



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ
RBI ASYR FOAM

Страница: 1

Дата составления: 19th March 2015

Дата выпуска новой редакции: 13th March 2017

Номер редакции: 2

Раздел 1 Реквизиты вещества / препарата и компании / предприятия

1.1. Идентификатор продукта

Наименование продукта: RBI ASYR FOAM

Код продукта: AP

1.2. Соответствующее идентифицированное применение вещества или препарата и не рекомендуемое использование

1.3. Информация о поставщике в паспорте безопасности

Название компании: RBI A/S
Sorenskriver Bullsgt.32
6002 ÅLESUND
Norway

Телефон: 70 10 04 66

Факс: 70 10 05 94

Email: post@rbi-as.no

1.4. Номер телефона для сообщения об авариях и вызова помощи

Раздел 2: Оценка риска для здоровья

2.1. Классификация вещества или препарата

Классификация (CLP): Aquatic Chronic 3: H412; Skin Corr. 1B: H314

Неблагоприятные воздействия: Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз. Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

2.2. Элементы маркировки

Элементы марк.:

Характеристика опасности: H314: Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.

H412: Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Знаки опасности: GHS05: Коррозия



Сигнальные слова: Опасно

Характеристика предосторожн: P260: Избегать вдыхание пыли/дыма/газа/тумана/паров/аэрозолей.

P280: Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/средствами защиты глаз/лиц.

P301+330+331: ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Прополоскать рот. НЕ вызывать рвоту.

P303+361+353: ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду. Промыть кожу.

P304+340: ПРИ ВДЫХАНИИ: Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении.

P305+351+338: 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.

(продолжение...)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

RBI ASYR FOAM

Страница: 2

2.3. Другие виды риска:

СБТ: Данное вещество не считается стойким, биоаккумулируемым и токсичным веществом.

Раздел 3: Состав / информация об ингредиентах

3.2. Препараты

Опасные ингредиенты:

ORTHOPHOSPHORIC ACID - REACH No. 01-2119485924-24-0000

EINECS	CAS	PBT / WEL	Классификация(CLP)	Процент
231-633-2	7664-38-2	-	Skin Corr. 1B: H314	10-30%

2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL - REACH No. 01-2119475104-44-0000

203-961-6	112-34-5	-	Eye Irrit. 2: H319	1-5%
-----------	----------	---	--------------------	------

(2-МЕТНОХУМЕТИЛЕТНОХУ)ПРОПАНОЛ - REACH No. 01-2119450011-60-0000

252-104-2	34590-94-8	Вещество с ориентировочным безопасным уровнем воздействия, установленным Европейским сообществом.	-	1-5%
-----------	------------	---	---	------

AMINES, C12-14-ALKYLDIMETHYL, N-OXIDES - REACH No. 01-2119490061-47-0000

931-292-6	308062-28-4	-	Aquatic Chronic 2: H411; Eye Dam. 1: H318; Acute Tox. 4: H302; Skin Irrit. 2: H315	1-5%
-----------	-------------	---	--	------

Раздел 4: Меры первой помощи

4.1. Описание мер первой помощи

Контакт с кожей: Немедленно снять всю загрязненную одежду и обувь во избежание их прилипания к коже. Если вещество осталось на коже, промойте пораженный участок кожи проточной водой в течение 10 или более минут. В случае ожогов или симптомов отравления доставьте пострадавшего в лечебное учреждение.

Контакт с глазами: Промойте глаза проточной водой в течение 15 минут. Доставьте пострадавшего в лечебное учреждение для осмотра специалистом.

Проглатывание: Прополощите рот водой. Не вызывайте рвоту. Давайте пострадавшему по 1 чашке воды каждые 10 минут. Если пострадавший находится в бессознательном состоянии, проверьте наличие дыхания и при необходимости сделайте искусственное дыхание. Если пострадавший дышит, но находится в бессознательном состоянии, придайте ему устойчивое боковое положение. Срочно доставьте пострадавшего в лечебное учреждение.

Вдыхание: Вынесите пострадавшего из зоны воздействия, соблюдая при этом меры собственной безопасности. Если пострадавший дышит, но находится в бессознательном состоянии, придайте ему устойчивое боковое положение. Если пострадавший находится в сознании, обеспечьте ему сидячее или лежащее положение. Если дыхание стало булькающим, обеспечьте пострадавшему сидячее положение и дайте вдыхать кислород, если имеется. Срочно доставьте пострадавшего в лечебное учреждение.

4.2. Наиболее важные симптомы и нарушения, как острые, так и отдаленные

Контакт с кожей: Могут образоваться волдыри. Если немедленно не начать лечение, наблюдается прогрессирующее образование язв.

Контакт с глазами: Может иметь место ожог роговицы. Может вызывать необратимые повреждения.

Проглатывание: Вокруг губ может наблюдаться химический ожог. Может иметь место рвота с примесью крови. Может наблюдаться кровотечение изо рта и носа.

(продолжение...)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

RBI ASYR FOAM

Страница: 3

Вдыхание: *Может появиться одышка с чувством жжения в горле. Воздействие может вызывать кашель или хриплое дыхание.*

Отдаленные рез. воздействия: *Немедленные последствия воздействия можно ожидать после кратковременного воздействия.*

4.3. Указание о срочной медицинской помощи и необходимые специальные методы лечения

Меры срочной помощи лечение: *В помещении должен иметься фонтанчик для промывания глаз.*

Раздел 5: Меры пожарной безопасности

5.1. Огнегасящие составы

Огнегасящие составы: *Используйте средства тушения в соответствии с характером пожара. Для охлаждения контейнеров используйте водяные брызгала.*

5.2. Специфические факторы риска, связанные с веществом или препаратом

Риски при воздействии: *Едкий. При горении выделяет токсичные газы.*

5.3. Рекомендации для пожарных

Рекомендации для пожарных: *Работайте в изолирующем противогазе. Работайте в защитной одежде во избежание контакта с кожей и глазами.*

Раздел 6: Мероприятия при случайном выбросе

6.1. Меры личной предосторожности, индивидуальные средства защиты и порядок действий в аварийной обстановке

Меры личной предосторожн: *Немедленно поставьте в известность полицию и пожарную часть. Находясь снаружи здания, обеспечьте нахождение посторонних лиц с наветренной стороны и вдали от источника опасности. Разметьте загрязненную зону предупредительными знаками и не допускайте на нее посторонних. Не предпринимайте никаких действий, не надев предварительно соответствующую защитную одежду - см. раздел 8 ПБ. Переверните имеющие утечку контейнеры в положение, при котором место утечки будет расположено сверху, чтобы предотвратить дальнейшую утечку жидкости.*

6.2. Меры экологической безопасности

Меры экологич. безопасности: *Не выливайте в канализацию и дренажную систему. Локализируйте разливы при помощи валиков.*

6.3. Методы и материалы, используемые для локализации и очистки

Методы очистки: *Очистка должна проводиться только силами квалифицированного персонала, знакомого со свойствами соответствующего вещества. Впитайте с помощью сухой земли или песка. Перенесите в закрывающийся маркированный контейнер для сбора отходов для последующей утилизации соответствующим методом.*

6.4. Ссылки на другие разделы

Ссылки на другие разделы: *См. в разделе 8 ПБ.*

Раздел 7: Правила обращения и хранения

7.1. Меры предосторожности при работе

Правила обращения: *Избегайте непосредственного контакта с веществом. Обеспечьте достаточную вентиляцию рабочей зоны. Не работайте с материалом в замкнутом пространстве. Избегайте образования и распространения туманов вещества в воздухе.*

(продолжение...)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

RBI ASYR FOAM

Страница: 4

7.2. Условия безопасного хранения, включая несовместимые материалы

Условия хранения: *Храните в прохладном, хорошо проветриваемом месте. Держать крышку контейнера плотно закрытой.*

7.3. Специальное конечное назначение

Специальное конечное назначение: *Данные отсутствуют.*

Раздел 8: Предотвращение воздействия на организм и индивидуальные средства защиты

8.1. Контролируемые параметры

Опасные ингредиенты:

ORTHOPHOSPHORIC ACID...100%

Безопасные уровни воздействия на рабочем месте:

Взвешенная пыль

	8 ч	15 мин	8 ч	15 мин
EU	1 mg/m ³	2 mg/m ³	-	-

2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL

EU	67.5 mg/m ³	101.2 mg/m ³	-	-
----	------------------------	-------------------------	---	---

(2-МЕТНОХУМЕТИЛЕТНОХУ)ПРОПАНОЛ

EU	50 ppm / 308 mg/mi Sk	-	-	-
----	-----------------------	---	---	---

8.2. Предотвращение воздействия на организм

Инженерные мероприятия: *Обеспечьте достаточную вентиляцию рабочей зоны.*

Защита органов дыхания: *На случай аварийных ситуаций должен иметься изолирующий противогаз.*

Защита рук: *Непроницаемые перчатки.*

Защита глаз: *Плотно прилегающие защитные очки. В непосредственной близости от рабочего места должен быть установлен фонтанчик для промывания глаз.*

Средства защиты кожи: *Непромокаемая защитная одежда.*

Раздел 9: Физические и химические свойства

9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

Физическое состояние: *Жидкость*

Цвет: *Бесцветный*

Запах: *Характерный запах*

Скорость испарения: *Незначительный*

Окислители: *Не является окислителем (согласно критериям ЕС)*

Растворимость в воде: *Смешиваются во всех отношениях*

Вязкость: *Невязкий*

Температура кипения: *Данные отсутствуют.*

Температура плавления: *Данные отсутствуют.*

Пределы воспламеняемости: *Неприменимо.*

верхний: *Неприменимо.*

Температура вспышки: *Неприменимо.*

Коэф. разделения (окт./вода): *Данные отсутствуют.*

Темп. самовоспламенения: *Неприменимо.*

Давление паров: *Данные отсутствуют.*

Относительная плотность: 1.11

Значение pI: 1.6 @ 10% soln.

VOC g/l: *Данные отсутствуют.*

9.2. Прочая информация

Прочая информация: *Данные отсутствуют.*

(продолжение...)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

RBI ASYR FOAM

Страница: 5

Раздел 10: Стойкость и реакционная способность

10.1. Реакционная способность

Реакционная способность: *Стоек при рекомендуемых условиях транспортировки и хранения.*

10.2. Химическая стойкость

Химическая стойкость: *Стойкий при нормальных условиях.*

10.3. Возможность опасных реакций

Опасные реакции: *При обычных условиях транспортировки и хранения опасные реакции не протекают. При воздействии условий и материалов, перечисленных ниже, может происходить разложение.*

10.4. Нежелательные условия

Нежелательные условия: *Нагрев.*

10.5. Несовместимые материалы

Нежелательные материалы: *Сильные окислители. Сильные кислоты.*

10.6. Опасные продукты разложения

Оп. продукты разложения: *При горении выделяет токсичные газы.*

Раздел 11: Токсикологическая информация

11.1. Информация о токсикологическом действии

Опасные ингредиенты:

ORTHOPHOSPHORIC ACID... 100%

ORL	RAT	LD50	1530	mg/kg
-----	-----	------	------	-------

2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL

ORL	MUS	LD50	6050	mg/kg
ORL	RAT	LD50	4500	mg/kg

AMINES, C12-14-ALKYLDIMETHYL, N-OXIDES

ORAL	RAT	LD50	1064	mg/kg
------	-----	------	------	-------

Характерные для вещества факторы риска:

Опасность	Путь поступления	Основание
Разъедающее и раздражающее действие на кожу	DRM	Опасен: расчетное значение
Серьезное поражение или раздражение глаз	OPT	Опасен: расчетное значение

Симптомы / пути поступления в организм

Контакт с кожей: *Могут образоваться волдыри. Если немедленно не начать лечение, наблюдается прогрессирующее образование язв.*

Контакт с глазами: *Может иметь место ожог роговицы. Может вызывать необратимые повреждения.*

Проглатывание: *Вокруг губ может наблюдаться химический ожог. Может иметь место рвота с примесью крови. Может наблюдаться кровотечение изо рта и носа.*

Вдыхание: *Может появиться одышка с чувством жжения в горле. Воздействие может вызывать кашель или хриплое дыхание.*

(продолжение...)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

RBI ASYR FOAM

Страница: 6

Отдаленные рез. воздействия: *Немедленные последствия воздействия можно ожидать после кратковременного воздействия.*

Раздел 12: Экологическая информация

12.1. Токсичность

Опасные ингредиенты:

(2-МЕТОХУМЕТИЛЕТНОХУ)ПРОПАНОЛ

ALGAE	72H IC50	>969	mg/l
DAPHNIA	48H EC50	1919	mg/l
FISH	96H LC50	>10000	mg/l

AMINES, C12-14-ALKYLDIMETHYL, N-OXIDES

DAPHNIA	48H EC50	3.1	mg/l
FISH	96H LC50	2.67	mg/l

12.2. Стойкость и способность разлагаться

Стойкость и способность: *Подвергается биологическому разложению.*

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Пот. биоаккумуляции: *Возможность биоаккумуляции отсутствует.*

12.4. Подвижность в почве

Подвижность: *Быстро поглощается почвой.*

12.5. Результаты оценки принадлежности к PBT и vPvB

Оценка СБТ: *Данное вещество не считается стойким, биоаккумуляруемым и токсичным веществом.*

12.6. Прочие вредные воздействия

Прочие вредные воздействия: *Незначительная экотоксичность.*

Раздел 13: Рекомендации по утилизации

13.1. Методы утилизации отходов

Метод утилизации: *Перенесите в соответствующий контейнер и организуйте передачу компании, специализирующейся на утилизации отходов.*

Обратите внимание: *Пользователю следует иметь в виду, что возможно существование местных и национальных положений относительно порядка утилизации.*

Раздел 14: Транспортирование

14.1. Номер ООН

Номер ООН: UN1805

14.2. Правильное техническое название по стандартной международной торговой классификации ООН

Наименование: *КИСЛОТА ФОСФОРНАЯ*

14.3. Класс(ы) опасности при транспортировании

Оп. при транспортировке: 8

14.4. Упаковочная группа

Упаковочная группа: III

(продолжение...)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

RBI ASYR FOAM

Страница: 7

14.5. Опасность для окружающей среды

Опасен для окруж. среды: *Нет*

Marine pollutant: *Нет*

14.6. Особые меры предосторожности для пользователя

Особые меры пред: *В особых мерах предосторожности нет необходимости.*

Ограничения проезда через туннели: *E*

Категория транспортного средства: *3*

Раздел 15: Инструктивная информация

15.1. Директивы и законодательные нормы по охране труда, технике безопасности

15.2. Оценка химической безопасности

Оценка хим. безопасности: *Оценка химической безопасности вещества или смеси поставщиком проведена не была.*

Раздел 16: Прочая информация

Прочая информация

Прочая информация: *Этот перечень мер безопасности составлен по директиве 2015/830.*

** обозначает текст в данном ПБ (паспорте безопасности), измененный после выпуска последней редакции этого документа.*

Фразы в разделе 2 / 3: *H302: Вредно при проглатывании.*

H314: Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.

H315: Вызывает раздражение кожи.

H318: Вызывает серьезные повреждения глаз.

H319: Вызывает серьезное раздражение глаз.

H411: Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

H412: Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Юридич. отказ от претензий: *По нашему мнению вышеупомянутая информация верная, но она возможно не полная, поэтому должна рассматриваться лишь как директивная, направляющая. Фирма не несет ответственности за повреждения, возникшие при обращении или контакте с вышеупомянутым продуктом.*