

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ МАТЕРИАЛА

РАЗДЕЛ 1: Идентификация вещества/смеси и компании/предприятия

1.1 Идентификатор продукта

Торговое название

Iduna Pro Turbo Power

№ продукта

81

Регистрационный номер продукта в соответствии с REACH

Не применяется

Другие способы идентификации

1.2 Другие идентифицированные способы применения вещества или смеси и противопоказанные применения

Соответствующие идентифицированные пользователи вещества или смеси

NA

Пользователи предупреждены о следующем

-

Полный текст всех приведенных и идентифицированных категорий применения приведен в разделе 16.

1.3 Данные поставщика паспорта безопасности материала

Компания и адрес

Контактное лицо

ООО «Partner Team»
123182 г. Москва
ул. Авиационная, д. 77
Телефон : 8-800-555-93-91

Адрес электронной почты

cs@partnerteam.ru

Дата SDS

04-06-2015

Вариант SDS

1.0

1.4 Номер телефона для экстренной связи

МЧС: 01

Мобильная связь: 1 1 2

Скорая помощь: 03

Воспользуйтесь Вашим национальным или местным номером телефона для экстренной связи. См. раздел 4 "Мероприятия по оказанию первой помощи".

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности

2.1 Классификация вещества или смеси

Skin Corr. 1B; H314

Eye Dam. 1; H318

См. полный текст нормативных положений в разделе 2.2

2.2 Элементы этикетки

Пиктограмма(-ы) опасности



Сигнальное слово

Опасно

Заявление(-я) об опасности

Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз (H314)

В соответствии с Правилами ЕС 1907/2006 (REACH)

	Общие положения	-
Заявление(-я) о безопасности	Предотвращение	Избегать вдыхание тумана/паров/дыма/распылителей жидкости. (P260). Пользоваться средствами защиты глаз/защитной одеждой/защитные перчатки. (P280).
	Реагирование	При попадании на кожу (или волосы): Немедленно снять всю загрязнённую одежду, промыть кожу водой/под душем. (P303+P361+P353). 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. (P305+P351+P338).
	Хранение	-
	Удаление	-

Названия веществ, которые в первую очередь вызывают основные опасности для здоровья

гидроксид калия, динатриевая метасиликат, C9-11 Alkoholethoxylat, Четвертичных C12-14 алкил метиламин
Этоксилат хлористого метила

2.3 Прочие опасности

Дополнительная маркировка

-

Дополнительные предупреждения

-

Летучие органические соединения

-

РАЗДЕЛ 3: Состав/информация об ингредиентах

3.1/3.2 Вещества/ смеси

Название: 2 (2-бутоксизетокси) этанол
ИДЕНТИФИКАЦИОННЫЕ НОМЕРА: № CAS:112-34-5 № EC:203-961-6 № REACH:01-2119475104-44-xxxx № перечня:603-096-00-8
СОДЕРЖАНИЕ: 3-5%
Классификация по CLP: Eye Irrit. 2
H319

Название: динатриевая метасиликат
ИДЕНТИФИКАЦИОННЫЕ НОМЕРА: № CAS:6834-92-0 № EC:229-912-9 № REACH:01-211944811-37 № перечня:014-010-00-8
СОДЕРЖАНИЕ: 3-5%
Классификация по CLP: Skin Corr. 1B, STOT SE 3
H314, H335

Название: C9-11 Alkoholethoxylat
ИДЕНТИФИКАЦИОННЫЕ НОМЕРА: № CAS:68439-46-3
СОДЕРЖАНИЕ: 1-3%
Классификация по CLP: Eye Dam. 1
H318

Название: гидроксид калия
ИДЕНТИФИКАЦИОННЫЕ НОМЕРА: № CAS:1310-58-3 № EC:215-181-3 № REACH:02-2119671677-23-0000 № перечня:019-002-00-8
СОДЕРЖАНИЕ: 1-3%
Классификация по CLP: Met. Corr. 1, Acute Tox. 4, Skin. Corr. 1A
H290, H302, H314

Название: Аланин, N, N- (бис) карбохмет тринатриевую соль
ИДЕНТИФИКАЦИОННЫЕ НОМЕРА: № CAS:164462-16-2 № REACH:01-0000016977-53
СОДЕРЖАНИЕ: 1-3%
Классификация по CLP: Met. Corr. 1
H290

Название: Четвертичных C12-14 алкил метиламин Этоксилат хлористого метила
ИДЕНТИФИКАЦИОННЫЕ НОМЕРА: № CAS:863679-20-3
СОДЕРЖАНИЕ: 1-3%
Классификация по CLP: Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1
H302, H315, H318

Название: глицерин
ИДЕНТИФИКАЦИОННЫЕ НОМЕРА: № CAS:56-81-5 № EC:200-289-5 № REACH:02-2119666189-25-0000
СОДЕРЖАНИЕ: 1-3%
Классификация по CLP: NA

(*) См. полный текст обязательных положений в главе 16. Пределы при профессиональном применении приведены в разделе 8, если они имеются

Прочая информация

ATEmix(oral) > 2000
Eye Cat. 1 Sum = Sum(Ci/S(G)CL) = 2,5896 - 3,8844
Skin Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CL) = 5,852 - 8,778

РАЗДЕЛ 4: Мероприятия по оказанию первой помощи

4.1 Описание мероприятий по оказанию первой помощи

Общая информация

В случае чрезвычайного происшествия: обратитесь к врачу или в травмпункт - возьмите с собой этикетку или этот паспорт безопасности материала. Если у Вас есть сомнения относительно состояния пострадавшего или в случае сохранения симптомов, обратитесь к врачу. Никогда не давайте воду или аналогичные жидкости пострадавшему в бессознательном состоянии.

Вдыхание

Перенесите пострадавшего на свежий воздух. Убедитесь, что с ним постоянно кто-нибудь находится. Предотвратите состояние шока, поддерживая пострадавшего в тепле и покое. Если пострадавший перестал дышать, сделайте ему искусственное дыхание "рот в рот". Если пострадавший без сознания, переверните его на бок так, чтобы нога, находящаяся наверху, была согнута и в колене, и в бедре.

Контакт с кожей

Сразу же снимите загрязненную одежду и обувь. Кожу, которая находилась в контакте с материалом, необходимо тщательно промыть водой с мылом..

Контакт с глазами

Выньте контактные линзы. Промывайте глаза водой с температурой 20-30°C в течение 15 минут и продолжайте, пока не прекратится раздражение. Убедитесь, что промыты верхние и нижние веки. Сразу же вызовите врача.

Попадание в организм

Дайте пострадавшему как можно больше жидкости и оставайтесь с ним. Если пострадавший испытывает недомогание, немедленно обратитесь к врачу и возьмите с собой этот паспорт безопасности материала или этикетку продукта. Не провоцируйте рвоту, если это не рекомендовано врачом. Держите голову пострадавшего лицом вниз, чтобы рвотная масса не попадала обратно в рот или горло.

Ожоги

Не применяется

4.2 Самые основные симптомы и воздействия, как моментальные, так и более поздние

Воздействие, вызывающее повреждение тканей: этот продукт содержит коррозионные вещества. Вдыхание паров или аэрозолей может вызвать повреждение легких, раздражение и ожоги органов дыхания, а также кашель. Коррозионные вещества вызывают необратимый ущерб глазам и вызывают кислотные ожоги кожи. Раздражительное действие: этот продукт содержит вещества, которые вызывают раздражение кожи и глаз, а также при вдыхании. Контакт с локальными раздражителями может вызвать повышенную подверженность участка контакта к проникновению поражающих веществ, таких как аллергены.

4.3 Указание на необходимость оказания экстренной медицинской помощи и специального лечения

Специальные отсутствуют

Информация для медицинских работников

Возьмите с собой этот паспорт безопасности материала

РАЗДЕЛ 5: Мероприятия по пожаротушению

5.1 Огнетушащие средства

Рекомендуется: стойкая к спирту пена, углекислота, порошок, системы образования водяного тумана. Не следует применять: водометы

5.2. Особые опасности, вызываемые веществами или смесями

Если продукт подвержен воздействию высоких температур, как, например, в случае пожара, то происходит выделение опасных катаболических материалов. Это: Окислами углерода. Некоторые окислы металлов В случае возгорания образуется густой черный дым. Воздействие катаболических продуктов может нанести ущерб Вашему здоровью. Пожарные должны применять надлежащие средства индивидуальной защиты. Закрытые контейнеры, подверженные воздействию огня, должны охлаждаться водой. Не допускайте попадания воды пожаротушения в канализацию и другие водные источники.

5.3 Рекомендации пожарным

Используйте изолирующий дыхательный аппарат и защитную спецодежду для предотвращения контакта.

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

6.1 Индивидуальные меры предосторожности, средства защиты и экстренные процедуры

Избегайте непосредственного контакта с пролитыми веществами. Избегайте вдыхания паров от отходов материала.

6.2 Мероприятия по охране окружающей среды

Нет конкретных требований.

6.3 Методы и материалы по удержанию и очистке

Используйте песок, опилки, грунт, вермикулит, диатомитовую землю для удержания и сбора негорючих абсорбентов. Поместите в контейнер для последующего удаления в соответствии с местными правилами. Должна выполняться максимальная очистка с помощью обычных чистящих средств. Необходимо избегать применения растворителей.

6.4 Ссылка на другие разделы

См. раздел "Удаление", где описаны меры по обращению с отходами. См. раздел "Контроль за воздействием/индивидуальной защитой", где описаны меры по защите.

РАЗДЕЛ 7: Обращение и хранение

7.1 Меры предосторожности, направленные на безопасное обращение

См. раздел "Контроль за воздействием/индивидуальной защитой", где описаны меры по индивидуальной защите. Избегайте непосредственного контакта с продуктом.

7.2 Условия безопасного хранения, включая требования к несовместимым материалам

Всегда храните в контейнерах из того же материала, что и оригинальная упаковка.

Температура хранения

Данные отсутствуют

7.3 Конкретное конечное применение(-я)

Этот продукт должен применяться только в соответствии с Разделом 1.2

РАЗДЕЛ 8: Контроль воздействия/индивидуальная защита

Параметры контроля

Предел воздействия на рабочем месте

Данные отсутствуют

DNEL / PNEC

DNEL (2 (2-бутоксизэтокси) этанол): 14 ppm - Exposure: Inhalation - Duration: Short term – Local effects - Workers
 DNEL (2 (2-бутоксизэтокси) этанол): 20 mg/kg uge/dag - Exposure: Dermal - Duration: Long term – Systemic effects - Workers
 DNEL (2 (2-бутоксизэтокси) этанол): 10 ppm - Exposure: Inhalation - Duration: Long term – Systemic effects - Workers
 DNEL (2 (2-бутоксизэтокси) этанол): 10 ppm - Exposure: Inhalation - Duration: Short term – Local effects - Workers
 DNEL (2 (2-бутоксизэтокси) этанол): 7,5 mg/m3 - Exposure: Inhalation - Duration: Short term – Local effects - Workers
 DNEL (динатриевая метасиликат): 6,22 mg/m3 - Exposure: Inhalation - Duration: Long term – Systemic effects - Remarks: arbejdstagere
 DNEL (динатриевая метасиликат): 1,49 mg/kg - Exposure: Dermal - Duration: Long term – Systemic effects - Remarks: arbejdstagere
 DNEL (динатриевая метасиликат): 1,55 mg/m3 - Exposure: Inhalation - Duration: Long term – Systemic effects - Remarks: forbrugere
 DNEL (динатриевая метасиликат): 0,74 mg/kg - Exposure: Dermal - Duration: Long term – Systemic effects - Remarks: forbrugere
 DNEL (динатриевая метасиликат): 0,74 mg/kg - Exposure: Oral - Duration: Long term – Systemic effects - Remarks: forbrugere
 DNEL (Аланин, N, N- (бис) карбохумет тринатриевую соль): 40 mg/m3 - Exposure: Inhalation - Duration: Short term – Systemic effects - Workers
 DNEL (Аланин, N, N- (бис) карбохумет тринатриевую соль): 40 mg/m3 - Exposure: Inhalation - Duration: Long term – Systemic effects - Workers
 DNEL (Аланин, N, N- (бис) карбохумет тринатриевую соль): 4 mg/m3 - Exposure: Inhalation - Duration: Long term – Local effects - Workers

PNEC (2 (2-бутоксизэтокси) этанол): 1 mg/l - Exposure: Freshwater
 PNEC (2 (2-бутоксизэтокси) этанол): 0,1 mg/l - Exposure: Marine water
 PNEC (2 (2-бутоксизэтокси) этанол): 4 mg/l - Exposure: Freshwater sediment
 PNEC (2 (2-бутоксизэтокси) этанол): 0,4 mg/l - Exposure: Marine water sediment
 PNEC (2 (2-бутоксизэтокси) этанол): 200 mg/l - Exposure: Sewage Treatment Plant
 PNEC (динатриевая метасиликат): 7,5 mg/l - Exposure: Freshwater - Remarks: tds 28-11-2012
 PNEC (динатриевая метасиликат): 1 mg/l - Exposure: Marine water
 PNEC (динатриевая метасиликат): 1000 mg/l - Exposure: Sewage Treatment Plant
 PNEC (Аланин, N, N- (бис) карбохумет тринатриевую соль): 2 mg/l - Exposure: Freshwater
 PNEC (Аланин, N, N- (бис) карбохумет тринатриевую соль): 0,2 mg/l - Exposure: Marine water
 PNEC (Аланин, N, N- (бис) карбохумет тринатриевую соль): 100 mg/l - Exposure: Sewage Treatment Plant

8.2 Контроль воздействия

При обычном применении нет необходимости в контроле.

Общие рекомендации

▼ Соблюдайте общую гигиену труда.

Варианты воздействия

Если имеется приложение к паспорту безопасности материала, необходимо учитывать указанные варианты воздействия.

Предельно допустимые уровни воздействия

Для веществ, содержащихся в этом продукте, не установлены предельно допустимые уровни воздействия.

Надлежащие технические мероприятия

Примите обычные меры предосторожности. Избегайте вдыхания газа или пыли.

Мероприятия по охране здоровья и промышленной гигиене

Всякий раз, когда Вы делаете перерыв в применении этого продукта и когда Вы закончили его применять, необходимо обмыть все участки тела, которые были подвержены его воздействию. Всегда мойте руки, предплечья и лицо.

Мероприятия по предотвращению воздействия на окружающую среду

Удерживайте проливающиеся материалы около рабочего места. При возможности собирайте проливы в процессе работы.

Меры индивидуальной защиты, такие как средства индивидуальной защиты



В соответствии с Правилами ЕС 1907/2006 (REACH)

Общие положения

Используйте только защитное оборудование с маркировкой CE.

Средства защиты дыхания

В случае распыления: Рекомендуется: S/SL, P2, Белый

Защита кожи

Необходимо использовать специальную рабочую одежду. При длительной работе с этим продуктом используйте защитный костюм.

Защита рук

При обращении концентрата: Рекомендуется: Бутылкаучук. Breakthrough time: > 480 минут (Класс 6)

Защита глаз

При обращении концентрата: Используйте щиток для защиты лица. Используйте защитные очки с боковыми щитками в качестве альтернативы.

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

9.1 Информация об основных физических и химических свойствах

Форма	Цвет	Запах	pH	Вязкость	Плотность (г/см ³)
Жидкий	Желтоватый	Характерный	13,3	-	1,07

Изменение фазы

Температура плавления (°C)	Температура кипения (°C)	Давление паров (мм рт. ст.)
-	-	-

Данные по пожаро- и взрывоопасности

Температура вспышки (°C)	Температура воспламенения (°C)	Температура самовоспламенения (°C)
-	-	-
Пределы взрываемости (% об.)	Окислительные свойства	
-	-	

Растворимость

Растворимость в воде	n-октанол/водный коэффициент
Растворим	-

9.2 Прочая информация

Растворимость в жире	Дополнительная информация
-	N/A

РАЗДЕЛ 10: Устойчивость и химическая активность

10.1 Химическая активность

Данные отсутствуют

10.2 Химическая устойчивость

Продукт устойчив в условиях, описанных в разделе "Обращение и хранение".

10.3 Возможность опасных реакций

Специальные отсутствуют

10.4 Условия, которых следует избегать

Не подвергайте воздействию тепла, (например, солнечного света), так как это может привести к избыточному давлению.

10.5 Несовместимые материалы

Сильные кислоты, высокоосновные соединения, сильнодействующие окислители и сильные катаболические вещества.

10.6 Опасные продукты разложения

Продукт не разрушается в случае применения, указанного в разделе 1

РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

11.1 Информация о токсикологическом воздействии

Острая токсичность

Вещество	Разновидности	Испытание	Путь воздействия	Результат
глицерин	Rat	LD50	Oral	12.600 mg/kg
глицерин	Rabbit	LD50	Oral	18.700 mg/kg
Quaternary C12-14 alkyl methyl...	Rat	LD50	Oral	>300-2000 mg/kg
Аланин, N, N- (бис) carboxymet...	Rat	LD50	Dermal	>4000 mg/kg
Аланин, N, N- (бис) carboxymet...	Rat	LD50	Oral	>4000 mg/kg
Аланин, N, N- (бис) carboxymet...	Rat	LC50	Inhalation	5 mg/l
гидроксид калия	Rat	LD50	Oral	273 mg/kg
C9-11 Alkohoethoxylat	Rat	LD50	Oral	>5000 mg/kg
C9-11 Alkohoethoxylat	Rat	LD50	Dermal	>2000 mg/kg
динатриевая метасиликат	Rat	LD50	Oral	1152-1349 mg/kg
динатриевая метасиликат	Rat	LC50	Inhalation	2,06 g/m3
динатриевая метасиликат	Rat	LD50	Dermal	> 5000 mg/kg

2 (2-бутоксиэтокси) этанол Rat LD50 Oral >2000 mg/kg

Поражение кожи из-за коррозионного воздействия/раздражение

Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз

Data on substance: Аланин, N, N- (бис) carboxymet тринатриевую соль

Test: OECD Guideline 404

Result: ikke irriterende

Серьезное поражение глаз/раздражение

Вызывает серьезные повреждения глаз

Сенсибилизация органов дыхания/кожи

Data on substance: Аланин, N, N- (бис) carboxymet тринатриевую соль

Data on substance: Аланин, N, N- (бис) carboxymet тринатриевую соль

Test: OECD Guideline 406

Result: ikke sensibiliserende

Мутагенность бактериальных клеток

Данные отсутствуют

Канцерогенность

Данные отсутствуют

Репродуктивная токсичность

Data on substance: Аланин, N, N- (бис) carboxymet тринатриевую соль

Test: OECD 421

Result: ingen tegn på frugtbarhedsskader

Токсичность для конкретного целевого органа - единичное воздействие

Данные отсутствуют

Токсичность для конкретного целевого органа - многократное воздействие

Данные отсутствуют

Опасность при вдыхании

Данные отсутствуют

Отдаленные последствия

Воздействие, вызывающее повреждение тканей: этот продукт содержит коррозионные вещества. Вдыхание паров или аэрозолей может вызвать повреждение легких, раздражение и ожоги органов дыхания, а также кашель.

Коррозионные вещества вызывают необратимый ущерб глазам и вызывают кислотные ожоги кожи.

Раздражительное действие: этот продукт содержит вещества, которые вызывают раздражение кожи и глаз, а также при вдыхании. Контакт с локальными раздражителями может вызвать повышенную подверженность участка контакта к проникновению поражающих веществ, таких как аллергены.

РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация

12.1 Токсичность

Вещество	Разновидности	Испытание	Продолжительность испытания	Результат
глицерин	Daphnia	LC50		>10.000 mg/l
глицерин	Fish	LC50		>10.000 mg/l
Quartenary C12-14 alkyl methyl...	Fish	LC50	96h	10-100 mg/l
Quartenary C12-14 alkyl methyl...	Daphnia	EC50	48h	1-10 mg/l
Quartenary C12-14 alkyl methyl...	Algae	EC50	72h	1-10 mg/l
Аланин, N, N- (бис) carboxymet...	Fish	LC50	96h	>200 mg/l
Аланин, N, N- (бис) carboxymet...	Daphnia	EC50	48h	>200 mg/l
Аланин, N, N- (бис) carboxymet...	Fish	NOEC	28d	>200 mg/l
гидроксид калия	Fish	LC50	96h	80 mg/l
гидроксид калия	Fish	LC50	24h	165 mg/l
C9-11 Alkoholethoxylat	Fish	LC50	96h	1-10 mg/l
динатриевая метасиликат	Fish	LC50	96h	210 mg/l
динатриевая метасиликат	Daphnia	EC50	96h	1700 mg/l
динатриевая метасиликат	Algae	EC50	72h	207 mg/l
2 (2-бутоксиэтокси) этанол	Fish	LC50		>100 mg/l
2 (2-бутоксиэтокси) этанол	Algae	EC50		>100 mg/l

Устойчивость и способность к разложению

Вещество	Биодеградируемость	Испытание	Результат
Quartenary C12-14 alkyl methyl...	Да	Closed Bottle Test	>60% BOD, 28 dage
Аланин, N, N- (бис) carboxymet...	Да	DOC Die-Away Test	90-100
C9-11 Alkoholethoxylat	Да	Closed Bottle Test	>60% BOD
2 (2-бутоксиэтокси) этанол	Да	Closed Bottle Test	76%

12.3 Биологическая накапливаемость

Вещество	Потенциальная биологическая накапливаемость	Коэффициент распределения октанола/воды	Показатель BFC

глицерин
 Аланин, N, N- (бис) carboxymet...
 2 (2-бутоксизэтокси) этанол

Нет
 Нет
 Нет

-1,76
 -4
 0,56

Данные
отсутствуют
 Данные
отсутствуют
 Данные
отсутствуют

12.4 Подвижность грунта

глицерин: Log K_{oc}= -1,315344, Calculated from LogPow (). Аланин, N, N- (бис) carboxymet...: Log K_{oc}= -3,0892, Calculated from LogPow (). 2 (2-бутоксизэтокси) этанол: Log K_{oc}= 0,521864, Calculated from LogPow (High mobility potential.).

12.5 Результаты оценки ПБТ и показателя vPvB

Данные отсутствуют

12. Прочие неблагоприятные воздействия

Специальные отсутствуют

РАЗДЕЛ 13: Вопросы удаления

13.1 Методы очистки отходов

На продукт распространяются требования к опасным отходам.

Отходы

Нормы Европейского
 метеорологического центра
 (EWC)
 200115

Специальная маркировка

-

Загрязненная упаковка

Упаковки с остатками продукта должны удаляться так же, как и сам продукт.

РАЗДЕЛ 14: Информация о транспортировке

На этот продукт распространяется действие соглашений об опасных товарах.

14.1 – 14.4

Стандарты ADR/RID

14.1 Номер по классификации ООН	1719
14.2 Правильное название по классификации ООН	
14.3 Класс(-ы) транспортной опасности	8
14.4 Группы упаковки	III
Примечания	-
код ограничения проезда через туннели	-

Международные морские опасные грузы (IMDG)

№ ООН	1719
Надлежащее отгрузочное наименование	Caustic alkali liquid n.o.s. (Potassium Hydroxide)
Класс	8
Закупочная группа*	III
Электронная система контроля	-
Минимальная защита**	no
Опасная составляющая	-

IATA/ICAO

№ ООН	
Надлежащее отгрузочное наименование	
Класс	
Закупочная группа*	

14.5 Опасности для окружающей среды

-

14.6 Специальные меры предосторожности для пользователя

-

14.7 Транспортировка россыпью в соответствии с Приложением II к Международной конвенцией по предотвращению загрязнения вод с судов 73/78 и стандартам на контейнеры для насыпных грузов международного стандарта

Данные отсутствуют

(*) Упаковочная группа

(**) Вещество, загрязняющее морскую среду

РАЗДЕЛ 15: Нормативно-правовая информация

15.1 Правила/законодательство по технике безопасности, охране труда и окружающей среды, относящиеся к веществу или смеси

Ограничения по применению

Лица, не достигшие 18-летнего возраста не должны быть подвержены воздействию этого продукта, см. Директиву Совета 94/33/ЕС.

Требования к специальному обучению

-

Дополнительная информация

Источники

Правила ЕС 1907/2006 (REACH)

Директива 2000/532/ЕС

Правила ЕС1272/2008 (CLP)

15.2 Оценка химической безопасности

Нет

РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

Полный текст нормативных положений, упомянутых в разделе 3

H290 - Может вызвать коррозию металлов

H302 - Вредно при проглатывании

H314 - Вызывает серьёзные ожоги кожи и повреждения глаз

H315 - Вызывает раздражение кожи

H318 - Вызывает серьёзные повреждения глаз

H319 - Вызывает серьёзное раздражение глаз

H335 - Может вызывать раздражение дыхательных путей

Полный текст идентифицированных категорий применения приведен в разделе 1.

-

Другие условные обозначения, приведенные в разделе 2

-

Прочее

Рекомендуется передать этот паспорт безопасности материала фактическому пользователю. Информация, приведенная в этом паспорте безопасности материала не может использоваться в качестве технических условий на продукт.

Информация, приведенная в этом паспорте безопасности материала относится только к данному конкретному продукту (указанному в разделе 1) и не обязательно является правильной для применения к другим химическим веществам/продуктам.

Изменение (пропорциональное последнему существенному изменению) (первая цифровая позиция в версии SDS)) отмечена синим треугольником.

Паспорт безопасности материала утвержден

mb

Дата последнего существенного изменения (первая цифровая позиция в версии SDS)

-

Дата последнего незначительного изменения (последняя цифровая позиция в версии SDS)

-