

Chembyo BioWash №1

Сертификат безопасности материала: в соответствии с регламентом о Регистрации, оценке, разрешении и ограничении химических веществ (REACH) 1907/2006 статья 31.

1. Название вещества/препарата и компании-производителя/предприятия

1.1 Название вещества или препарата

Торговое название: Chembyo BioWash №1
Код продукции: Смывки офсетного полотна и валов

1.2 Использование вещества / препарата

Основная область использования: Для профессионального использования в промышленности.

Технические условия:

проф. использования в пром-сти: Химические средства для печати

Пром. категория: Печатная промышленность

Функциональная категория /

категория использования: Смывка для офсетного полотна и валов

1.3 Сведения о компании-производителе

Название: ООО "CHET"

Улица: Тернопольская, 17/2а

Город: Хмельницкий

Страна: Украина

Тел./факс: +38 0382 72-55-18

e-mail: office@chet.com.ua

Веб-сайт: <http://chet-offset.com.ua>

2. Виды опасного воздействия и условия их возникновения

2.1 Классификация и общие опасные факторы

Классификация согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008

Символ:



R5 Нагревание может вызвать взрыв

R11 Очень огнеопасно

R36/37/38 Раздражает глаза, органы дыхания и кожу

R65 Опасно: может причинить вред лёгким при проглатывании

R67 пары могут вызывать сонливость и головокружение

2.2 Опасность неблагоприятного воздействия на окружающую среду

Экология - отходы: не утилизировать в канализацию или в окружающую среду

Опасен для окружающей среды - может вызвать долгосрочные неблагоприятные последствия в водной среде.

2.3 Другие виды опасного воздействия

Нет дополнительной информации.

Информация, приведенная в этом разделе, применима ко всем упомянутым и установленным случаям использования этого паспорта безопасности.

3. Состав/Информация о компонентах

Название: Chembyo BioWash №1

Факторы риска: R11, R36/37/38, R65, R67

Состав: Смесь компонентов, небезопасные добавки приведены в таблице.

Наименование	Символ	CAS	EINECS	Виды риска	Предел	%
Смесь органический растворителей	Xn	64742-95-6	265-199-0	H226, H335, H336 R36/37/38		≤60%

4. Первая медицинская помощь

4.1 Описание мер первой помощи

Симптомы после контакта с глазами: небольшое раздражение - покраснение глазной ткани.

Симптомы после контакта с кожей: при длительном воздействии/ контакте: высыхание кожного покрова; поверхностные трещины кожи.

Симптомы после попадания в дыхательные пути: при воздействии высокой концентрации: головная боль; раздражение дыхательных путей; раздражение носовых слизистых оболочек; головокружение; утрата чувствительности.

Симптомы после попадания в желудочно-кишечный тракт: риск аспирационной пневмонии; риск отека легких.

Симптомы после внутривенного введения: нет данных

4.2 Первая медицинская помощь

Общие меры первой помощи: проверьте жизненно-важные функции. Потеря сознания: поддерживайте соответствующий доступ воздуха и дыхание. Остановка дыхания: искусственное дыхание или кислород. Остановка сердца: сделайте искусственное дыхание. Пострадавший в сознании, затруднённое дыхание: привести в полу лежащее положение. Пострадавший в состоянии шока: положить на спину с немного приподнятыми ногами. Рвота: не допустить удушья/ аспирационной пневмонии. Предотвратить охлаждение, укрыв пострадавшего (только не согревать). Постоянное наблюдение за пострадавшим. Предоставить психологическую помощь.

Обеспечить пострадавшему покой, избегать физических нагрузок. В зависимости от состояния пострадавшего: доктор/госпитализация.

Меры первой помощи после попадания в дыхательные пути: вывести пострадавшего на свежий воздух. Нарушение дыхания: обратитесь к врачу/медицинскую службу.

Меры первой помощи после контакта с кожным покровом: Немедленно промыть с большим количеством воды, можно использовать мыло. Не применять (химические) нейтрализующие вещества. Снять одежду перед промыванием. Доставить пострадавшего к доктору, если раздражение сохраняется.

Меры первой помощи после контакта с глазами: немедленно промыть с большим количеством воды. Доставить пострадавшего к доктору, если раздражение сохраняется.

Меры первой помощи после попадания в желудочно-кишечный тракт: полоскать рот водой, не пытайтесь вызвать рвоту. Обратитесь к врачу/медицинскую службу при плохом самочувствии – При попадании в желудочно-кишечный тракт в больших количествах: немедленно в больницу

4.3 Медицинская консультация

Дополнительная информация отсутствует Информация в данном разделе применима ко всем вышеуказанным способам использования данного паспорта безопасности.

5. Меры противопожарной безопасности

5.1 Средства пожаротушения

Общие меры: Не использовать открытый огонь. Не допускать загрязнения почвы и воды. Не допускать попадания в систему канализации. Не подходить с подветренной стороны при воздействии тепла. Огнегасящие составы - противопожарные инструкции: ОГНЕГАСЯЩИЕ СРЕДСТВА

При пожаре используйте струю воды, пену, сухой порошок или песок

Пожарная опасность: огнеопасно

Химическая реакционная опасность: После сгорания образуется СО и СО₂

Индивидуальная защита (Безотлагательные меры в случае чрезвычайной ситуации): Перчатки - Защитная одежда - Большие проливания/в закрытых помещениях: продувка сжатым воздухом- Воздействие тепла/огня: прибор для подачи сжатого воздуха/кислорода.

6. Меры по предотвращению и ликвидации чрезвычайных ситуаций

6.1 Индивидуальные меры предосторожности, защитное снаряжение и аварийные процедуры

Надеть защитное оборудование. Не оставляйте незащищенных лиц.

6.2 Меры по защите окружающей среды

Меры по защите окружающей среды: Не допускать попадания в канализацию или водостоки, или утилизацию в местах, где может попасть на почву или в поверхностные воды.

6.3 Методы и материалы для локализации и очистки и утилизации

Утечка: Содержите данное вещество в емкостях, переливайте при помощи насоса в подходящие емкости. Заделайте место утечки, перекройте доступ. Отгородите место разлива.

Утилизация: Жидкий розлив: используйте негорючий абсорбирующий материал: песок/земля – Абсорбированное вещество: уберите в закрытую емкость.

Методы очистки: Локализируйте разлитое вещество. Соберите жидкость в емкость, которая

плотно закрывается. Утилизируйте согласно закона о химических отходах.

7. Применение и хранение

7.1 Меры предосторожности по безопасному обращению

Обращение с продуктом: Выполните законные требования. Проводите операции в открытом пространстве/по месту. Строгая соблюдайте правила гигиены. Немедленно удалите загрязненную одежду. Держите емкость плотно закрытой. Используют заземленное оборудование. Держитесь в отдалении от открытого огня/источника высокой температуры. Не утилизируйте в канализацию. При высоких температурах > точка воспламенения: используйте искро/ взрывобезопасные приборы. Строгое разделение: искро- и взрывобезопасные приборы. Строгое разделение: держитесь подальше от источников воспламенения /искр.

7.2 Условия безопасного хранения, включая любые несовместимости

Место хранения.

Требования, предъявляемые к складским помещениям и контейнерам: Хранить только в оригинальной упаковке.

Информация о хранении в одном общем хранилище: Не храните вместе с кислотами.

Дополнительная информация о условиях хранения: Хранить контейнер плотно закрытым.

Хранить в прохладном месте.

Рекомендуемая температура хранения: 5-25°C.

8. Контроль воздействия/ Индивидуальная защита

8.1 Контроль воздействия

Защита органов дыхания: Работа при местной вытяжке/вентиляции

Защита рук: Одевать подходящие перчатки.

Защита глаз: Защитные очки

Защита тела: Одевать подходящую защитную одежду.

Защита молодых сотрудников на рабочем месте (ARAB.RGTB статья 183):

Рекомендуется не контактировать с данным продуктом
Обращение с продуктом: Выполните законные требования. Проводите операции в открытом пространстве/по месту. Строгая соблюдайте правила гигиены. Немедленно удалите загрязненную одежду. Держите емкость плотно закрытой. Используют заземленное оборудование. Держитесь в отдалении от открытого огня/источника высокой температуры. Не утилизируйте в канализацию. При высоких температурах > точка воспламенения: используйте искро/ взрывобезопасные приборы. Строгое разделение: искро- и взрывобезопасные приборы. Строгое разделение: держитесь подальше от источников воспламенения/искр.

9. Физические и химические свойства

9.1 Информация про основные физико-химических свойства

Форма:	Жидкое
Цвет:	Бесцветный
Запах:	Запах растворителей
Плотность при 20°C	0,84 – 0,86 г/см ³

9.2 Важная информация для сохранения здоровья, безопасности и окружающей среды

Точка воспламенения: 80 °C

9.3 Другая информация

Все свойства определены в соответствии со спецификациями, установленными в Постановлении Комиссии о методах испытания, упомянутых в Статье 13 (3) или любом другом сопоставимом методе.

10. Стойкость и реактивность

10.1 Стабильность

Неустойчивость: Устойчивый при нормальных условиях.

10.2 Условия, вызывающие опасные изменения

Условия, вызывающие опасные изменения: Запрещено воздействие огня, курение и открытого пламени Реакционная способность: При сгорании образуется CO и CO₂.

10.3 Материалы, вызывающие опасные изменения

Запрещено смешанное хранение: ХРАНИТЕ ВЕЩЕСТВО ДАЛЕКО ОТ: источников тепла, окислителей

Материалы, вызывающие опасные изменения: Храните далеко от источников воспламенения, окислителей.

10.4 Опасные продукты распада

Опасные продукты распада: При воздействии высоких температур могут образоваться опасные продукты распада, такие как угарный и углекислый газ, дым, N_xO_y, SO₂, H₂S, H₂CO, R-CH₂-SH и C_xH_y (X <10)

Информация об обращении и хранении применима ко всем вышеуказанным способам использования данного паспорта безопасности

11. Информация о токсических свойствах

11.1 Информация о токсикологическом воздействии

Раздражение слизистой оболочки глаз: Раздражает слизистую оболочку глаз

Раздражение кожи: Может вызвать повышение чувствительности при попадании на кожу

Общая токсичность: СИЛЬНАЯ ТОКСИЧНОСТЬ

Вредность: может привести к поражению легкого при попадании в желудочно-кишечный тракт

Повторное воздействие может вызвать высушивание или поверхностные трещины кожи

Немного раздражает органы дыхания

Немного раздражает слизистую оболочку глаз

Пары могут вызвать сонливость и головокружение

ПРОДОЛЖИТЕЛЬНЫЙ ТОКСИЧЕСКИЙ ЭФФЕКТ

Не указан в классе канцерогенности (IARC, EC, TLV, MAK)

Не указан в классе мутагенности (EC, MAK)

Не классифицирован как токсичный к воспроизводству (EC)

Опасность токсичности: НЕПОСРЕДСТВЕННАЯ ОПАСНОСТЬ ТОКСИЧНОСТИ

В литературе указан как вредный

Является легким раздражителем

Утрата чувствительности при высоких концентрациях

11.2 Воздействие и симптомы

Симптомы после контакта с глазами: небольшое раздражение - покраснение глазной ткани.

Симптомы после контакта с кожей: при длительном воздействии/ контакте: высыхание кожного покрова; поверхностные трещины кожи.

Симптомы после попадания в дыхательные пути: при воздействии высокой концентрации: головная боль; раздражение дыхательных путей; раздражение носовых слизистых оболочек; головокружение; утрата чувствительности.

Симптомы после попадания в желудочно-кишечный тракт: риск аспирационной пневмонии; риск отека легких.

Симптомы после внутривенного введения: нет данных.

11.3 Дополнительная токсикологическая информация

Дополнительная информация отсутствует

Информация в данном разделе применима ко всем вышеуказанным способам использования данного паспорта безопасности.

12. Экология

12.1 Токсичность

Водная токсичность	не определено
Стойкость и разлагаемость	не определено
Биоаккумулятивный потенциал	не определено
Поведение в экологических системах	не определено
Мобильность в почве	отсутствует какая-либо дополнительная информация
Экотоксические эффекты:	не определено
Поведение на очистных сооружениях:	не определено

13. Утилизация отходов

Экологически вредные отходы: Не утилизируйте в канализацию или окружающую среду
Опасно для окружающей среды

14. Информация о транспортировке

14.1 ADR (Европейский закон, регулирующий международные автотранспортные перевозки опасных грузов) (Дорожный транспорт)

ADR class 3

ADR packing group II

Код опасности 33:

Обозначение на оранжевой табличке 33 1993

Этикетки с обозначением категории риска ADR: 3

Наименование груза при перевозке – легковоспламеняемая жидкость, UN 1993

14.2 RID (Железнодорожный транспорт)

Наименование груза при перевозке – легковоспламеняемая жидкость, UN 1993

14.3 ADNR (Транспортировка по внутренним водным путям)

Наименование груза при перевозке – легковоспламеняемая жидкость, UN 1993

14.4 IMDG (Морской транспорт)

IMDG класс 3

IMDG UN 1993

Наименование груза при перевозке – легковоспламеняемая жидкость, UN 1993

14.5 ICAO/IATA (Воздушный транспорт)

Дополнительная информация отсутствует

15. Нормативная информация

15.1 Изделия, указывающие на опасную классификацию

Наименование груза при перевозке – легковоспламеняемая жидкость

15.2 Классификация и маркировка



Обозначение:

Xn, F

Xn - Вредность

F - огнеопасно

Xn, F

Xn - Вредность

F - огнеопасно

R11 – легко воспламеняется

R38 – раздражение кожи

R65 - Вредный: может вызвать поражение легких при попадании в желудочно-кишечный тракт

R66 - Длительное воздействие может вызвать высушивание или поверхностные трещины кожного покрова Классифицировано опасности в соответствии с положениями директивы 2001/58/ЕС

S61 – Избегайте попадания в окружающую среду

S16 – Держать вдали от источников огня, не курить

S3/7/9 – Хранить в плотно закрытой емкости в прохладном, хорошо проветриваемом помещении

S23 - Не вдыхайте газ/пары/испарения/ аэрозоли (соответствующее предупреждение будет указано производителем).

S26 – При попадании в глаза, немедленно вымыть с большим количеством воды и обратиться к врачу

S24 – Избегать контакта с кожей

S62 - При попадании в желудочно-кишечный тракт, не вызывайте рвоту: немедленно обратитесь за медицинской помощью и покажите эту емкость или ярлык.

S37 – использовать удобные перчатки

15.3 Согласие дополнительному законодательству

Классифицировано как опасное вещество в соответствии с регламентом о Регистрации, оценке, разрешении и ограничении химических веществ (REACH) 1907/2006 статья 31.

16. Другая информация

Предупреждение REACH:

Данная информация основана на данных, известных на текущий момент. Соответствие данных в Паспорте безопасности материала и отчёте о химической безопасности рассматриваются по наличию доступной информации на момент составления (дата пересмотра и номер версии).

Данная информация основана на данных, известных на текущий момент и предназначена для описания продукта согласно требованиям по охране здоровья, эксплуатационной и экологической безопасности. Эту информацию не следует понимать, как гарантирующую какое-либо определенное свойство продукта.