

Паспорт безопасности

ERFURT-JuicyWalls Feuchtraum-System 2K-PU-BESCHICHTUNG COMP. B

Паспорт безопасности на 17/03/2023

РАЗДЕЛ 1: Идентификация вещества/смеси и компании/предприятия

1.1. Наименование материала

Идентификация препарата:

Коммерческое наименование:

ERFURT-JuicyWalls Feuchtraum-System **2K-PU-BESCHICHTUNG COMP.B**

1.2. Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и
нерекомендуемые области применения

1.3. Сведения о поставщике паспорта безопасности

Поставщик:

ERFURT & SOHN KG

Hugo-Erfurt-Straße 1

42399 Wuppertal

Tel.: +49 202 6110 242

Fax-Nr.: +49 202 6110 89242

Персона ответственная листа паспорт безопасности: a.weissenbach@erfurt.com

1.4. Номер телефона экстренной службы

НАЗВАНИЕ ВАШЕЙ КОМПАНИИ – телефон №. +49 228 19240

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности

2.1. Классификация вещества или смеси

Критерии Положения CE 1272/2008 (CLP-Регламент по классификации маркировке и упаковке):



Осторожно, Acute Tox. 4, Вреден при вдыхании.



Осторожно, Skin Sens. 1, Может вызвать аллергическую реакцию на коже.

Неблагоприятное воздействие на здоровье человека, окружающую среду физико-химические свойства

Другие риски отсутствуют

2.2. Элементы этикетки

Символы:



Осторожно

Знак Опасности:

H332 Вреден при вдыхании.

H317 Может вызвать аллергическую реакцию на коже.

Рекомендуется Осторожность:

P261 Избегать вдыхания пыли/ дыма/ газов/ распылений/ паров/ аэрозолей.

P280 Надевайте защитные перчатки/защитную одежду/средства защиты глаз/средства защиты лица/средства защиты органов слуха/...

P312 Обратиться в токсикологический центр/к врачу... в случае плохого самочувствия.

P333+P313 При кожном раздражении или сыпи: обратиться к врачу.

P362+P364 Снять всю загрязненную одежду и выстирать ее перед использованием.

Паспорт безопасности

ERFURT-JuicyWalls Feuchtraum-System 2K-PU-BESCHICHTUNG COMP. B

P501 Избавляться от продукта/ёмкости в соответствии с регламентированием.

Специальные устройства:

Отсутствует

Содержит

Hydrophilic aliphatic polyisocyanate based on HDI
 Hexamethylene diisocyanate, product of oligomerisation
 Homopolymer of hexamethylene-1,6-diisocyanate
 Hexamethylene diisocyanate

Специальные положения согласно Приложению XVII REACH и последующим поправкам:

Отсутствует

2.3. Другие виды опасного воздействия

PBT-вещества, vPvB-вещества или вещества, нарушающие работу эндокринной системы не присутствуют в концентрации $\geq 0,1\%$.

Другие риски:

Другие риски отсутствуют


















РАЗДЕЛ 3: Состав/сведения о компонентах

3.1. Вещества

N.A.

3.2. Смеси

Опасные компоненты согласно Регламенту CLP и соответствующей классификации:

Кол-во	Название	Идентификационный №	Классификация
$\geq 7\%$ - $< 10\%$	Homopolymer of hexamethylene-1,6-diisocyanate	CAS: 28182-81-2 EC: 500-060-2	 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332  3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317  3.8/3 STOT SE 3 H335
$\geq 1\%$ - $< 2.5\%$	Hydrophilic aliphatic polyisocyanate based on HDI	CAS: 666723-27-9	 3.1/3/Inhal Acute Tox. 3 H331  3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317  3.8/3 STOT SE 3 H335  4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412
$\geq 1\%$ - $< 2.5\%$	Hexamethylene diisocyanate, product of oligomerisation	CAS: 28182-81-2 EC: 500-060-2	 3.1/3/Inhal Acute Tox. 3 H331  3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317  3.8/3 STOT SE 3 H335
$\geq 0.25\%$ - $< 0.3\%$	Hexamethylene diisocyanate	Номер Индекс: CAS: 615-011-00-1 822-06-0	 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302  3.1/1/Inhal Acute Tox. 1 H330  3.2/2 Skin Irrit. 2 H315  3.3/2 Eye Irrit. 2 H319  3.4.1/1 Resp. Sens. 1 H334  3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317  3.8/3 STOT SE 3 H335

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1. Описание мер первой помощи

При контакте с кожей:

Немедленно снимите загрязненную одежду.

Паспорт безопасности

ERFURT-JuicyWalls Feuchtraum-System 2K-PU-BESCHICHTUNG COMP. B

Немедленно промыть большим количеством проточной воды по возможности с мылом те участки тела, на которые могло попасть вещество, даже если нет уверенности в контакте с веществом

Тщательно помыть человека (душ или ванна)

Немедленно снять загрязненную одежду и утилизировать её с соблюдением мер безопасности

При контакте с глазами:

В случае попадания в глаза немедленно промыть глаза большим количеством воды и обратиться к врачу.

При проглатывании:

НЕ ВЫЗЫВАТЬ РВОТУ.

При вдыхании:

Если дыхание прерывистое или остановилось, то применить искусственное дыхание.

При вдыхании немедленно связаться с медиком и показать ему упаковку или этикетку.

4.2. Самые важные острые и замедленные симптомы и последствия

Отсутствует

4.3. Указание на необходимость любой оперативной медицинской помощи и специального лечения

При несчастном случае или плохом самочувствии срочно проконсультироваться с врачом (показать инструкции или справочный листок безопасности, если возможно).

Лечение:

Отсутствует

РАЗДЕЛ 5: Меры обеспечения пожаробезопасности

5.1. Средства пожаротушения

Средства пожаротушения:

Двуокись углерода (CO₂).

В случае пожара: для тушения использовать порошковый огнетушитель.

В случае пожара: для тушения использовать пенный огнетушитель.

Средства пожаротушения, которые не должны использоваться по соображениям безопасности.

Вода.

5.2. Перечень особых опасностей, вызываемых веществом или смесью

Не вдыхать взрывчатые и горючие газы.

При сжигании образуется густой дым.

5.3. Рекомендации для пожарных

Собрать отдельно загрязненную воду, использованную для пожаротушения. Данную воду не сливать в канализацию.

Использовать автономный дыхательный аппарат (SCBA) с костюмом химической защиты.

РАЗДЕЛ 6: Меры при случайном высвобождении

6.1. Меры обеспечения индивидуальной безопасности, средства защиты и порядок действий в чрезвычайных ситуациях

Использовать средства индивидуальной защиты.

Использовать дыхательный аппарат при воздействии паров/пыли/аэрозолей

Обеспечить достаточную вентиляцию.

Использовать защитные респираторные средства.

См. защитные меры в п.7 и п.8.

6.2. Меры предосторожности, обеспечивающие защиту окружающей среды

Избегать попадания в почву/подпочву. Избегать попадания в поверхностные воды или стоки.

Сохранить загрязненную промывочную воду и утилизировать её.

Паспорт безопасности

ERFURT-JuicyWalls Feuchtraum-System 2K-PU-BESCHICHTUNG COMP. B

В случае утечки газа или попадания в водотоки, почву или стоки оповестить ответственные органы.

Используемые для собирания материалы: абсорбирующие вещества, органика, песок

6.3. Методы и материал для нейтрализации и очистки

Для удержания:

Для очистки:

6.4. Ссылки на другие разделы

См. также раздел 8 и 13.

РАЗДЕЛ 7: Обращение и хранение

7.1. Меры защиты при работе с материалом

Избегать контакта с кожей и глазами, вдыхания паров и туманов.

Использовать локальные вентиляционные системы.

Не использовать пустой контейнер без предварительной очистки.

Убедиться в отсутствии остатка какого-либо несовместимого вещества в контейнере до его заполнения.

См. также раздел 8 по рекомендуемым защитным средствам.

Общие рекомендации по гигиене труда:

Загрязненная одежда снимается до входа в зону общепита.

Во время работы запрещается принимать пищу.

7.2. Условия безопасного хранения, включая любые сведения о несовместимости

Держать отдельно от пищевых продуктов, питья и кормов.

Несовместимые вещества:

Особых указаний нет.

Указания по помещениям:

7.3. Характерное конечное применение

Отсутствует

РАЗДЕЛ 8: Меры по обеспечению безопасности/средства индивидуальной защиты

8.1. Параметры, подлежащие контролю

Hexamethylene diisocyanate, product of oligomerisation - CAS: 28182-81-2

ACGIH (Американская конференция по промышленной гигиене) - TWA(8ч): 0.005 ppm

Hexamethylene diisocyanate - CAS: 822-06-0

ACGIH (Американская конференция по промышленной гигиене) - TWA(8ч): 0.005 ppm

Предельно допустимое воздействие DNEL

Homopolymer of hexamethylene-1,6-diisocyanate - CAS: 28182-81-2

Профессиональный работник: 0.5 mg/m³ - Воздействие: При ингаляции человеком - Частота: Продолжительное по времени, местные эффекты

Профессиональный работник: 1 mg/m³ - Воздействие: При ингаляции человеком - Частота: 08

Предельно допустимое воздействие PNEC

Homopolymer of hexamethylene-1,6-diisocyanate - CAS: 28182-81-2

Мишень: Пресная вода - Значение: 0.1 мг/л

Мишень: Морская вода - Значение: 0.01 мг/л

Мишень: Отложения в пресной воде - Значение: 2530 мг/кг

Мишень: Отложения в морской воде - Значение: 253 мг/кг

Мишень: 11 - Значение: 505 мг/кг

Мишень: 12 - Значение: 100 мг/л

8.2. Меры по обеспечению безопасности

Паспорт безопасности

ERFURT-JuicyWalls Feuchtraum-System 2K-PU-BESCHICHTUNG COMP. B

Защита глаз:

Экран для защиты лица.

Защита кожных покровов:

Защитный фартук.

Защита рук:

Защита органов дыхания:

Тепловые опасности:

Отсутствует

Средства управления воздействия окружающей среды

Отсутствует

Соответствующие технические средства контроля:

Отсутствует

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

9.1. Сведения об основных физических и химических свойствах

Характеристики	Значение	Метод:	Примечания
Физическое состояние:	Жидкость	--	--
Цвет:	бледно-желтый	--	--
Запах:	Без запаха	--	--
Точка плавления/замерзания:	N.A.	--	--
Точка кипения, начальная точка кипения и диапазон кипения	N.A.	--	--
Воспламеняемость:	N.A.	--	--
Нижний и верхний пределы взрывоопасности:	N.A.	--	--
Температура воспламенения:	185 ° C	--	--
Температура самовоспламенения:	N.A.	--	--
Температура разложения:	181 °C	--	--
pH:	N.A.	--	--
Кинематическая вязкость:	N.A.	--	--
Растворимость в воде:	N.A.	--	--
Растворимость в масле:	N.A.	--	--
Коэффициент распределения (n-октанол/вода):	N.A.	N.A.	--
Давление паров:	5 hPa	2	--
Плотность и/или относительная плотность:	N.A.	--	--
Относительная плотность пара:	N.A.	--	--
Характеристики частиц:			
Размер частиц:	N.A.	--	--

Паспорт безопасности

ERFURT-JuicyWalls Feuchtraum-System 2K-PU-BESCHICHTUNG COMP. B

9.2. Дополнительная информация

Характеристики	Значение	Метод:	Примечания
Вязкость:	5570 -730 mPa.s	--	--

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и химическая активность

- 10.1. Химическая активность
Стабильно при нормальных условиях
- 10.2. Химическая стабильность
Стабильно при нормальных условиях
- 10.3. Возможность опасных реакций
Отсутствует
- 10.4. Условия, которые необходимо исключить
Стабильно в нормальных условиях.
- 10.5. Несовместимые материалы
Не допускать контакта с горючими материалами: продукт может взорваться.
- 10.6. Опасные продукты разложения
Нет.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологические сведения

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

Токсикологическая информация о продукте:

ERFURT-JuicyWalls Feuchtraum-System **2K-PU-BESCHICHTUNG COMP. B**

a) острая токсичность

Продукт относится к классу: Acute Tox. 4 H332

b) повреждение/раздражение кожных покровов

Неклассифицированное

На основании имеющихся данных критерии классификации не удовлетворены

c) серьезные повреждения глаз/раздражения глаз

Неклассифицированное

На основании имеющихся данных критерии классификации не удовлетворены

d) сенсибилизация дыхательных путей или кожных покровов

Продукт относится к классу: Skin Sens. 1 H317

e) мутагенность эмбриональных клеток

Неклассифицированное

На основании имеющихся данных критерии классификации не удовлетворены

f) канцерогенность

Неклассифицированное

На основании имеющихся данных критерии классификации не удовлетворены

g) токсичность для репродуктивной системы

Неклассифицированное

На основании имеющихся данных критерии классификации не удовлетворены

h) Токсичность вещества для конкретного органа -единичное воздействие

Неклассифицированное

На основании имеющихся данных критерии классификации не удовлетворены

i) Токсичность вещества для конкретного органа -повторяемое воздействие

Неклассифицированное

На основании имеющихся данных критерии классификации не удовлетворены

j) опасность в случае вдыхания

Неклассифицированное

На основании имеющихся данных критерии классификации не удовлетворены

Токсикологическая информация об основных веществах, содержащихся в продукте:

Паспорт безопасности

ERFURT-JuicyWalls Feuchtraum-System 2K-PU-BESCHICHTUNG COMP. B

Homopolymer of hexamethylene-1,6-diisocyanate - CAS: 28182-81-2

а) острая токсичность:

Тест: 11 - Маршрут: Пероральный - Разновидности: 4 > 2000 мг/кг - Источник: OECD

Тест: 11 - Маршрут: 1 - Разновидности: 4 > 2000 мг/кг - Источник: OECD

Тест: 17 - Маршрут: Вдыхание тумана - Разновидности: 4 0.390 мг/л -

Продолжительность: 4 ч - Источник: OECD

Hydrophilic aliphatic polyisocyanate based on HDI - CAS: 666723-27-9

а) острая токсичность:

Тест: 11 - Маршрут: Пероральный - Разновидности: Крыса > 5000 мг/кг - Источник: OECD

Тест: 11 - Маршрут: 1 - Разновидности: Крыса > 2000 мг/кг - Источник: OECD

Тест: 17 - Маршрут: Вдыхание тумана - Разновидности: Крыса 2 0.15 мг/л -

Продолжительность: 14 - Источник: OECD

11.2. Информация о других опасностях

Характеристики, ведущие к нарушениям эндокринной системы:

Вещества, нарушающие работу эндокринной системы не присутствуют в концентрации $\geq 0,1\%$

РАЗДЕЛ 12: Экологические сведения

12.1. Токсичность

Утилизировать с соблюдением соответствующих правил, не допуская попадания продукта в окружающую среду.

ERFURT-JuicyWalls Feuchtraum-System **2K-PU-BESCHICHTUNG COMP. B**

Не классифицируется для вредного воздействия окружающей среды

На основании имеющихся данных критерии классификации не удовлетворены

Homopolymer of hexamethylene-1,6-diisocyanate - CAS: 28182-81-2

а) Острая токсичность для водной среды:

Конечная точка: CL50 - Разновидности: 5 > 100 мг/л - Продолжительность ч: 96

Конечная точка: CE50 - Разновидности: Дафнии > 100 мг/л - Продолжительность ч: 48

Конечная точка: CE50 - Разновидности: Водоросли 2 199 мг/л -

Продолжительность ч: 72

Hydrophilic aliphatic polyisocyanate based on HDI - CAS: 666723-27-9

а) Острая токсичность для водной среды:

Конечная точка: CL50 - Разновидности: 5 2 32.5 мг/л - Продолжительность ч: 96

Конечная точка: CE50 - Разновидности: Дафнии > 100 мг/л - Продолжительность ч: 48

Конечная точка: CE50 - Разновидности: Водоросли 2 72 мг/л -

Продолжительность ч: 72

12.2. Устойчивость и способность к разложению

Homopolymer of hexamethylene-1,6-diisocyanate - CAS: 28182-81-2

Биоразлагаемость: 4 - Тест: Oxygen consumption - Продолжительность ч: 2 - %: 2

12.3. Способность к биоаккумуляции

Homopolymer of hexamethylene-1,6-diisocyanate - CAS: 28182-81-2

Биоаккумуляция: Небиоаккумулирующий - Тест: BCF - Bioconcentration factor 706.2

12.4. Подвижность в почве

N.A.

12.5. Результаты оценки PBT и vPvB

Препараты вПвБ: Отсутствует - Препараты ПБТ: Отсутствует

12.6. Характеристики, ведущие к нарушениям эндокринной системы

Паспорт безопасности

ERFURT-JuicyWalls Feuchtraum-System 2K-PU-BESCHICHTUNG COMP. B

Вещества, нарушающие работу эндокринной системы не присутствуют в концентрации $\geq 0,1\%$

- 12.7. Другие неблагоприятные эффекты
Отсутствует

РАЗДЕЛ 13: Указания по утилизации отходов

- 13.1. Методы утилизации отходов
Подлежит рекуперации по мере возможности. Действуйте в соответствии с требованиями применяемого местного и национального законодательства.

РАЗДЕЛ 14: Сведения о транспортировании

- 14.1. Номер по классификации ООН или идентификационный номер
Товар не является опасным с точки зрения требований стандартов по транспортировке.
- 14.2. Правильное отгрузочное наименование ООН
N.A.
- 14.3. Класс(ы) опасности при транспортировании
N.A.
- 14.4. Группа упаковки
N.A.
- 14.5. Перечень опасностей для окружающей среды
N.A.
- 14.6. Особые меры предосторожности для пользователя
N.A.
- 14.7. Морские перевозки насыпью в соответствии с документами ММО

РАЗДЕЛ 15: Сведения о нормативных предписаниях

- 15.1. Предписания/законодательство относительно безопасности, здоровья и охраны окружающей среды, касающиеся вещества или смеси

Дир. 98/24/ЕС (Риски, относящиеся к химическим веществам в действии)

Дир. 2000/39/ЕС (Предельные значения воздействия на рабочем месте)

Норматив (ЕС) п. 1907/2006 (REACH)

Норматив (ЕС) п. 1272/2008 (CLP)

Норматив (ЕС) п. 790/2009 (АТФ 1 CLP) и (EU) п. 758/2013

Норматив (EU) п. 2020/878

Норматив (EU) п. 286/2011 (АТФ 2 CLP)

Норматив (EU) п. 618/2012 (АТФ 3 CLP)

Норматив (EU) п. 487/2013 (АТФ 4 CLP)

Норматив (EU) п. 944/2013 (АТФ 5 CLP)

Норматив (EU) п. 605/2014 (АТФ 6 CLP)

Норматив (EU) п. 2015/1221 (АТФ 7 CLP)

Норматив (EU) п. 2016/918 (АТФ 8 CLP)

Норматив (EU) п. 2016/1179 (АТФ 9 CLP)

Норматив (EU) п. 2017/776 (АТФ 10 CLP)

Норматив (EU) п. 2018/669 (АТФ 11 CLP)

Норматив (EU) п. 2018/1480 (АТФ 13 CLP)

Норматив (EU) п. 2019/521 (АТФ 12 CLP)

Ограничения, касающиеся средства или содержащихся веществ, согласно Приложению XVII Нормы (ЕС) 1907/2006 (REACH) и последующим изменениям:

Ограничения, касающиеся средства:

Ограничение 3

Ограничения, касающиеся содержащихся веществ:

Никаких ограничений.

Паспорт безопасности

ERFURT-JuicyWalls Feuchtraum-System 2K-PU-BESCHICHTUNG COMP. B

Там, где это применимо, ссылайтесь на следующие нормы и стандарты:

Директива 2012/18/ЕС (Севезо III)

Регулирование (ЕС) 648/2004.

Дир. 2004/42/ЕС (директива об Испаряющихся органических соединениях)

Положения, касающиеся директивы ЕС 2012/18 (Севезо III):

Категория Севезо III согласно части 1 Приложения 1

Отсутствует

15.2. Оценка химической безопасности

Оценка химической безопасности не была проведена для смеси

Вещества, для которых была проведена оценка химической безопасности:

Отсутствует

Класс опасности для воды :

WGK 2 опасен для воды, для воды в соответствии с классификацией AwSV,

Приложение 1 (5.2)

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Текст фраз, используемых в разделе 3:

H332 Вреден при вдыхании.

H317 Может вызвать аллергическую реакцию на коже.

H335 Может вызывать раздражение дыхательных путей.

H331 Токсичен при вдыхании.

H412 Вредно для водных организмов с долговременными последствиями.

H302 Вреден при проглатывании.

H330 Смертелен при вдыхании.

H315 Вызывает раздражение кожи.

H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.

H334 Может вызывать аллергические или астматические симптомы или затруднение дыхания при вдыхании.

Класс опасности и категория опасности	Код	Описание
Acute Tox. 1	3.1/1/Inhal	Острая токсичность (вдыхание), Категория 1
Acute Tox. 3	3.1/3/Inhal	Острая токсичность (вдыхание), Категория 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Острая токсичность (вдыхание), Категория 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Острая токсичность (оральная), Категория 4
Skin Irrit. 2	3.2/2	Раздражение кожи, Категория 2
Eye Irrit. 2	3.3/2	Раздражение глаз, Категория 2
Resp. Sens. 1	3.4.1/1	Дыхательная сенсibilизация, Категория 1
Skin Sens. 1	3.4.2/1	Кожная сенсibilизация, Категория 1
STOT SE 3	3.8/3	Специфическая системная токсичность на орган-мишень - однократное воздействие, Категория 3
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Острая (длительный срок) водная опасность, категория 3

Классификация и процедура, используемая для осуществления классификации смесей в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 [CLP]:

Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) Nr. 1272/2008	Процедура классификации

Паспорт безопасности

ERFURT-JuicyWalls Feuchtraum-System 2K-PU-BESCHICHTUNG COMP. B

Acute Tox. 4, H332	Метод расчета
Skin Sens. 1, H317	Метод расчета

Данный документ составлен специалистом, компетентным относительно материала SDS и получившим соответствующую подготовку.

Основные библиографические источники:

ECDDIN - Экологические данные и сетевая информация о химических реагентах -
Объединенный исследовательский центр, Комиссия Европейских сообществ
ОПАСНЫЕ СВОЙСТВА ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ SAX - Восьмое Издание
- Van Nostrand Reinold.

Содержащаяся здесь информация основывается на наших знаниях и данных приведенных выше. Они относятся исключительно к указанной продукции и не представляют собой гарантии качества.

Пользователь должен убедиться в пригодности и полноте данной информации с точки зрения специального применения, в котором она должна использоваться.

Данный паспорт безопасности отменяет и заменяет предыдущее издание.

ADR:	Европейское Соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов.
ATE:	Оценка острой токсичности
ATEmix:	Оценка острой токсичности смеси
CAS:	Служба Рефератов Химических Веществ (подразделение Американского Химического Общества).
CLP:	Классификация, Маркировка, Упаковка.
DNEL:	Производный безопасный уровень.
EINECS:	Европейский Реестр существующих промышленных химических веществ.
GefStoffVO:	Нормативный документ по опасным веществам, Германия.
GHS:	Согласованная на глобальном уровне система классификации опасности и маркировки химической продукции.
IATA:	Международная ассоциация воздушного транспорта.
IATA-DGR:	Нормативы по опасным грузам, принятые "Международной ассоциацией воздушного транспорта" (IATA).
ICAO:	Международная организация гражданской авиации.
ICAO-TI:	Технические инструкции, принятые "Международной организацией гражданской авиации" (ICAO).
IMDG:	Международный морской кодекс по опасным грузам.
INCI:	Международная номенклатура косметических ингредиентов.
KSt:	Коэффициент взрывоопасности.
LC50:	Летальная концентрация для 50 процентов испытываемых животных.
LD50:	Смертельная доза для 50 процентов испытываемых животных.
PNEC:	Расчетная безопасная концентрация.
RID:	Регулирование международной дорожной перевозки опасных грузов.
STEL:	Предел кратковременного воздействия.
STOT:	Токсичность для определенного органа-мишени.
TLV:	Величина порогового значения.
TWA:	Времени-взвешенный
WGK:	Немецкий класс опасности для вод.