



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

согласно Регламенту Европейского Парламента и Совета (ЕС) № 1907/2006 (REACH) в действующей редакции

ATLAS Woder E

Дата разработки	15.04.2021	Номер версии	7.1
Дата ревизии			

РАЗДЕЛ 1: Идентификация вещества / смеси и сведения о производителе / поставщике

- 1.1. Идентификатор продукта** ATLAS Woder E
Вещество / смесь смесь
- 1.2. Области применения вещества или смеси и нерекомендуемые области применения**
Предусмотренное применение смеси
Быстросохнущая жидкая фольга
Основное предполагаемое использование
PC-PNT-OTH
Не рекомендованное применение смеси
не указано
- 1.3. Подробная информация о поставщике паспорта безопасности**
Поставщик
Имя или торговое наименование ATLAS sp. z o.o.
Адрес ul. Jana Kilińskiego 2, Łódź, 91-421
Польша
ИНН PL9471936467
Телефон +48 42 631 89 45
Электронный адрес msds@atlas.com.pl
Адрес веб-сайта www.atlas.com.pl
Адрес электронной почты компетентного лица, ответственного за паспорт безопасности
Имя ATLAS sp. z o.o.
Электронный адрес msds@atlas.com.pl
- 1.4. Телефон экстренной связи**
112 - номер службы экстренной помощи
+48 800 168 083 - Я ЛИНИЯ ATLAS Телефон открыт с понедельника по пятницу с 8:00 до 16:00, за другой информацией отвечает аппарат.

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности

- 2.1. Классификация вещества или смеси**
Классификация смеси согласно Директиве (ЕС) № 1272/2008
Смесь классифицирована как опасная.
- Skin Sens. 1B, H317
STOT RE 1, H372 (дыхательные пути (при вдыхании))
Aquatic Chronic 3, H412
- Полный текст всех классификаций и H-фраз приведен в разделе 16.
- Наиболее серьезные неблагоприятные воздействия на здоровье человека и окружающую среду**
Может вызывать аллергическую кожную реакцию. Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.
- 2.2. Элементы маркировки**
Предостерегающий знак опасности
-
- Сигнальное слово**
Опасно
- Опасные вещества**
2-Октил-(2H)-изотиазол-3-он (CAS: 26530-20-1)
Масса после реакции 5-хлор-2-метил-2H-изотиазол-3-она и 2-метил-2H-изотиазол-3-она (3: 1) (CAS: 55965-84-9)



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

согласно Регламенту Европейского Парламента и Совета (ЕС) № 1907/2006 (REACH) в действующей редакции

ATLAS Woder E

Дата разработки 15.04.2021

Дата ревизии

Номер версии

7.1

Стандартные фразы об опасности

- H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.
H372 Наносит вред дыхательных путей (при вдыхании) в результате длительного или многократного воздействия.
H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Указания по безопасному обращению

- P102 Держать в месте, не доступном для детей.
P273 Не допускать попадания в окружающую среду.
P280 Пользоваться защитными перчатками/защитная одежда.
P302+P352 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды и мыла.
P333+P313 При раздражении кожи или появлении сыпи: обратиться к врачу.
P501 Удалить содержимое/контейнер в надлежащим образом промаркированные контейнеры для выборочного сбора мусора, опорожняемые уполномоченной компанией.

Требования к крышкам с функцией защиты от детей и осязательным предостережениям

Упаковка должна быть оснащена осязательным предостережением для слепых. Упаковка должна быть оснащена крышкой с функцией защиты от детей.

2.3. Другие опасности

Смесь не содержит веществ с эндокринными разрушающими свойствами в соответствии с критериями, установленными в Постановлении Комиссии (ЕС) 2017/2100 или Постановлении Комиссии (ЕС) 2018/605. Смесь не содержит веществ, отвечающих критериям веществ PBT или vPvB согласно Приложению XIII Регламента (ЕС) № 1907/2006 (REACH) в действующей редакции.

Содержит биоцидные продукты

Тербутрин CAS: 886-50-0

2-октил-2Н-изотиазол-3-он CAS: 26530-20-1

Пиритион цинка CAS 13463-41-7

Тетрагидро-1,3,4,6-тетракис (гидроксиметил) имидазо [4,5-d] имидазол-2,5 (1Н, 3Н) -дион CAS: 5395-50-6

Масса после реакции 5-хлор-2-метил-2Н-изотиазол-3-она и 2-метил-2Н-изотиазол-3-она (3: 1). CAS: 55965-84-9

РАЗДЕЛ 3: Состав / информация о компонентах

3.2. Смеси

Химическая характеристика

Смесь нижеуказанных веществ и примесей.

Смесь содержит следующие опасные вещества и вещества с установленной ПДК в воздухе рабочей зоны

Идентификационные номера	Наименование вещества	Содержание в % веса	Классификация согласно Директиве (ЕС) № 1272/2008	Прим.
CAS: 14808-60-7 EC: 238-878-4	диоксид кремния (кристаллический кремнезем)	20-30	STOT RE 1, H372 (дыхательные пути (при вдыхании))	
CAS: 5395-50-6 EC: 226-408-0	Тетрагидро-1,3,4,6-тетракис (гидроксиметил) имидазо [4,5-d] имидазол-2,5 (1Н, 3Н) -дион (CAS: 5395-50-6)	0,05-0,1	Skin Sens. 1B, H317	
Индекс: 030-013-00-7 CAS: 1314-13-2 EC: 215-222-5	Цинк оксид (CAS: 1314-13-2)	0,003-0,04	Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	2
CAS: 13463-41-7 EC: 236-671-3	Пиритион цинка (CAS: 13463-41-7)	0,003-0,007	Acute Tox. 3, H301 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 2, H330 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)	
CAS: 886-50-0 EC: 212-950-5	Тербутрин (CAS: 886-50-0)	0,003-0,006	Acute Tox. 4, H302 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)	



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

согласно Регламенту Европейского Парламента и Совета (ЕС) № 1907/2006 (REACH) в действующей редакции

ATLAS Woder E

Дата разработки 15.04.2021

Дата ревизии

Номер версии

7.1

Идентификационные номера	Наименование вещества	Содержание в % веса	Классификация согласно Директиве (ЕС) № 1272/2008	Прим.
Индекс: 613-112-00-5 CAS: 26530-20-1 EC: 247-761-7	2-Октил-(2H)-изотиазол-3-он (CAS: 26530-20-1)	0,0015-0,0035	Acute Tox. 3, H301+H311 Skin Corr. 1, H314 Skin Sens. 1A, H317 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 2, H330 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) Предел удельной концентрации: Skin Sens. 1A, H317: $C \geq 0,0015\%$ ATE Ингаляционным путем (пыль/туман) = 0,27 мг/л ATE Через кожу = 311 мг/кг живого веса ATE Орально = 125 мг/кг живого веса	
Индекс: 613-167-00-5 CAS: 55965-84-9	Масса после реакции 5-хлор-2-метил-2H-изотиазол-3-она и 2-метил-2H-изотиазол-3-она (3: 1) (CAS: 55965-84-9)	0-0,00149	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310+H330 Skin Corr. 1C, H314 Skin Sens. 1A, H317 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) EUH071 Предел удельной концентрации: Eye Irrit. 2, H319: $0,06\% \leq C < 0,6\%$ Skin Sens. 1A, H317: $C \geq 0,0015\%$ Skin Irrit. 2, H315: $0,06\% \leq C < 0,6\%$ Skin Corr. 1C, H314: $C \geq 0,6\%$ Eye Dam. 1, H318: $C \geq 0,6\%$	1

Примечания

- Примечание В: Некоторые вещества (кислоты, щелочи и т.д.) выпускаются на рынок в водных растворах разной концентрации и следовательно, требуют различной классификации и маркировки, так как в разной концентрации их опасность отличается. В части 3 записи с примечанием В имеют общее обозначение следующего типа: „... % nitric acid“ („... % азотная кислота“). В таком случае поставщик должен указать на этикетке концентрацию раствора, выраженную в процентах. Если не указано иное, то предполагается, что концентрация указаны в весовых процентах.
- Вещество, для которого существуют предельные уровни воздействия Союз для рабочей зоны.

Полный текст всех классификаций и H-фраз приведен в разделе 16.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1. Описание необходимых мер первой помощи

Следите за собственной безопасностью. В случае проблем со здоровьем или возникновения сомнений уведомить врача и предоставить ему информацию из данного Паспорта безопасности.

При вдыхании

Немедленно прервать воздействие, переместите пострадавшего на свежий воздух. Защитить пострадавшего от переохлаждения. Обеспечить медицинскую помощь, если сохраняется раздражение, одышка или иные симптомы.

При попадании на кожу

Снять загрязненную одежду. Промыть пораженное место большим количеством по возможности теплой воды. Если кожа не повреждена, рекомендуется использовать мыло, мыльный раствор или шампунь. Обеспечить медицинскую помощь, если сохраняется раздражение кожи.



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

согласно Регламенту Европейского Парламента и Совета (ЕС) № 1907/2006 (REACH) в действующей редакции

ATLAS Woder E

Дата разработки 15.04.2021

Дата ревизии

Номер версии

7.1

При попадании в глаза

Немедленно промыть глаза струей проточной воды, раскрыть веки (даже насильно); если пострадавший носит контактные линзы, немедленно снять. Промывать не менее 10 минут.

При проглатывании

Промыть рот чистой водой. В случае затруднений обратиться к врачу.

4.2. Наиболее важные острые и отдаленные симптомы и воздействия

При вдыхании

Не предполагаются.

При попадании на кожу

Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

При попадании в глаза

Не предполагаются.

При проглатывании

Раздражение, тошнота.

4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечение

Лечение симптоматическое.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1. Средства пожаротушения

Рекомендуемые средства пожаротушения

Пена, устойчивая к спирту, углекислый газ, порошок, вода – распыленная струя, водяной туман.

Запрещенные средства пожаротушения

Вода – полная струя.

5.2. Особая опасность, вытекающая из вещества или смеси

При пожаре может образоваться угарный газ и углекислый газ, а также другие токсичные газы. Вдыхание опасных продуктов разложения (пиролиза) может причинить серьезный вред здоровью.

5.3. Специальные меры защиты, применяемые пожарными

Отдельный дыхательный аппарат и противохимический защитный костюм, только если возможен личный (близкий) контакт с химическим веществом. Использовать изолирующий дыхательный аппарат и защитный костюм для всего тела. Предотвратить утечку зараженного огнетушащего вещества в канализацию, поверхностные и подземные воды.

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

6.1. Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

Использовать средства индивидуальной защиты. Действовать согласно указаниям, содержащимся в разделах 7 и 8. Не вдыхать аэрозоль. Не допускать попадания на кожу и глаза.

6.2. Меры предосторожности по защите окружающей среды

Не допускать заражения почвы и утечки в поверхностные и подземные воды.

6.3. Методы и материалы для локализации разливов / россыпей и очистки

Разлитый продукт покрыть подходящим (негорючим) впитывающим материалом (песок, диатомит, земля и другие подходящие впитывающие материалы), собрать в плотно закрытые емкости и удалить согласно разделу 13. В случае утечки большого количества продукта уведомить пожарных и другие компетентные органы. После удаления продукта промыть зараженное место большим количеством воды. Не использовать растворители.

6.4. Ссылка на другие разделы

См. разделы 7., 8. и 13.



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

согласно Регламенту Европейского Парламента и Совета (ЕС) № 1907/2006 (REACH) в действующей редакции

ATLAS Woder E

Дата разработки 15.04.2021

Дата ревизии

Номер версии

7.1

РАЗДЕЛ 7: Обращение и хранение

7.1. Меры предосторожности при обращении с продуктом

Не допускать образования газов и паров в концентрации, превышающей предельно допустимую концентрацию для воздуха рабочей зоны. Не вдыхать аэрозоль. Не допускать попадания на кожу и глаза. Не выносить загрязненную одежду с рабочего места. Не принимать пищу, не пить и не курить в процессе использования этого продукта. После работы тщательно вымыть руки и пораженные части тела. Использовать средства индивидуальной защиты согласно разделу 8. Соблюдайте действующие нормативно-правовые акты о безопасности и охране здоровья. Не допускать попадания в окружающую среду.

7.2. Условия безопасного хранения вещества, включая перечень несовместимых материалов

Хранить в плотно закрытых емкостях в специально отведенном, прохладном, сухом и хорошо вентилируемом месте. Температура хранения от + 5 ° C до + 30 ° C. Перед употреблением продукт следует перемешать.

Содержание	Вид упаковки	Материал упаковки
15 кг	ведро	PP
5 кг	ведро	PP

Класс хранения

12 - Негорючие жидкости в негорючей упаковке

7.3. Особые области применения

не указано

РАЗДЕЛ 8: Контроль внешнего воздействия / средства индивидуальной защиты

8.1. Контрольные параметры

Смесь содержит вещества, для которых установлены пределы распространения для рабочей зоны.

Россия

ГОСТ 12.1.005-88

Наименование вещества (компонента)	Тип	Значение	Примечание
Цинка оксид (CAS: 1314-13-2)	8 ч	0,5 мг/м³	аэрозоль

8.2. Ограничения воздействия

Соблюдать обычные меры по охране здоровья во время работы, в частности, достаточное проветривание. Это достигается только локальной вытяжкой или эффективным общим проветриванием. Во время работы не есть, не пить и не курить. После работы и перед обеденным перерывом тщательно вымыть руки водой с мылом.

Защита глаз и лица

Не требуется.

Защита кожи

Защита рук: Защитные перчатки, устойчивые к изделию. При загрязнении кожи тщательно вымыть.

Защита органов дыхания

Полумаска с фильтром против органических паров или изолирующий дыхательный аппарат при превышении пределов воздействия или в плохо проветриваемой среде.

Тепловая опасность

Нет данного.

Ограничение воздействия на окружающую среду

Соблюдайте обычные меры по охране окружающей среды, см. пункт 6.2.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

Агрегатное состояние	жидкое
Цвет	серый, синий
Запах	характерный
Температура плавления/замерзания	не указано
Точка кипения или начальная точка кипения и диапазон кипения	>100 °C
Горючесть	не горючий
Нижний и верхний предел взрываемости	не указано
Температура вспышки	не указано
Температура самовоспламенения	не указано



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

согласно Регламенту Европейского Парламента и Совета (ЕС) № 1907/2006 (REACH) в действующей редакции

ATLAS Woder E

Дата разработки	15.04.2021	Номер версии	7.1
Дата ревизии			

Температура разложения	не указано
pH	8-9 (не разбавлено)
Кинематическая вязкость	не указано
Растворимость в воде	смешивается
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)	не указано
Давление пара	не указано
Плотность и/или относительная плотность	
плотность	1,5 г/см³
Относительная плотность пара	не указано
Charakteristiky částic	не указано
Форма	паста

9.2. Другие данные

не указано

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

10.1. Реакционная способность

При нормальном способе применения не возникают опасные реакции с другими веществами.

10.2. Химическая стабильность

При нормальных условиях продукт является стабильным.

10.3. Возможность опасных реакций

Не известны.

10.4. Условия, которых следует избегать

При нормальном способе использования продукт является стабильным, не разлагается. Защищать от огня, искр, перегрева и мороза.

10.5. Несовместимые материалы

Защищать от сильных кислот, щелочей и окисляющих веществ.

10.6. Опасные продукты разложения

При нормальном способе использования не возникают. При высокой температуре и при пожаре образуются опасные продукты, например, угарный газ и углекислый газ.

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

11.1. Информация о классах опасности, определенных в постановлении (ЕС) № 1272/2008

Вдыхание паров растворителей сверх значений, превышающих пределы воздействия для рабочей зоны, может привести к острому дыхательному отравлению, в зависимости от концентрации и продолжительности воздействия. Для смеси нет никаких токсикологических данных.

Острая токсичность

На основе доступных данных критерии для классификации не выполнены.

2-Октил-(2Н)-изотиазол-3-он (CAS: 26530-20-1)

Путь воздействия	Параметр	Значение	Длительность воздействия	Вид	Пол
Ингаляционным путем (пыль/туман)	ATE	0,27 мг/л			
Через кожу	ATE	311 мг/кг живого веса			
Орально	ATE	125 мг/кг живого веса			

Разъедание / раздражение кожи

На основе доступных данных критерии для классификации не выполнены.

Серьезное повреждение / раздражение глаз

На основе доступных данных критерии для классификации не выполнены.

Респираторная или кожная сенсibilизация

Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

Мутагенность половых органов

На основе доступных данных критерии для классификации не выполнены.



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

согласно Регламенту Европейского Парламента и Совета (ЕС) № 1907/2006 (REACH) в действующей редакции

ATLAS Woder E

Дата разработки 15.04.2021

Дата ревизии

Номер версии

7.1

Канцерогенность

На основе доступных данных критерии для классификации не выполнены.

Репродуктивная токсичность

На основе доступных данных критерии для классификации не выполнены.

Специфическая токсичность для целевого органа - однократное воздействие

На основе доступных данных критерии для классификации не выполнены.

Специфическая токсичность для целевого органа - многократное воздействие

На основе доступных данных критерии для классификации не выполнены.

Опасность при аспирации

На основе доступных данных критерии для классификации не выполнены.

11.2. Информация о другой опасности

не указано

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

12.1. Токсичность

Острая токсичность

Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Тетрагидро-1,3,4,6-тетраakis (гидроксиметил) имидазо [4,5-d] имидазол-2,5 (1H, 3H) -дион (CAS: 5395-50-6)

Параметр	Метод	Значение	Длительность воздействия	Вид	Среда
ЭК ₅₀	OECD 202	38,9 мг/л	48 час	Дафния (Daphnia magna)	
ЛК ₅₀	OECD 203	17,6 мг/кг	96 час	Рыба (Oncorhynchus mykiss)	
NOEC	OECD 211	11,2 мг/л	21 день	Прочие водные организмы (Daphnia magna)	
NOEC	OECD 201	3,93 мг/л	72 час	Водоросли (Selenastrum capricornutum)	
ЭК ₅₀	OECD 209	>1000 мг/кг	0,5 час	Прочие водные организмы	

12.2. Стойкость и разлагаемость

Способность к биологическому разложению

Тетрагидро-1,3,4,6-тетраakis (гидроксиметил) имидазо [4,5-d] имидазол-2,5 (1H, 3H) -дион (CAS: 5395-50-6)

Параметр	Метод	Значение	Длительность воздействия	Среда	Результат
	OECD 301A	>70 %			

не указано

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Тетрагидро-1,3,4,6-тетраakis (гидроксиметил) имидазо [4,5-d] имидазол-2,5 (1H, 3H) -дион (CAS: 5395-50-6)

Параметр	Метод	Значение	Длительность воздействия	Вид	Среда	Температура среды [°C]
ЭК ₅₀	OECD 201	8,5 мг/л	72 час	Прочие водные организмы (Desmodesmus subspicatus)		
BCF	OECD 107	1,41				

Нет данного.

12.4. Мобильность в почве

Нет данного.

12.5. Результаты оценки PBT и vPvB

Продукт не содержит вещества, соответствующие критериям для веществ PBT или vPvB в соответствии с приложением XIII, Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH) в действующей редакции.

12.6. Свойства, вызывающие нарушение в работе эндокринной системы



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

согласно Регламенту Европейского Парламента и Совета (ЕС) №
1907/2006 (REACH) в действующей редакции

ATLAS Woder E

Дата разработки 15.04.2021

Дата ревизии

Номер версии

7.1

не указано

12.7. Другие неблагоприятные воздействия

Нет данного.

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по ликвидации отходов (остатков)

13.1. Методы обработки отходов

Опасность загрязнения окружающей среды; утилизировать отходы в соответствии с местными и / или национальными правилами. Действовать в соответствии с действующими предписаниями по обезвреживанию отходов. Неиспользованное изделие и загрязненную упаковку поместить в обозначенные емкости для сбора отходов и сдать в организацию, занимающуюся ликвидацией отходов (специализированную фирму), обладающую лицензией на эту деятельность. Неиспользованное изделие не сливать в канализацию. Запрещено удалять вместе с бытовыми отходами. Пустую упаковку можно сдать на мусоросжигательную станцию или на свалку соответствующей категории. Тщательно вычищенную упаковку можно сдать на переработку.

Нормативно-правовые акты об отходах

ТР ТС 005/2011 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности упаковки" (с изменениями на 18 октября 2016 года). Федеральный закон "Об отходах производства и потребления" от 24.06.1998 N 89-ФЗ (с изменениями на 7 апреля 2020 года) (редакция, действующая с 14 июня 2020 года). Директива 2008/98/ЕС Европейского парламента и Совета от 19 ноября 2008 года об отходах с внесенными в него поправками. Решение 2000/532/ЕС о предоставлении перечня отходов с последующими поправками.

Код вида отхода

08 01 99 Отходы, не определенные отдельно

Код вида отхода для упаковки

15 01 02 Пластмассовая упаковка

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировке)

14.1. Номер ООН (UN) или идентификационный номер

не подлежит регламентам транспортировки

14.2. Надлежащее отгрузочное наименование

не имеет отношения

14.3. Класс/классы опасности при перевозке

не имеет отношения

14.4. Группа упаковки

не имеет отношения

14.5. Опасность для окружающей среды

не имеет отношения

14.6. Особые меры безопасности для пользователей

Ссылка в разделах 4 – 8.

14.7. Морские общественные перевозки в соответствии с инструментами IMO

не имеет отношения



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

согласно Регламенту Европейского Парламента и Совета (ЕС) № 1907/2006 (REACH) в действующей редакции

ATLAS Woder E

Дата разработки	15.04.2021	Номер версии	7.1
Дата ревизии			

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

15.1. Предписания, касающиеся безопасности, здоровья и окружающей среды/специфические нормативно-правовые акты, касающиеся вещества или смеси

Федеральный закон "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения" от 30.03.1999 N 52-ФЗ (с изменениями на 13 июля 2020 года). Федеральный закон "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" от 21.11.2011 N 323-ФЗ (с изменениями на 31 июля 2020 года) (редакция, действующая с 1 сентября 2020 года). Федеральный закон "Об охране окружающей среды" от 10.01.2002 N 7-ФЗ (с изменениями на 31 июля 2020 года). Федеральный закон "Об охране атмосферного воздуха" от 04.05.1999 N 96-ФЗ (с изменениями на 26 июля 2019 года). Приказ Минприроды России от 29.11.2019 N 814 Об утверждении правил квотирования выбросов загрязняющих веществ (за исключением радиоактивных веществ) в атмосферный воздух. Регламент Европейского парламента и Совета (ЕС) № 1907/2006 от 18 декабря 2006 года касающийся правил регистрации, оценки, санкционирования и ограничения химических веществ, учреждающий Европейское Химическое Агентство. вносящий изменения в Директиву 1999/45/ЕС и отменяющий Регламент Совета (ЕЕС) № 793/93 , Регламент Комиссии (ЕС) № 1488/94, Директиву Совета 76/769/ЕЕС и Директивы Комиссии 91/155/ЕЕС, 93/105/ЕС и 2000/21/ЕС, в действующей редакции. Регламент Европейского парламента и Совета (ЕС) № 1272/2008 от 16 декабря 2008 года о классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей, изменяющий и отменяющий Директивы 67/548/ЕЭС и 1999/45/ЕС и изменяющий Регламент (ЕС) № 1907/2006 в действующей редакции.

15.2. Оценка химической безопасности

не указано

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Перечень стандартных фраз об опасности, используемых в паспорте безопасности

H301	Токсично при проглатывании.
H302	Вредно при проглатывании.
H314	Вызывает сильные ожоги кожи и повреждения глаз.
H315	Вызывает раздражение кожи.
H317	Может вызывать аллергическую кожную реакцию.
H318	Вызывает серьезное повреждение глаз.
H319	Вызывает серьезное раздражение глаз.
H330	Смертельно при вдыхании.
H372	Наносит вред дыхательных путей (при вдыхании) в результате длительного или многократного воздействия.
H400	Весьма токсично для водных организмов.
H410	Весьма токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
H412	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.
H310+H330	Смертельно при контакте с кожей или при вдыхании.
H301+H311	Токсично при проглатывании или при контакте с кожей.

Перечень указаний по безопасному обращению, используемых в паспорте безопасности

P102	Держать в месте, не доступном для детей.
P273	Не допускать попадания в окружающую среду.
P501	Удалить содержимое/контейнер в надлежащим образом промаркированные контейнеры для выборочного сбора мусора, опорожняемые уполномоченной компанией.
P280	Пользоваться защитные перчатки/защитная одежда.
P302+P352	ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды и мыла.
P333+P313	При раздражении кожи или появлении сыпи: обратиться к врачу.

Перечень дополнительных стандартных фраз об опасности, используемых в паспорте безопасности

EUN071	Коррозионное воздействие на дыхательные пути.
--------	---

Остальная информация, важная с точки зрения безопасности и охраны здоровья человека

Без особого согласия производителя/импортера продукт запрещено использовать для иной цели, чем указано в разделе 1. Пользователь несет ответственность за соблюдение всех сопутствующих предписаний по охране здоровья.

Пояснения к аббревиатурам и акронимам, используемым в паспорте безопасности

ADR	Европейское соглашение о международных автодорожных перевозках опасных грузов
-----	---



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

согласно Регламенту Европейского Парламента и Совета (ЕС) № 1907/2006 (REACH) в действующей редакции

ATLAS Woder E

Дата разработки	15.04.2021	Номер версии	7.1
Дата ревизии			

BCF	Фактор биоконцентрации
CAS	Служба подготовки аналитических обзоров по химии
CE ₅₀	Концентрация вещества, при которой поражается 50% населения
CLP	Регламент (ЕС) № 1272/2008 о классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей
EINECS	Европейский перечень существующих коммерческих химических веществ
EmS	Аварийный план
EuPCS	Европейская система категоризации продукции
IATA	Международная ассоциация воздушного транспорта
IBC	Международный кодекс постройки и оборудования судов, перевозящих опасные химические грузы наливом
ICAO	Международная организация гражданской авиации
IMDG	Международные морские перевозки опасных грузов
INCI	Международная Номенклатура косметических ингредиентов
ISO	Международная организация по стандартизации
IUPAC	Международный союз теоретической и прикладной химии
LC ₅₀	Смертельная концентрация вещества, при которой предполагается смерть 50 % населения
log Kow	Коэффициент разделения октанол/вода
LZO	Летучие органические соединения
MARPOL	Международная конвенция по предотвращению загрязнения моря с судов
NOEC	Концентрация без наблюдаемого воздействия
OEL	Предельно допустимое воздействие на рабочем месте
PBT	Стойкий, биоаккумулятивный и токсичный
ppm	Количество частиц на миллион (миллионная)
REACH	Регистрация, оценка, санкционирование и ограничение использования химических веществ (Регламент (ЕС) № 1907/2006 Европейского Парламента и Совета)
RID	Соглашение о железнодорожных перевозках опасных грузов
UE	Европейское Сообщество
UN	Четырехзначный идентификационный номер вещества или изделия, принятый из Типовых правил ООН
UVCB	Вещества неизвестного или изменчивого состава, комплексные продукты реакций или биологические материалы
vPvB	Очень устойчивое биоаккумулятивное вещество
WE	Номер ЕС – это цифровой идентификатор веществ, включенных в перечень EINECS
Acute Tox.	Острая токсичность
Aquatic Acute	Опасно для водной среды (мгновенный)
Aquatic Chronic	Опасно для водной среды (хронический)
Eye Dam.	Серьезное повреждение глаз
Eye Irrit.	Раздражает глаза
Skin Corr.	Разъедает кожу
Skin Irrit.	Раздражает кожу
Skin Sens.	Сенсибилизация кожи
STOT RE	Токсичность для специфических целевых органов – многократное воздействие

Указания по инструктажу

Ознакомить работников с рекомендуемым способом применения, обязательными защитными средствами, методами первой помощи и запрещенными способами обращения с продуктом.

Рекомендуемые ограничения по применению

не указано

Информация об источниках данных, использованных при составлении паспорта безопасности

Регламент Европейского парламента и Совета (ЕС) № 1907/2006 (REACH) в действующей редакции. Регламент Европейского парламента и Совета (ЕС) № 1272/2008 в действующей редакции. Данные производителя вещества/смеси, если есть в распоряжении – данные из регистрационной документации.



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

согласно Регламенту Европейского Парламента и Совета (ЕС) №
1907/2006 (REACH) в действующей редакции

ATLAS Woder E

Дата разработки 15.04.2021

Дата ревизии

Номер версии

7.1

Остальные данные

Порядок классификации - метод расчета.

Декларация

Паспорт безопасности содержит данные для обеспечения безопасности и охраны окружающей среды. Указанные данные соответствуют актуальному состоянию знаний и опыта и удовлетворяют действующим нормативно-правовым актам. Не могут считаться гарантией целесообразности и применимости изделия для конкретного случая применения.