

Карта характеристики опасного химического препарата

Дата оформления: 10.08.2000
Дата актуализации: 16.07.2007

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПРЕПАРАТА И ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПРЕДПРИЯТИЯ

1.1 Идентификация препарата: MOSQUITOS

1.2 Применение препарата: Препарат предназначенный для удаления насекомых с кузовов автомашин-концентрат.

1.3 Идентификация предприятия: TENZI Об. с о.о., 72-002 Долуе, Скарбимежице 22, тел. +48 91 81 47 112, +48 606 147 576 (Стефан Пенкаля) э-мэйль: tenzi@tenzi.pl, www.tenzi.pl

1.4 Тревожный телефон: +48 91 81 47 114 (пон.-пятн. 8-16); +48 606 147 576 (Стефан Пенкаля) или 998

2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ УГРОЗ

Препарат классифицированный как опасный согласно действующим правилам.

Xi – Раздражающий.

R36/38 - Раздражает глаза и кожу.

S26 - Загрязненные глаза сейчас же промыть большим количеством воды и обратиться за помощью к врачу

S28 - В случае попадания на кожу промойте большим количеством воды.

S45 – В случае аварии или когда плохо почувствуешь себя, сейчас же обратись за помощью к врачу- поскольку это возможно, покажи этикетку .

S46- В случае проглатывания немедленно обратись за помощью к врачу- покажи упаковку или этикетку

S37/39– Носит соответствующие защитные рукавицы, очки или защиту лица

S1/2 - Хранить под замком в недоступном для детей месте.

3. СОСТАВ И ИНФОРМАЦИЯ О СОСТАВНЫХ ЭЛЕМЕНТАХ

Наименование вещества	Концентрация [% вес.]	Нр CAS	Нр WE	Индексный нр	Символы угрозы	Выражения R
Гидроокись натрия	< 2	1310-73-2	215-185-5	011-002-00-6	C	R35
Натриева соль NTA	< 5	5064-31-3	225-768-6	---	Xi	R36
Катионовые поверхностно-активные средства	< 5	---	---	---	Xi, N	R36, R51/53
Анионовые поверхностно-активные средства	5÷15	---	---	---	---	---

Полное звучание символов также выражений R находятся в пункте 16.

4. ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ

ИНГАЛЯЦИОННОЕ ОТРАВЛЕНИЕ – В случае выступления симптомов ингаляционного отравления (кашель, чувство удушья, головокружение) вывести повреждённого на свежий воздух. Обеспечить безусловный покой в позиции полуплежачей или сидящей, физическое напряжение может вызвать отёк лёгких. Защищать от потери тепла. Вызвать медицинскую помощь.

КОНТАКТ С КОЖЕЙ – В случае заражения одежды сейчас же снять её, обмыть кожу большим количеством воды (лучше всего текущей). В случае, когда на коже появляются изменения или ожоги обратиться за помощью к врачу.

КОНТАКТ С ГЛАЗАМИ – Загрязненные глаза промыть большим количеством холодной воды (не меньше в течение

MOSQUITOS

15 минут) разделяя отдельно веки, обратиться за помощью к врачу специалисту.

ПОСЛЕ ПРОГЛОЧЕНИЯ – В случае потребления не вызывать рвот. Подать для выпития большое количество воды. Не давать нейтрализационные средства. Сейчас же обратиться за помощью к врачу, поскольку это возможно показать этикетку.

5. ПОВЕДЕНИЕ В СЛУЧАЕ ПОЖАРА

ПРОДУКТ НЕГОРЮЧИЙ.

СРЕДСТВА ДЛЯ ОГНЕТУШЕНИЯ СВОЙСТВЕННЫЕ ОТНОСИТЕЛЬНО ВИДА ПРЕПАРАТА: пожары в присутствии препарата тушить огнетушительными средствами соответствующими для горючей среды.

СРЕДСТВА ДЛЯ ОГНЕТУШЕНИЯ, КОТОРЫЕ НЕЛЬЗЯ ПРИМЕНЯТЬ РАДИ БЕЗОПАСНОСТИ: не известные средства для огнетушения, которые нельзя применять.

ОСОБЫЕ УГРОЗЫ: препарат негорючий.

СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ ДЛЯ ПОЖАРНИКОВ : применять средства изолирующие дыхательные пути и одежду устойчивые на действие химических веществ.

ДОБАВОЧНЫЕ ИНФОРМАЦИИ: В случае пожара сообщить лица находящиеся вблизи пожара, удалить с территории угрозы посторонние лица, сообщить Пожарную Команду. Поскольку это возможно удалить баки с препаратом далеко от действия огня и высокой температуры. Поскольку это невозможно охладить баки, которые находятся вблизи огня посредством распыливания струей воды. Остатки после сжигания должны быть полностью удалены.

6. ПОВЕДЕНИЕ В СЛУЧАЕ НЕНАМЕРЕННОГО УВОЛЬНЕНИЯ В СРЕДУ

СРЕДСТВА ЛИЧНОЙ ЗАЩИТЫ: защитная одежда, аппарат изолирующий дыхательные пути, защитные перчатки, защитные очки.

Избегать непосредственного контакта с кожей и глазами; обеспечить соответствующую вентиляцию.

ПОВЕДЕНИЕ: В случае ненамеренного уvolнения препарата в среду сообщить о аварии также удалить источники самовоспламенения. Обеспечить ливнеприёмники через их обвалование, не допустить до перебаривания препарата в поверхностные и грунтовые воды; избегать непосредственного контакта с уvolняющимся веществом. Поскольку это возможно удалить выход (закрыть приток жидкости, уплотнить, повреждённую упаковку поместить в плотной защитной упаковке). Во время большого выхода место накопления жидкости обваловать, собранную жидкость откачать. Малые количества разлитого препарата посыпать несгораемым впитывающим материалом (песок, земля, опилки, инфузальная земля, размолотый известняк), затем поместить в заклеенном вместилище- передать к утилизации. Загрязненную поверхность сполоскать водой.

7. ПОВЕДЕНИЕ С ПРЕПАРАТОМ И ЕГО СКЛАДИРОВАНИЕ

7.1. ПОВЕДЕНИЕ С ПРЕПАРАТОМ

Во время работы с препаратом предполагается осторожность. Требуемое применение соответствующих средств индивидуальной защиты- смотри пункт 8.

Смешивать препарат исключительно с водой. Ни в коем случае не смешивать препарата с другими химическими препаратами.

Лица с предрасположением к кожной аллергии или дыхательных путей не должны иметь контакта с препаратом.

Избегать подвергнутия – перед применением ознакомиться с инструкцией по применению.

После применения ёмкость плотно закрыть, хранить далеко от неуполномоченных лиц.

Во время работы с препаратом обеспечить соответствующую вентиляцию помещения с целью избегнутия ингаляционного отравления.

7.2. СКЛАДИРОВАНИЕ

Препарат хранить исключительно в оригинальных упаковках из пластмасы (высокого качества полиэтилен HDPE). Не переливать в заменяющие упаковки. Емкости с препаратом хранить в сухом помещении плотно закрытыми, при температуре +5 ÷ 30° Ц с исправной вентиляцией, оснащеном легко змываемым, ненамокающим полом, устойчивым к щёлочи. Защищать препарат от солнечного света также тапла. Хранить далеко от источников самовоспламенения и открытого огня.

8. КОНТРОЛЬ ПОДВЕРГАНИЯ И СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Параметры контроля повреждения (согл. Распоряжения Министра Труда и Общественной Политики от дня 29 ноября 2002 г. (З.Дн. Нр 217, пол. 1833, с последовательными изменениями- З.Дн. Нр 212, пол. 1769 от дня 10 октября 2005 г.)

Гидроокись натрия:

NDS 0,5 мг/м³

NDSCh:1. мг/м³

Натриева соль NTA

NDS, NDSCh: не определено.

Катионовые поверхностно- активные средства

NDS, NDSCh: не определено.

Анионовые поверхностно-активные средства:

NDS, NDSCh:- не определено

Рекомендации касающиеся процедуры мониторинга соержжания опасных веществ в воздухе- методика измерений:

- Распоряжения Министра Здоровья от дня 20 апреля 2005 г. По делу исследований и измерений вредных для здоровья факторов в среде работы (З.Дн. Нр 73, пол. 645)

- PN-89/Z-01001/06 – Защита чистоты воздуха. Наименование, определения и единицы. Терминология касающаяся исследований качества воздуха на постах работы.

- PN-89/Z-04008/07 – Защита чистоты воздуха. Отбор образцов. Принципы отбора образцов воздуха в среде работы и интерпретация результатов.

- PN-EN-689:2002 – Воздух на постах работы- Директивы оценки ингаляционного подвергнутия химическим факторам через сравнение с допустимыми значениями и стратегия измерений.

Примечание: Когда сгущение вещества определено и известно, отбор средств индивидуальной защиты следует совершать учитывая сгущение вещества, которое находится на данном посту работы, время экспозиции также действий выполняемых рабочим. В аварийной ситуации, поскольку сгущение вещества на посту работы не известно, применять средства индивидуальной защиты самого высокого класса защиты.

8.2. СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Применяемые средства индивидуальной защиты должны выполнять требования Распоряжения Министра Хозяйства от дня 21 декабря 2005 гю по делу основных требований для средств индивидуальной защиты (З.Дн. Нр 259, пол. 2173):

ЗАЩИТА ДЫХАТЕЛЬНЫХ ПУТЕЙ: противогаз с поглотителем паров.

ЗАЩИТА ДЛЯ РУК: защитные перчатки.

ЗАЩИТА ГЛАЗ И ЛИЦА : защитные очки.

ЗАЩИТА КОЖИ: защитная тиковая одежда, фланеловая рубашка, защитный фартук, резиновая обувь.

9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

9.1. ОБЩИЕ ИНФОРМАЦИИ

ВИД – жидкость

ЗАПАХ – характерный.

9.2. ВАЖНЫЕ ИНФОРМАЦИИ ДЛЯ БЕЗОПАСНОСТИ ЗДОРОВЬЯ И СРЕДЫ

pH – 14

ТЕМПЕРАТУРЫ

а) КИПЕНИЯ – отсутствие данных

б) ПЛАВЛЕНИЯ- отсутствие данных

с) ВОСПЛАМЕНЕНИЯ – отсутствие данных

д) САМОВОСПЛАМЕНЕНИЯ – отсутствие данных

ГОРЮЧЕСТЬ – отсутствие данных

ВЗРЫВЧАТЫЕ СВОЙСТВА– отсутствие данных

ОКИСЛИТЕЛЬНЫЕ СВОЙСТВА – отсутствие данных

УПРУГОСТЬ ПАРА – отсутствие данных

ОТНОСИТЕЛЬНАЯ ПЛОТНОСТЬ – 1,108 ± 0,002 г/см³

РАСТВОРИМОСТЬ

а) В ВОДЕ - полная

б) В ОРГАНИЧЕСКИХ РАСТВОРИТЕЛЯХ – отсутствие данных
КОЭФФИЦИЕНТ ДЕЛЕНИЯ н-октанол/вода – отсутствие данных
ВЯЗКОСТЬ – отсутствие данных
ГУСТОТА ПАРОВ – отсутствие данных
СКОРОСТЬ ИСПАРЕНИЯ – отсутствие данных

9.3. ДРУГИЕ ИНФОРМАЦИИ

КОЭФФИЦИЕНТ ПЕРЕЛОМЛЕНИЯ СВЕТА – 28,6 % Brix*

* - указанный как % вес. содержания сахара в водном растворе

10. УСТОЙЧИВОСТЬ И РЕАКТИВНОСТЬ

Продукт в условиях правильного хранения химически устойчивый (смотри: пункт 7).

10.1. УСЛОВИЯ, КОТОРЫХ СЛЕДУЕТ ИЗБЕГАТЬ: сильно нагретые помещения без вентиляции. Защищать емкости от продолжительного действия светового излучения.

10.2. МАТЕРИАЛЫ, КОТОРЫХ СЛЕДУЕТ ИЗБЕГАТЬ: кислоты, сильные окислители,

10.3. ОПАСНЫЕ ПРОДУКТЫ РАЗЛОЖЕНИЯ: отсутствуют.

11. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЕ ИНФОРМАЦИИ

ПУТИ ПОДВЕРГАНИЯ:

- **ДЫХАТЕЛЬНЫЕ:** раздражает, может вызвать раздражение верхних дыхательных путей, кашель, чувство удушья, боль горла.

- **ПИЩЕВЫЕ:** раздражает, может вызвать ожоги полости рта, горла, пищевода, желудка, тошноту, рвоты, шок.

- **КОНТАКТ С КОЖЕЙ:** может вызвать раздражение в случае продолжительного действия.

- **КОНТАКТ С ГЛАЗАМИ:** вызывает ожоги век, а в результате даже постоянное повреждение зрения.

ИНФОРМАЦИИ КАСАЮЩИЕСЯ СОСТАВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ПРЕПАРАТА (согл. КАРТЫ ХАРАКТЕРИСТИКИ ОТДЕЛЬНОГО СЫРЬЯ):

Гидроокись натрия:

Местное действие:

- вдыхание – сильно раздражает, может вызывать серьезные повреждения верхних дыхательных путей, ожоги, возможные химические воспаления лёгких также отёк лёгких. Симптомы- чихание, выпот с носа, кашель, боль глотки, затруднения в дыхании а даже кома

- потребление – едкий, вызывает серьезные ожёги полости рта, глотки, желудка, серьезные повреждения тканей пищевода (риск прободения) могут привести к смерти. Симптомы – сильная боль, рвоты, понос понижение давления крови, симптомы повреждений могут появиться даже спустя нескольких дней после подтверждения.

- контакт с кожей – едкий, возможные ожоги, могут возникать раны, глубокие изъязвления, холодная, размягченная, синяя или очень бледная кожа. Раны вызванные ожёгами гидроокисью натрия заживают очень тяжело и вызывают серьезные изменения на коже.

- контакт с глазами – едкий, может вызывать ожёги, повреждения роговицы и соединительных оболочек глаз (покраснения, сильная боль), которые ведут к неотвратимому ухудшению зрения а даже полной потери зрения. Резкая токсичность – перорально: LD₅₀ 500 мг/кг (кролик).

Натрия соль НТА:

Резкая токсичность: LD₅₀ > 3900 мг/кг (крыса, перорально)

Раздражает слизистые оболочки (кролик).

Не раздражает кожу (кролик), также не sensibilizует (тест Buhlera). Тесты на мутагенное действие не обнаружили генотоксического потенциала. В долгосрочных исследованиях на животных, во время которых вещество добавлялось в высоких дозах к питьевой воде, наблюдалось канцерогенное действие.

В долгосрочных исследованиях на животных, во время которых вещество прибавлялось к корму, наблюдалось канцерогенное действие. При оноразовом или коротковременном потреблению вещества, исключается канцерогенное действие.

Катионные поверхностно- активные средства:

Резкая токсичность: LD₅₀ > 2000 мг/кг (крыса, перорально)

Местное действие: кожа – не раздражает; глаза – раздражает. Продукт не действует сенсibiliзирующе
Анионочные поверхностно-активные средства:
Потенциально резкое действие на здоровье: отсутствие сообщений о нежелательных последствиях или критических угрозах.
Потенциальное хроническое воздействие на здоровье: отсутствие данных.

12. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ИНФОРМАЦИИ

Поверхностно- активные средства содержащиеся в препарате выполняют критерии биodeградируемости согласно Указания ЕС 648/2004 по делу детергентов.

ДАНЫЕ КАСАЮЩИЕСЯ СЫРЬЯ (согл КСННСCh):

Гидроокись натрия:

Продукт не биodeградируемый.

Экотоксичность:

Токсичность для рыб: LC50 45,5 мг/л/96ч (Onchorhynchus mykiss), LC50 99 мг/л/48ч (Limnea macrochirus)

Токсичность для дафний: EC50 76 мг/л/24ч (Daphnia magna)

Биологическое действие: тооксически действует на рыбы и планктон. Вредный эффект зависит от значения pH. Возможность смертного эффекта для рыб. Не вызывает биологического дефицита кислорода. Возможность нейтрализации в очистной станции.

Защитить от проникнутия средства к грунтовыи водам, водохранилищам также канализации.

Натриева соль NTA:

Степень элиминации > 90% по OECD 302B/ISO 9888 – продукт легко биodeградируемый.

Соответствующее введение в низких концентрациях в биологическую очистную станцию не вызывает нарушений в её работе.

Токсичность для рыб: LC50 > 500 мг/л/96ч

Токсичность для беспозвоночных: EC50 > 100 мг/л/48ч

Токсичность для альг: EC50 > 100 мг/л/72ч

Химический спорос на кислород (COD): 160 мг/ч

Биохимический спрос на кислород (BOD), время инкубации 5д: < 5 мг/ч

Не содержит органически соединённого галогена.

Катионочные поверхностно- активные средства:

Биodeградация: 32% после 28 дней (closed bottle test)

Водная токсичность:

- для рыб: LC50 – 28 мг/л/96ч (Danio rerio)

- для дафний: EC50 – 10-100 мг/л/48ч (Daphnia magna)

- для рыб: NOEC – 24 иг/л (Danio rerio)

В случае введения в соответственно низкой концентрации в биологическую очистную станцию не надо ожидать нарушений работы активного ила.

Не вводить продукт в грунтовыи, поверхностныи воды и канализацию.

Анионочные поверхностно-активные средства:

Не выливать в поверхностныи воды, канализацию и почвы.

Поверхностно- активные средства содержащиеся в том продукте выполняют критерии биodeградируемости согласно Розпоряджению ЕС 648/2004 касающемуся детергентов.

13. ПОВЕДЕНИЕ С ОТХОДАМИ

ОСТАТКИ ИЛИ ОТХОДЫ:

Не смешивать препарат с другими жидкими отходами. Не удалять в канализацию. Продукт следует полностью употребить сооглано рекомендации, поскольку это невозможно продукт или остатки продукта должны быть удалены как особые отходы.

Код одхода и вид: 06 02 04 – гидроокись натрия и кальция; 07 06 04 – другие органические растворители, растворы от промывания и маточныи жидкости ; 16 03 05 – органические отходы содержащюи опасныи вещества.

Классификация кода отхода и вид соогласно указания Министра Среды от дня 27 сентября 2001 года по делу каталога отходов (З. Дн. Нр 112,пол.1206).

УПАКОВКИ:

Загрязненыи упаковки следует полностью опорожнить. Порожню упаковку выполоскать несколько раз водой,

MOSQUITOS

которую применить так как препарат. Порожню упаковку можно хранить в емкостях предназначенных для собираня упаковок из пластмас или передать специализированной фирме для утилизации.

Соблюдать правила Закона от дня 27 апреля 2001 г. о отходах (З.Дн. Нр 62, пол.628) с последовательными изменениями.

Соблюдать правила Закона от дня 11 мая 2001 г. о упаковках и упаковочных отходах (З.Дн. Нр 63, пол.638) с последовательными изменениями.

Код отхода и вид: 15 01 02- упаковки из пластмас; 15 01 10- упаковки содержащие остатки опасных веществ или ними загрязнены.

14. ИНФОРМАЦИИ О ТРАНСПОРТЕ

ВЫСЫЛОЧНОЕ НАЗВАНИЕ : **MOSQUITOS**

КЛАСС ОПАСНОСТИ В ТРАНСПОРТЕ СОГЛ. ADR/RID : не касается

ГРУППА УПАКОВАНИЯ: не касается

НОМЕР UN: не касается

ПРЕДОСТЕРЕГАЮЩАЯ НАКЛЕЙКА : не касается

15. ИНФОРМАЦИИ КАСАЮЩЕЯ ПРАВОВЫХ ПРЕДПИСАНИЙ

Настоящую карту характеристики оформлено на основании следующих правовых предписаний:

- Закон от дня 11 января 2001 г. о химических веществах и препаратах (З. Дн. Нр 11, пол. 84 с изменениями).
- Распоряджения Министра Здорвья от дня 28 сентября 2005 г. по делу списка опасных веществ вместе с их классификацией и заклеиванием (З. Дн. Нр 201, пол. 1674 и 1675).
- Распоряджения Министра Здорвья от дня 3 июля 2002 г. по делу карты характеристики химического вещества и опасного препарата (З.Дн. Нр 2, пол.8).
- Распоряджения Министра Здорвья от дня 2 сентября 2003 г.по делу критерией и классификации химических веществ и препаратов (З.Дн. Нр 171, пол. 1665 и 1666) также Распоряджения Министра Здорвья от дня 29 ноября 2004 г. отменяющее распоряджения по делу критериев и классификации химических веществ и препаратов (З.Дн.Нр 243, пол. 2440).
- Расоряджения Министра Здорвья от дня 2 сентября 2003 г. по делу заклеивания упаковок опасных веществ и препаратов (З. Дн. 2003, нр 173, пол. 1679) также Распоряджения Министра Здорвья от дня 9 ноября 2004 г.отменяющее распоряджения по делу заклеивания упаковок опасных веществ и опасных препаратов (З. Дн. 2004, нр 260, пол.2595).
- Распоряджения Министра Здорвья от дня 14 августа 2002 г.по делу обязанности предъявления карты характеристики некоторых препаратов неклассифицированных как опасные (З. Дн.Нр 142, пол. 1194).
- Распоряджения Министра Здорвья от дня 17 января 2003 г. по делу информации о опасных препаратах, для которых не требуется предъявления карты характеристики (З. Дн. Нр 19, пол. 1701).
- Закон от дня 26 июня 1974 г., Кодекс Законов о Труде (З.Дн. Нр 21 от 1998 р. Пол. 94).
- Распоряджения Министра Хозяйства и Труда от дня 5 июля 2004 г. по делу ограничений, запретов или условий производства, обороту или применения опасных веществ также содержащих их продуктов (З.Дн. Нр 11, пол. 1762) также Распоряджения Министра Хозяйства и Труда от дня 21 февраля 2005 г. (З. Дн. Нр 11, пол.1962) также Распоряджения Министра Хозяйства и Труда от дня 21 февраля 2005 г. (З. Дн. Нр 39, пол.372), от дня 4 июля 2006 г. (З. Дн. 2006, нр 127, пол.887), от дня 11 декабря 2006 г. (З. Дн. 2006, нр 239, пол. 1731) также от дня 29 декабря 2006 г. (З. Дн. 2007, нр1 пол. 1) отменяющее распоряджения по делу ограничений, запретов или условий производства, оборота или применения опасных веществ также содержащих их продуктов.
- Распоряджения (ЕС) нр 648 /2004 Европейского Парламента и Совета от дня 31 марта 2004 г. по делу детергентов также Розпоряджения Комисии (ЕС) нр 907/2006 г. отменяюще распоряджения (ЕС) нр 648/2004 Европейского Парламента и Совета по делу детергентом с целью применения его приложений III и VII.
- Распоряджения (ЕС) нр 1907/2006 Европейского Парламента и Совета от дня 18 декабря 2006 г. по делу реестрации, оценки, предоставления разрешений и применения ограничений в сфере химикатов (REACH), создания Европейского Агентства Химикатов, отменяюще директиву 1999/45/ЕС также отменяюще распоряджения Совета (ЕЭС) нр 793/93 и розпоряджения Комисии (ЕС) нр 1488/94, таке директиву Совета 76/769/ЕЭС и директиву Комисии 91/155/ЕЭС, 93/67/ЕЭС, 93/105/ЕЭС и 2000/21/ЕС.

ЗАКЛЕЙМЛЕНИЕ НА ЭТИКЕТКЕ (согласно Распоряджения Министра Здорвья и Ощественной Забот от дня 2 сентября 2003 г. по делу заклеивания упаковок опасных веществ и опасных препаратов (З. Дн. Нр 173, пол. 1679)

MOSQUITOS

также Распоряжения Министра Здравья от дня 9 ноября 2004 г. отменяющее распоряжения по делу клеймления упаковок опасных веществ опасных препараов (З. Дн. Нр 260,пол.2595).

Xi – РАЗДРАЖАТ

R36/38- РАЗДРАЖАЕТ ГЛАЗА И КОЖУ

S26 – ЗАГРЯЗНЕНЫ ГЛАЗА СЕЙЧАС ЖЕ ПРОМЫТЬ БОЛЬШИМ КОЛИЧЕСТВОМ ВОДЫ И ОБРАТИТЬСЯ ЗА ПОМОЩЬЮ К ВРАЧУ.

S28- ЗАГРЯЗНЕНУ КОЖУ ПРОМЫТЬ СЕЙЧАС ЖЕ БОЛЬШИМ КОЛИЧЕСТВОМ ВОДЫ.

S45 – В СЛУЧАЕ АВАРИИ ИЛИ КОГДА ПЛОХО ПОЧУВСТВУЕШЬ СЕБЯ, СЕЙЧАС ЖЕ ОБРАТИТЬСЯ ЗА ПОМОЩЬЮ К ВРАЧУ- ПОСКОЛЬКУ ЭТО ВОЗМОЖНО, ПОКАЖИ ЭТИКЕТКУ.

S46- В СЛУЧАЕ ПРОГЛОЧЕНИЯ СЕЙЧАС ЖЕ ОБРАТИТЬСЯ ЗА ПОМОЩЬЮ К ВРАЧУ- ПОКАЖИ УПАКОВКУ ИЛИ ЭТИКЕТКУ

S37/39- НОСИТЬ СООТВЕТСТВУЮЩИЕ ЗАЩИТНЫЕ ПЕРЧАТКИ И ОЧКИ ИЛИ ЗАЩИТУ ЛИЦА

S1/2 – ХРАНИТЬ ЗАКРЫТЫМ И БЕРЕЧЬ ОТ ДЕТЕЙ.



РАЗДРАЖАЮЩИЙ

ТОЛЬКО ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ

16. ДРУГИЕ ИНФОРМАЦИИ

Выше указанные информации разработаны на основании текущего состояния знаний и касаются продукта в в виду, в которому применяется. Данные касающиеся этого продукта изображено с целью учтения требований безопасности, а не обеспечения его особых свойств. В случае, когда условия применения препарата не находятся под контролем производителя, ответственность за безопасное применение препарата полагается на пользователя.

Работодатель зобовязаный сообщить всех рабочих, которые имеют контакт с продуктом, о угрозах и средствах личной защиты перечисленных в настоящей карте характеристики.

Настоящая карта характеристики была разработана на основании карт характеристики сырьей знаходящихся в составе препарата поставленных производителями также на основании действующих правил относящихся к опасным веществам и химическим препаратам.

Классификацию препарата совершено на основании максимальных концентраций опасных составных элементов.

Полное звучание символов также выражений R из пункта 2:

C – Едкий

Xi – Раздражающий

N- Опасный для среды

R35 - Вызывает серьезные ожоги

R 36 Раздражает глаза

R51/53 – Действует токсически на водные организмы; может вызвать долго удерживающиеся неполезные изменения в водной среде.

Подробные принципы применения препарата помещено в технической карте доступной на сайте www.tenzi.pl

Обучение: Лица, которые принимают участие в обороте опасного преперата должны быть обучены в сфере поведения, безопасности и гигиены. Водители средств передвижения должны перейти обучение и получить соответственное удостоверение согласно требований правил ADR.

Препарат предьявлено **Инспектору по Делах Химических Веществ и Препаратов.**

MOSQUITOS

Срок годности препарата в нормальных условиях хранения- 12 месяцев со дня изготовления.

Изменения относительно предыдущей версии:

- общая актуализация. Актуализованные карты доступны на интернетовом сайте www.tenzi.pl.

Карта единый документ содержащий 8 страниц.

Карту оформила: Моника Жепковска.

Skarbimierzycze 16.07.2007 г.