

Meesenburg Großhandel KG
24941 Flensburg

Дата печати 26.01.2016, Дата переработки 03.01.2014

Редакция 04. Заменяет редакцию: 03 Страница 1 / 12

РАЗДЕЛ 1: Наименование материала / смеси и фирмы

1.1 Идентификатор продукта

blaugelb Очиститель монтажной пены 500 мл

1.2 Рекомендуемые виды применения химического вещества или смеси и ограничения на его применение

1.2.1 Основные виды применения

Для очистки от незатвердевшей полиуретановой пены.

1.2.2 Применения не рекомендуются

Не известны

1.3 Подробные сведения о поставщике паспорта безопасности

Фирма Meesenburg Großhandel KG
Westerallee 162
24941 Flensburg / ГЕРМАНИЯ
Телефон +49 (0)461 5808-0
Факс +49 (0)461 5808-1101
Интернет-сайт www.meesenburg.de
E-mail stuttgart@meesenburg.de

Справочная информация

Техническая информация stuttgart@meesenburg.de
Паспорт безопасности sdb@chemiebuero.de

1.4 Номер телефона при чрезвычайных ситуациях

Консультативный орган +49 (0)89-19240 (24 часа в сутки, на английском языке только)

РАЗДЕЛ 2: Возможные виды опасности

2.1 Классификация вещества или смеси

Aerosol 1: H222 Легко воспламеняющиеся аэрозоли. H229 Баллон под давлением: при нагревании может произойти взрыв.
Eye Irrit. 2: H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.
STOT SE 3: H336 Может вызывать сонливость или головокружение.

2.2 Элементы маркировки

Символы опасности



Сигнальное слово

ОПАСНО

Содержит:

Пропан-2-он (Ацетон)

Краткая характеристика опасности

H222 Легко воспламеняющиеся аэрозоли.
H229 Баллон под давлением: при нагревании может произойти взрыв.
H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.
H336 Может вызывать сонливость или головокружение.

Меры предосторожности

P210 Беречь от тепла, искр, открытого огня, горячих поверхностей. Не курить.
P211 Не направлять распылённую жидкость на открытое пламя или другие источники возгорания.
P251 Не протыкать и не сжигать, даже после использования.
P410+P412 Беречь от солнечных лучей. Не подвергать воздействию температур свыше 50°C / 122°F.
P261 Избегать вдыхания паров / аэрозолей.
P271 Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом месте.
P405 Хранить под замком.
P501 Удалить содержимое / контейнер в соответствии с местными / региональными / национальными / международными правилами.
P101 Если необходима рекомендация врача: иметь при себе упаковку продукта или маркировочный знак.
P102 Держать в месте, не доступном для детей.

Особое обозначение

EUN066 Повторное соприкосновение может вызвать сухость кожи или трещины.

Очиститель, 648/2004/EK, содержит: 5% -< 15% алифатические углеводороды (пропеллент)

Meesenburg Großhandel KG
24941 Flensburg

Дата печати 26.01.2016, Дата переработки 03.01.2014

Редакция 04. Заменяет редакцию: 03 Страница 2 / 12

2.3 Другие опасности

Физио-химическая опасность	Возможно образование возгораемых смесей в воздухе при нагревании выше точки воспламенения и/или при разбрызгивании или распылении. Опасность разрыва.
Опасность для окружающей среды	Не содержит устойчивых биоаккумулятивных токсичных веществ (PBT) или очень устойчивых и очень биоаккумулятивных токсичных веществ (vPvB).
Прочие виды опасности	Другие виды опасностей на данный момент времени не установлены.

РАЗДЕЛ 3: Состав / Данные о составляющих компонентах

Тип продукта:

Продукт представляет собой смесь

Содержание [%]	Компонент
50 - 80	Пропан-2-он (Ацетон) CAS: 67-64-1, EINECS/ELINCS: 200-662-2, EU-INDEX: 606-001-00-8, Reg-No.: 01-2119471330-49-XXXX GHS/CLP: Flam. Liq. 2: H225 - Eye Irrit. 2: H319 - STOT SE 3: H336
1 - <20	и-Бутан CAS: 75-28-5, EINECS/ELINCS: 200-857-2, EU-INDEX: 601-004-00-0 GHS/CLP: Flam. Gas 1: H220 - Press. Gas (*): H280
1 - <20	Диметиловый эфир CAS: 115-10-6, EINECS/ELINCS: 204-065-8, EU-INDEX: 603-019-00-8, Reg-No.: 01-2119472128-37-XXXX GHS/CLP: Flam. Gas 1: H220 - Press. Gas (*): H280
1 - <20	Пропан CAS: 74-98-6, EINECS/ELINCS: 200-827-9, EU-INDEX: 601-003-00-5 GHS/CLP: Flam. Gas 1: H220 - Press. Gas (*): H280
1 - <20	Двуокись углерода CAS: 124-38-9, EINECS/ELINCS: 204-696-9 GHS/CLP: Press. Gas (*): H280

Пояснение составных элементов Не содержит или содержит меньше 0,1 % веществ, включённых в список SVHC (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation).
Текст приводимых указаний на опасность см. в РАЗДЕЛЕ 16.

РАЗДЕЛ 4: Меры по оказанию первой помощи

4.1 Описание необходимых мер первой помощи

Общие указания	Загрязненную одежду снять и постирать перед последующим использованием.
При вдыхании	Обеспечить поступление свежего воздуха. При жалобах оказание медицинской помощи.
При контакте с кожей	При попадании на кожу немедленно промыть обильным количеством воды с мылом. При продолжающемся раздражении кожи обратиться к врачу.
При контакте с глазами	Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы пользуетесь ими и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз. Если раздражение глаз не проходит: обратиться к врачу.
При приёме внутрь	Немедленная консультация у врача.

4.2 Наиболее важные острые и отдаленные симптомы последствия воздействия

Головная боль
Сонливость
Головокружение
Раздражающее действие

4.3 Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечения (в случае необходимости)

Симптомное лечение.

Meesenburg Großhandel KG
24941 Flensburg

Дата печати 26.01.2016, Дата переработки 03.01.2014

Редакция 04. Заменяет редакцию: 03 Страница 3 / 12

РАЗДЕЛ 5: Меры пожаротушения

5.1 Средства пожаротушения

Подходящие средства пожаротушения Двуокись углерода.
Распыленная струя воды.
Огнегасящий порошок.
Пена.

Неподходящие огнетушители Сплошная струя воды.

5.2 Особые опасности, исходящие от вещества или смеси

Опасность образования токсических продуктов пиролиза.
Разорвавшиеся аэрозольные упаковки могут разлетаться с огромной силой во время пожара.

5.3 Специальное защитное снаряжение и меры предосторожности для пожарных

Использовать автономный респиратор.
Не вдыхать газовые продукты взрыва и горения.
Продукты горения и загрязненную воду, использованную для тушения пожара, обезвредить согласно местным служебным предписаниям.
Поврежденные емкости охладить распылительной струей воды.

РАЗДЕЛ 6: Меры, принимаемые при аварийном выбросе/сборе

6.1 Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

Не приближаться к источникам возгорания.
Обеспечить поступление свежего воздуха.
Пользоваться средствами индивидуальной защиты.

6.2 Меры предосторожности по защите окружающей среды

Не допускать попадания в канализацию/поверхностные/грунтовые воды.

6.3 Методы и материалы для локализации разливов/россыпей и очистки

Собрать механическим способом.
Остатки собрать адсорбирующими средствами (напр. песок).
Используемый материал утилизировать согласно действующим предписаниям.

6.4 Ссылки на другие разделы

Смотри РАЗДЕЛ 8+13

РАЗДЕЛ 7: Обращение и хранение

7.1 Меры предосторожности при работе с продуктом

Использование только в хорошо проветриваемых помещениях.
Избегать рысыпания и разбрызгивания продукта в закрытых помещениях.
Не держать вблизи источников огня - не курить.
Пары могут образовать в воздухе взрывоопасную смесь.
При работе с продуктом запрещено есть, пить, курить, нюхать.
После работы и перед перерывами проводить тщательную очистку кожи.
Для профилактической защиты кожи наносить защитную мазь для кожи.
Не носить в карманах брюк пропитанную продуктом ветошь для очистки.

Meesenburg Großhandel KG
24941 Flensburg

Дата печати 26.01.2016, Дата переработки 03.01.2014

Редакция 04. Заменяет редакцию: 03 Страница 4 / 12

7.2 Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Предусмотреть напольное покрытие, герметичное и устойчивое к растворителям.
Надежно защитить пол от проникновения в него продукта.

Запрещено совместное хранение с окислителями.
Запрещено совместное хранение с пищевыми и кормовыми продуктами.

Хранить емкость в хорошо проветриваемом месте.
Хранить в холодном месте. Нагревание ведет к повышению давления и опасности разрыва.
Защита от нагревания/перегрева.

7.3 Специфическое конечное применение

Смотри применение продукта, РАЗДЕЛ 1.2

Meesenburg Großhandel KG
24941 Flensburg

Дата печати 26.01.2016, Дата переработки 03.01.2014

Редакция 04. Заменяет редакцию: 03 Страница 5 / 12

РАЗДЕЛ 8: Меры контроля воздействия / индивидуальная защита

8.1 Параметры контроля

Компоненты с ПДК, за соблюдением которой необходимо осуществлять контроль на каждом рабочем месте (RU)

Компонент
Пропан-2-он (Ацетон)
CAS: 67-64-1, EINECS/ELINCS: 200-662-2, EU-INDEX: 606-001-00-8, Reg-No.: 01-2119471330-49-XXXX
Среднесменная ПДК (Предельно допустимая концентрация вредного вещества в воздухе рабочей зоны): 800 mg/m ³
Диметиловый эфир
CAS: 115-10-6, EINECS/ELINCS: 204-065-8, EU-INDEX: 603-019-00-8, Reg-No.: 01-2119472128-37-XXXX
Среднесменная ПДК (Предельно допустимая концентрация вредного вещества в воздухе рабочей зоны): 600/200 mg/m ³
и-Бутан
CAS: 75-28-5, EINECS/ELINCS: 200-857-2, EU-INDEX: 601-004-00-0
Среднесменная ПДК (Предельно допустимая концентрация вредного вещества в воздухе рабочей зоны): 300 mg/m ³ , н-Бутан
Максимальная разовая ПДК (Предельно допустимая концентрация вредного вещества в воздухе рабочей зоны): 900 mg/m ³

DNEL

Компонент
Диметиловый эфир, CAS: 115-10-6
Промышленное использование, Ингаляционно, Длительное - системное воздействие: 1894 mg/m ³ .
Общее население, Ингаляционно, Длительное - системное воздействие: 471 mg/m ³ .
Пропан-2-он (Ацетон), CAS: 67-64-1
Промышленное использование, Ингаляционно, Острое - системное воздействие: 1210 mg/m ³ .
Промышленное использование, дермально, Длительное - системное воздействие: 186 mg/kg bw/d.
Промышленное использование, Ингаляционно, Длительное - системное воздействие: 1210 mg/m ³ .

PNEC

Компонент
Диметиловый эфир, CAS: 115-10-6
Очистные сооружения (STP), 160 mg/l.
Почва, 0,045 mg/kg.
Осадок, 0,681 mg/kg.
Пресная вода, 0,155 mg/l.
Пропан-2-он (Ацетон), CAS: 67-64-1
Почва, 29,5 mg/kg.
Осадок (морская вода), 3,04 mg/kg.
Осадок (пресная вода), 30,4 mg/kg.
Очистные сооружения (STP), 100 mg/l.
Морская вода, 1,06 mg/l.
Пресная вода, 10,6 mg/l.

Meesenburg Großhandel KG
24941 Flensburg

Дата печати 26.01.2016, Дата переработки 03.01.2014

Редакция 04. Заменяет редакцию: 03 Страница 6 / 12

8.2 Применимые меры технического контроля

Дополнительные указания по конструкции технических установок	Обеспечить достаточную вентиляцию и проветривание на рабочем месте.
Защита глаз	Защитные очки. (EN 166:2001)
Защита рук	Бутилкаучук, >120 мин (EN 374). Приведённые данные являются рекомендацией. Для получения дальнейшей информации просим связаться с фирмой-поставщиком перчаток.
Защита тела	легкая спецодежда
Прочие меры защиты	Избегать попадания в глаза и на кожу. Не вдыхать пар/аэрозоли. Личное защитное оснащение выбирать в зависимости от концентрации и массы химически опасного вещества. Химическую устойчивость и качественные особенности защитного оснащения следует обсудить с поставщиком.
Защита дыхательных путей	Защита органов дыхания при высоких концентрациях. Кратковременный фильтрующий прибор, фильтр А. (DIN EN 14387)
Термические опасности	нет/отсутствуют
Ограничения и контроль воздействия на окружающую среду	Смотри РАЗДЕЛ 6+7.

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

9.1 Информация по основным физическим и химическим свойствам

Форма	аэрозоль
Цвет	не определено
Запах	характерный
Порог восприятия запаха	не применимо/не указывается
Показатель рН	не применимо/не указывается
Показатель рН [1%]	не применимо/не указывается
Точка кипения [°C]	не применимо/не указывается
Температурная точка вспышки[°C]	не применимо/не указывается
Температура воспламенения [°C]	да
Нижний предел взрывания	не определено
Верхний предел взрывания	не определено
Свойства, способствующие пожару	нет
Давление пара/давление газа [кПа]	не определено
Плотность [г/см ³]	не определено
Объемная плотность [кг/м ³]	не применимо/не указывается
Растворимость в воде	способный смешиваться
Коэффициент соотношения [n-октанол/вода]	не определено
Вязкость	не применимо/не указывается
Относит. Плотность пара по отношению к воздуху	не применимо/не указывается
Скорость испарения	не применимо/не указывается
Точка плавления [°C]	не применимо/не указывается
Самовоспламеняемость [°C]	не применимо/не указывается
Точка распада (°C)	не применимо/не указывается

9.2 Дополнительная информация

нет/отсутствуют

РАЗДЕЛ 10: Устойчивость и реакционная способность

10.1 Реакционная способность

При использовании по прямому назначению не известны.

Meesenburg Großhandel KG
24941 Flensburg

Дата печати 26.01.2016, Дата переработки 03.01.2014

Редакция 04. Заменяет редакцию: 03 Страница 7 / 12

10.2 Химическая устойчивость

Стабилен при нормальных окружающих условиях (комнатной температуре).

10.3 Возможность опасных реакций

Возможно образование взрывоопасных газовых смесей с воздухом.

В связи с высоким давлением пара при повышении температуры существует опасность разрыва сосудов.

10.4 Условия, которых следует избегать

Смотри РАЗДЕЛ 7.2.

10.5 Несовместимые материалы

Окислители

10.6 Опасные продукты разложения (распада)

Опасные продукты распада не установлены.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

11.1 Информация по токсикологическим эффектам

Острая токсичность

Компонент
и-Бутан, CAS: 75-28-5
LC50, Ингаляционно, Крыса: 570000 ppm (IUCLID).
Пропан, CAS: 74-98-6
LC50, Ингаляционно, Крыса: 658 mg/L (IUCLID).
Пропан-2-он (Ацетон), CAS: 67-64-1
LD50, дермально, Кролик: > 15800 mg/kg.
LD50, орально, Крыса: 5800 mg/kg (OECD 401).
LC50, Ингаляционно, Крыса: 76 mg/l (4h).

Серьезное повреждение/раздражение глаз не определено

Разъедание/раздражение кожи не определено

Респираторная или кожная сенсibilизация не определено

Системная токсичность/токсичность для отдельных органов-мишеней при однократном воздействии не определено

Системная токсичность/токсичность для отдельных органов-мишеней при многократном воздействии не определено

Мутагенность не определено

Репродуктивная токсичность не определено

Канцерогенность не определено

Общие примечания

Токсикологические данные всего продукта отсутствуют.

Классификация была проведена по методу расчета согласно директиве о многокомпонентных продуктах.

Приведенные данные токсичности ингредиентов предназначены для медицинских работников, для работников ответственных за производственную безопасность и охрану здоровья на рабочем месте, для токсикологов. Приведенные данные токсичности ингредиентов предоставлены производителями.

Meesenburg Großhandel KG
24941 Flensburg

Дата печати 26.01.2016, Дата переработки 03.01.2014

Редакция 04. Заменяет редакцию: 03 Страница 8 / 12

РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация

12.1 Токсичность

Компонент
Пропан-2-он (Ацетон), CAS: 67-64-1
LC50, (48h), Daphnia pulex: 8800 mg/l.
LC50, (96h), Oncorhynchus mykiss: 5540 mg/l.
NOEC, (96h), Algae: 430 mg/l.

12.2 Стойкость и разлагаемость

Поведение в окружающей среде не определено

Поведение в очистных сооружениях не определено

Биологическое разложение не определено

12.3 Потенциал биоаккумуляции

Аккумуляция в организмах не ожидается.

12.4 Мобильность в почве

не определено

12.5 Результаты оценки по критериям PBT (СБТ) и vPvB (oCoB)

Исходя из всей имеющейся информации не классифицируется как персистентный, биоаккумулирующий, токсичный продукт (PBT или vPvB).

12.6 Общие указания

Отсутствие классификации на основе метода расчета согласно директиве о многокомпонентных продуктах.

Приведенные данные токсичности ингредиентов предоставлены производителями составляющих компонентов продукта.

РАЗДЕЛ 13: Указания по утилизации

13.1 Способы переработки отходов

Рекомендация: Упаковки должны быть полностью очищены (от жидкости, от порошка, тщательно выскоблены). Упаковки с учетом местных/национальных служебных предписаний используют повторно, рециклируют.

продукт

Утилизировать как опасные отходы.

Номер ключа отходов (рекоменд) 160504*

неочищенные упаковки/ёмкости

Незагрязненные упаковки/ёмкости можно отдать на переработку.

Номер ключа отходов (рекоменд) 150110*
150104

Meesenburg Großhandel KG
24941 Flensburg

Дата печати 26.01.2016, Дата переработки 03.01.2014





Редакция 04. Заменяет редакцию: 03 Страница 9 / 12

РАЗДЕЛ 14: Указания по транспортировке

14.1 Номер ООН

Наземный транспорт ADR/RID	1950
Внутренний водный транспорт (ADN)	1950
Морской транспорт в соответствии с положениями МК МПОГ (IMDG)	1950
Воздушный транспорт в соответствии с положениями ИАТА (IATA)	1950

14.2 Надлежащее отгрузочное наименование ООН

Наземный транспорт ADR/RID	АЭРОЗОЛИ
- Классификационный код	5F
- Ярлыки опасности	
- ADR LQ	1 I
- ADR 1.1.3.6 (8.6)	Транспортная категория (код ограничения проезда через туннель) 2 (D)
Внутренний водный транспорт (ADN)	АЭРОЗОЛИ
- Классификационный код	5F
- Ярлыки опасности	
Морской транспорт в соответствии с положениями МК МПОГ (IMDG)	Aerosols
- EMS	F-D, S-U
- Ярлыки опасности	
- IMDG LQ	1 I
Воздушный транспорт в соответствии с положениями ИАТА (IATA)	Aerosols, flammable
- Ярлыки опасности	

14.3 Класс(ы) опасности при транспортировке

Наземный транспорт ADR/RID	2
Внутренний водный транспорт (ADN)	2
Морской транспорт в соответствии с положениями МК МПОГ (IMDG)	2.1
Воздушный транспорт в соответствии с положениями ИАТА (IATA)	2.1

Meesenburg Großhandel KG
24941 Flensburg

Дата печати 26.01.2016, Дата переработки 03.01.2014

Редакция 04. Заменяет редакцию: 03 Страница 10 / 12

14.4 Группа упаковки

Наземный транспорт ADR/RID не применимо/не указывается

Внутренний водный транспорт (ADN) не применимо/не указывается

Морской транспорт в соответствии с положениями МК МПОГ (IMDG) не применимо/не указывается

Воздушный транспорт в соответствии с положениями ИАТА (IATA) не применимо/не указывается

14.5 Экологические опасности

Наземный транспорт ADR/RID нет

Внутренний водный транспорт (ADN) нет

Морской транспорт в соответствии с положениями МК МПОГ (IMDG) нет

Воздушный транспорт в соответствии с положениями ИАТА (IATA) нет

14.6 Специальные меры предосторожности для пользователя

Соответствующие данные указаны в РАЗДЕЛАХ 6 и 8.

14.7 Транспортировка внасыпную согласно приложению II MARPOL и Кодекса IBC

не определено

РАЗДЕЛ 15: Предписания

15.1 Правовые акты по безопасности, охране здоровья и окружающей среды/специфические нормативные акты по веществу или смеси

ЕС-ПРЕДПИСАНИЯ 1991/689 (2001/118); 1999/13; 2004/42; 648/2004; 1907/2006 (REACH); 1272/2008; 75/324/ЕЕС (2008/47/ЕС); 453/2010/ЕС; (ЕU) 2015/830

ТРАНСПОРТ, СЛУЖЕБНЫЕ ПРЕДПИСАНИЯ: ADR (2015); IMDG-Code (2015, 37. Amdt.); IATA-DGR (2015)

НАЦИОНАЛЬНЫЕ ПРЕДПИСАНИЯ (RU):

- Ограничения трудовой деятельности работников Соблюдайте ограничения занятости для беременных женщин и кормящих матерей. Соблюдайте ограничения занятости для молодых людей.

- VOC (1999/13/ЕС) 90 - 100 %

15.2 Оценка химической опасности

не применимо/не указывается

Meesenburg Großhandel KG

24941 Flensburg

Дата печати 26.01.2016, Дата переработки 03.01.2014

Редакция 04. Заменяет редакцию: 03 Страница 11 / 12

РАЗДЕЛ 16: Прочие указания**16.1 Краткая характеристика опасности
(РАЗДЕЛ 03)**

H280 Содержит газ под давлением; при нагревании может произойти взрыв.
 H220 Легко воспламеняющийся газ.
 H336 Может вызывать сонливость или головокружение.
 H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.
 H225 Легко воспламеняющаяся жидкость и пар.

16.2 Сокращения и акронимы:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
 RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
 ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
 CAS = Chemical Abstracts Service
 CLP = Classification, Labelling and Packaging
 DMEL = Derived Minimum Effect Level
 DNEL = Derived No Effect Level
 EC50 = Median effective concentration
 ECB = European Chemicals Bureau
 EEC = European Economic Community
 EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS = European List of Notified Chemical Substances
 GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
 IATA = International Air Transport Association
 IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
 IC50 = Inhibition concentration, 50%
 IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
 IUCLID = International Uniform Chemical Information Database
 LC50 = Lethal concentration, 50%
 LD50 = Median lethal dose
 MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
 PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
 PNEC = Predicted No-Effect Concentration
 REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
 TLV@TWA = Threshold limit value – time-weighted average
 TLV@STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit
 VOC = Volatile Organic Compounds
 vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

16.3 Прочие указания**классификация методов**

Aerosol 1: H222 Легко воспламеняющиеся аэрозоли. (Принцип перехода «Аэрозоли»)
 H229 Баллон под давлением: при нагревании может произойти взрыв. (Принцип перехода «Аэрозоли»)
 Eye Irrit. 2: H319 Вызывает серьезное раздражение глаз. (Метод расчета.)
 STOT SE 3: H336 Может вызывать сонливость или головокружение. (Метод расчета.)

Meesenburg Großhandel KG

24941 Flensburg

Дата печати 26.01.2016, Дата переработки 03.01.2014

Редакция 04. Заменяет редакцию: 03 Страница 12 / 12

Измененные позиции

РАЗДЕЛ 2 добавлено: Опасность разрыва.

РАЗДЕЛ 2 добавлено: P261 Избегать вдыхания паров / аэрозолей.

РАЗДЕЛ 2 удалено: P260 Избегать вдыхания паров или аэрозолей.

РАЗДЕЛ 2 удалено: P305+P351+P338 ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы пользуетесь ими и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.

РАЗДЕЛ 2 добавлено: P101 Если необходима рекомендация врача: иметь при себе упаковку продукта или маркировочный знак.

РАЗДЕЛ 2 удалено: P280 Носить защитные перчатки / средства защиты для глаз / средства защиты для лица

РАЗДЕЛ 2 удалено: P308+P313 В случае воздействия или обеспокоенности обратиться к врачу.

РАЗДЕЛ 4 добавлено: При попадании на кожу немедленно промыть обильным количеством воды с мылом.

РАЗДЕЛ 4 добавлено: Загрязненную одежду снять и постирать перед последующим использованием.

РАЗДЕЛ 4 удалено: Забрызганную одежду сменить.

РАЗДЕЛ 4 добавлено: Раздражающее действие

РАЗДЕЛ 4 добавлено: Немедленная консультация у врача.

РАЗДЕЛ 7 удалено: Перед перерывами и после работы мыть руки.

РАЗДЕЛ 7 добавлено: Не носить в карманах брюк пропитанную продуктом ветошь для очистки.

РАЗДЕЛ 7 добавлено: После работы и перед перерывами проводить тщательную очистку кожи.

РАЗДЕЛ 9 добавлено: да

РАЗДЕЛ 10 добавлено: Окислители

РАЗДЕЛ 12 добавлено: Аккумуляция в организмах не ожидается.

Copyright: Chemiebüro®