среды

Сухопутный транспорт (ADR/RID)

неприменимо

Загрязнение морского побережья

неприменимо

14.6. Особые меры предосторожности для пользователя

Перевозить всегда в закрытых, установленных вертикально, надежных емкостях. Убедиться в том, что лица, которые перевозят продукт, знают, что делать в случае аварии или разлива продукта.

Указания по безопасному обращению: смотри разделы 6 - 8

Дополнительные сведения

Сухопутный транспорт (ADR/RID)

код ограничения на перевозку в туннелях -

№ изделия: KG404B1ADX10 Classic BaseOil Color
Дата печати: 05.05.2022 Дата обработки: 02.05.2022 RU
Версия: 13.0008 Дата выпуска: 02.05.2022 Страница 9 / 10

Морской транспорт (IMDG)

EmS-Номер неприменимо

- 14.7. **Бестарная перевозка груза согласно Приложению II Конвенции МАРПОЛ и согласно Международному кодексу перевозок опасных химических грузов наливом IBC Code**
неприменимо

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

- 15.1. **Предписания по безопасности, охране здоровья и окружающей среды/специфические законодательные предписания относительно вещества или смеси**

Предписания ЕС

Директива 2012/18/ЕС по управлению рисками тяжелых аварий с опасными веществами [Seveso-III-Directive]

Этот продукт не был классифицирован согласно Директива 2012/18/EU.

Директива 2010/75/ЕС о промышленных выбросах [Industrial Emissions Directive]

Значение ЛОС (в g/L) ISO 11890-2: 138

Значение ЛОС (в g/L) ASTM D2369: 138

Национальные предписания

Указания по ограничению работ с опасными веществами

Соблюдать указания по ограничению работ с опасными веществами согласно Закону по охране труда несовершеннолетних (94/33/ЕС).

Дополнительная информация:

Дания:

MAL-Kode (MAL Kode ready to use):

Швейцария:

Содержание летучих органических соединений (ЛОС) в весовом проценте: 15

- 15.2. **Оценка безопасности веществ**

Оценка безопасности вещества была проведена в этой смеси для следующих веществ:

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Полный текст классификации из раздела 3

| | | |
|---|--|--|
| Огнеоп. жидк. 3 / H226 | Воспламеняющиеся жидкости | Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси. |
| Токс. при вдыхании. 1 / H304 | Опасность при вдыхании | Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути. |
| Специфическая узконаправленная токсичность, однораз. 3 / H335 | Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при однократном воздействии | Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей. |
| Специфическая узконаправленная токсичность, однораз. 3 / H336 | Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при однократном воздействии | Может вызывать сонливость или головокружение. |
| Хронически опасный для водных объектов 2 / H411 | Опасный для водоемов | Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями. |

Сокращения и акронимы

| | |
|-------|---|
| ДОПОГ | Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов |
| AGW | Предельные значения на рабочем месте |
| BGW | Биологическое предельное значение |
| CAS | Химическая реферативная служба |
| CLP | Классификация, маркировка и упаковка |
| CMR | Канцерогенное, мутагенное и нарушающее репродуктивную способность воздействие |
| DIN | Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard) |
| DNEL | Производный уровень без эффекта |
| EAKV | European Waste Catalogue |
| EC | Эффективная концентрация |

Паспорт безопасности
в соответствии с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH)
в соответствии с Регламентом ЕС 2015/830



№ изделия: KG404B1ADX10 Classic BaseOil Color
Дата печати: 05.05.2022 Дата обработки: 02.05.2022 RU
Версия: 13.0008 Дата выпуска: 02.05.2022 Страница 10 / 10

| | |
|-----------|---|
| EC | Европейские сообщества |
| EN | Европейский стандарт |
| IATA-DGR | Международная ассоциация воздушного транспорта – Правила по опасным грузам |
| IBC Code | Международный кодекс постройки и оборудования судов, перевозящих опасные химические грузы наливом |
| ICAO-TI | International Civil Aviation Organization Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air |
| IMDG Code | Международный морской кодекс по опасным грузам |
| ISO | Международная организация по стандартизации |
| LC | Летальная концентрация |
| LD | Летальная доза |
| MARPOL | Международная конвенция по предотвращению загрязнения с судов |
| ОЭСР | Организация экономического сотрудничества и развития |
| PBT | Стойкий, биоаккумуляционный и токсичный |
| PNEC | Прогнозируемая безопасная концентрация |
| REACH | Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals |
| МПОГ | Правила международной перевозки опасных грузов по железным дорогам |
| ООН | United Nations |
| ЛОС | Летучие органические соединения |
| vPvB | высоко стойких и высоко биоаккумулирующихся |

Дополнительные сведения

Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 [CLP]

Информация в этом паспорте безопасности соответствует нашим современным знаниям как национальным так и европейским правилам. Продукт не может без письменного разрешения применяться для каких-то других целей, отличных от названной в разделе 1. Задача пользователя состоит в том, чтобы предпринять все необходимые меры для того, чтобы выполнить все требования, установленные местными правилами и законами. Данные в данном паспорте безопасности описывают требования по безопасности для нашего продукта и не являются гарантией свойств продукта.