

Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 22.02.2021

номер версии: 8

Дата переработки: 22.02.2021

1 Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

· **Идентификатор продукта**

· Торговое наименование: **Stone Ink**

· Артикульный номер: 11490 / 11491, 11492 / 11493, 11494 / 11495, 11496

· Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

· Применение вещества / препарата

Лакокрасочный материал

· **Подробная информация поставщика паспорта безопасности**

· Производитель / Поставщик: AKEMI chemisch technische Spezialfabrik GmbH
Lechstrasse 28
D 90451 Nuernberg

Tel. +49(0)911-642960

Fax. +49(0)911-644456

e-mail info@akemi.de

· Отдел, предоставляющий информацию:

Лаборатория

· Номер телефона экстренной связи:

Отдел безопасности продукции AKEMI chemisch technische Spezialfabrik GmbH
Тел: +49(0)911-64296-59
Расписание работы отдела:
Понедельник – четверг с 07:30 до 16:30
Пятница с 07:30 до 13:30
+7 (95) 928 16 47
Toxicology Information and Advisory Centre
Ministry of Health of Russian Federation
3, Bolshaya
Sukharevskaya Square
Block 7
129090 Moskau

2 Идентификация опасности (опасностей)

· **Классификация вещества или смеси**

Воспламеняющаяся жидкость 3 H226 Воспламеняющаяся жидкость и пар.
Острая токсичность 5 H303 Может нанести вред при проглатывании.
Острая токсичность 5 H313 Может нанести вред при контакте с кожей.
Острая токсичность 5 H333 Может нанести вред при вдыхании.
СТОМ - однократно 3 H336 Может вызывать сонливость или головокружение.

· **Элементы маркировки**

· Элементы маркировки в соответствии с СГС

Данный продукт классифицируется и маркируется в соответствии с Согласованной на глобальном уровне системой классификации и маркировки химических веществ (GHS).

· Пиктограммы, обозначающие опасности



GHS02 GHS07

· Сигнальное слово

Осторожно

· Компоненты этикетки, указывающие на опасность:

Не применимо.

· Предупреждения об опасности

H226 Воспламеняющаяся жидкость и пар.
H303 Может нанести вред при проглатывании.
H313 Может нанести вред при контакте с кожей.

(Продолжение на странице 2)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 22.02.2021

номер версии: 8

Дата переработки: 22.02.2021

Торговое наименование: Stone Ink

(Продолжение со страницы 1)

· Меры предосторожности

- H333 Может нанести вред при вдыхании.
 H336 Может вызывать сонливость или головокружение.
 P101 Если необходима рекомендация врача: иметь при себе упаковку продукта или маркировочный знак.
 P102 Держать в месте, не доступном для детей.
 P103 Перед использованием прочитайте текст на маркировочном знаке.
 P210 Беречь от тепла/искр/открытого огня/горячих поверхностей. – Не курить.
 P261 Избегать вдыхания пара.
 P280 Пользоваться защитными перчатками.
 P302+P352 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды.
 P304+P312 ПРИ ВДЫХАНИИ: Обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР/к врачу при плохом самочувствии.
 P403+P235 Хранить в прохладном/хорошо вентилируемом месте.
 P501 Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.

· Другие опасные факторы

- Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)
 · PBT: Неприменимо.
 · vPvB: Неприменимо.

* 3 Состав (информация о компонентах)

· Химическая характеристика: Смеси

- Описание: Смесь из веществ, перечисленных ниже, с неопасными добавками.

· Содержащиеся опасные вещества:

CAS: 107-98-2 EINECS: 203-539-1 Порядковый номер: 603-064-00-3	1-methoxy-2-propanol ----- Воспламеняющаяся жидкость 3, H226 СТОМ - однократно 3, H336 Острая токсичность 5, H303; Острая токсичность 5, H333	50-100%
CAS: 52277-71-1 EINECS: 257-804-1	hydrogen[1-[(2-hydroxy-4-nitrophenyl)azo]-2-naphtholato(2-)]1-[(2-hydroxy-5-nitrophenyl)azo]-2-naphtholato(2-)]chromate(1-) ----- Острая токсичность 5, H303	<10%

- Дополнительные указания: Текст приведённых указаний на факторы риска см. в Главе 16.

4 Меры первой помощи

· Описание мер первой медицинской помощи

- После вдыхания: Обеспечить доступ свежего воздуха, при недомоганиях обратиться к врачу.
 · После контакта с кожей: Как правило, продукт не оказывает раздражающего воздействия на кожу.
 · После контакта с глазами: Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут.
 · После проглатывания: При сохранении симптомов обратиться к врачу за консультацией.
 · Указания для врача:
 · Наиболее важные симптомы и эффекты, как немедленные, так и проявляющиеся впоследствии Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
 · Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

(Продолжение на странице 3)

RU

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 22.02.2021

номер версии: 8

Дата переработки: 22.02.2021

Торговое наименование: Stone Ink

(Продолжение со страницы 2)

5 Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

- **Средства пожаротушения**
- **Надлежащие средства тушения:** CO₂, порошковое средство для тушения или водяная струя мелкого разбрызгивания. При борьбе с крупными пожарами следует применять водяную струю мелкого разбрызгивания или спиртоустойчивую пену.
- **Особые опасности, создаваемые веществом или смесью** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Рекомендации для пожарных**
- **Защитное оснащение:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.

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

- **Меры по обеспечению личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации** Надеть защитное снаряжение. Держать на отдалении незащищённых людей.
- **Меры по защите окружающей среды:** Не допускать попадания продукта в канализационную систему или в водоёмы.
При попадании в водоёмы или в канализационную систему проинформировать об этом соответствующие службы.
Разбавить большим количеством воды.
Не допускать попадания в канализационную систему / поверхностные или грунтовые воды.
- **Методы и материалы для локализации и очистки:** Собрать при помощи связывающего жидкость материала (песка, кизельгура, кислотнo-вяжущего средства, универсальных вяжущих средств, опилок).
- **Ссылки на другие разделы** Информация по безопасному обращению - в Главе 7.
Информация по индивидуальному защитному снаряжению - в Главе 8.
Информация по утилизации - в Главе 13.

7 Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

- **Обращение с веществом:**
- **Меры предосторожности по безопасному обращению** Защищать от жары и прямых солнечных лучей.
Хранить в плотно закрытой таре в прохладном и сухом месте.
- **Указания по защите от пожаров и взрывов:** Держать подальше от источников воспламенения - не курить.
Принять меры против электростатического заряжения.
- **Условия безопасного хранения, включая несовместимости**
- **Хранение:**
- **Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:** Хранить в прохладном месте.
- **Указания по совместимости с другими веществами при хранении:** Не требуется.
- **Дальнейшие данные по условиям хранения:** Держать ёмкости плотно закрытыми.
- **Класс хранения:** 3

(Продолжение на странице 4)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 22.02.2021

номер версии: 8

Дата переработки: 22.02.2021

Торговое наименование: Stone Ink

(Продолжение со страницы 3)

· **Характерное конечное применение (или применения)** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

8 Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

· **Дополнительные указания по структуре технических устройств:**

Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.

· **Параметры контроля**

· **Составляющие компоненты с предельными значениями, требующие мониторинга на рабочих местах:**

Продукт не содержит никаких существенных объёмов веществ с предельными значениями, которые необходимо отслеживать на рабочих местах.

· **Значения DNEL**

107-98-2 1-methoxy-2-propanol

Орально (через рот)	DNEL (Langzeit-wiederholt)	3,3 мг/кг bw/day (BEV)
Дермально (через кожу)	DNEL (Langzeit-wiederholt)	50,6 мг/кг bw/day (ARB) 18,1 мг/кг bw/day (BEV)
Ингаляционно (путём выдыхания)	DNEL (Kurzzeit-akut)	553,5 мг/м ³ Air (ARB)
	DNEL (Langzeit-wiederholt)	369 мг/м ³ Air (ARB) 43,9 мг/м ³ Air (BEV)

· **Значения PNEC**

107-98-2 1-methoxy-2-propanol

PNEC (wdssrig)	100 мг/л (KA)
	1 мг/л (MW)
	10 мг/л (SW)
	100 мг/л (WAS)
PNEC (fest)	4,59 мг/кг Trockengew (BO)
	5,2 мг/кг Trockengew (MWS)
	52,3 мг/кг Trockengew (SWS)

· **Дополнительные указания:** В качестве основы послужили списки, являвшиеся на момент составления актуальными.

· **Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала**

· **Средства индивидуальной защиты:**

· **Общие меры по защите от воздействия и гигиене:**

Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.
При обращении с химикатами следует соблюдать стандартные меры предосторожности.

Держать подальше от продуктов питания, напитков и корма для животных.
Не требуется.

· **Защита органов дыхания:**

· **Защита рук:**



Защитные перчатки (рукавицы).

Материал перчаток / рукавиц должен быть устойчивым к воздействию продукта / вещества / препарата и не пропускать их.
АКЕМИ защитный крем рекомендуется для превентивной защиты кожи рук без использования защитных перчаток:
ARRETIL (<http://www.stoko.com>)

АКЕМИ защитный крем рекомендуется для превентивной защиты кожи рук в комбинации с применением защитных перчаток:

(Продолжение на странице 5)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 22.02.2021

номер версии: 8

Дата переработки: 22.02.2021

Торговое наименование: Stone Ink

(Продолжение со страницы 4)

STOKO EMULSION (<http://www.stoko.com>)

АКЕМИ защита кожи рекомендуется для очистки кожи рук после работы:

Kresto Classic (<http://debstoko.com>)

АКЕМИ защитный крем рекомендуется для бережного ухода за кожей рук:

STOKO VITAN (<http://www.stoko.com>)

Никаких рекомендаций в отношении материала перчаток / рукавиц, пригодных для применения в ходе работы с продуктом / препаратом / смесью химикатов дать нельзя, так как никаких испытаний в этом отношении не проводилось.

Защитные перчатки должны соответствовать директиве Европейского Союза 89/686/EWG и норме EN388, как например следующий тип перчатки. Названное время пенетрации было проверено на образцах рекомендованного типа перчатки в лаборатории фирмы KCL по норме EN374. Эта рекомендация действительна только для перчаток названных в характеристике химикалий и только для указанного способа применения. При растворении или смешении с другими зубстанциями и при других отклонениях от условиях нормы EN374, поставитель перчаток должен быть контактирован.

Выбор материала перчаток / рукавиц производится с учётом времени прорыва, степени проницаемости и эрозии.

· Материал перчаток / рукавиц

Выбор подходящих перчаток / рукавиц определяется не только материалом, но также и другими качественными особенностями, причём между различными производителями существует большая разница. Так как продукт представляет собой смесь различных веществ, то не представляется никакой возможности для расчёта устойчивости материала, из которого изготовлены перчатки / рукавицы, что вызывает необходимость перепроверки на предмет пригодности перед использованием.

· Период проницаемости материала перчаток / рукавиц.

Необходимо осведомиться у производителя защитных перчаток / рукавиц о точном времени прорыва и придерживаться его.

· Защита глаз:

Плотно прилегающие защитные очки

* 9 Физико-химические свойства

· Информация по основным физическим и химическим свойствам

· Общая информация· Внешний вид:Форма:

Жидкое

Цвет:

В соответствии с характеристикой продукта

· Запах:

Характерно

· Изменение состоянияТочка плавления / интервал температур плавления: Не определено.Точка кипения / интервал температур кипения: 120 °C· Температурная точка вспышки:

35 °C

· Температура воспламенения:

270 °C

· Самовоспламеняемость:

Продукт не является самовоспламеняемым.

· Взрывоопасность:

Продукт не является взрывоопасным, однако возможно образование взрывоопасных смесей пара / воздуха.

(Продолжение на странице 6)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 22.02.2021

номер версии: 8

Дата переработки: 22.02.2021

Торговое наименование: Stone Ink

(Продолжение со страницы 5)

· <u>Границы взрываемости:</u>	
Нижняя:	2,3 пол. %
Верхняя:	~20 пол. %
· <u>Давление пара при 20 °С:</u>	12 гаПа
· <u>Плотность при 20 °С:</u>	0,98 г/см ³
· <u>Растворимость в / Смешиваемость с водой:</u>	Полностью смешиваемо.
· <u>Вязкость:</u>	
Динамическая:	Не определено.
Кинематическая:	Не определено.
· <u>Содержание растворителя:</u>	
Органические растворители:	90,0 %
Содержание твёрдых тел:	24,2 %
· <u>Другая информация</u>	Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

10 Стабильность и реакционная способность

· <u>Реакционная способность</u>	Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
· <u>Химическая стабильность</u>	
· <u>Термическое разложение (распад) / условия, которых следует избегать:</u>	При использовании в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада.
· <u>Возможность опасных реакций</u>	Неизвестно ни о каких опасных реакциях.
· <u>Условия, вызывающие опасные изменения</u>	Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
· <u>Несовместимые материалы:</u>	Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
· <u>Опасные продукты распада:</u>	Неизвестно ни о каких опасных продуктах распада.

11 Информация о токсичности

- Информация по токсикологическому воздействию
- Острая токсичность:

· Значения LD/LC50 (летальной дозы/концентрации), необходимые для классифицирования:

АТЕ (Оценка острой токсичности (ООТ))

Орально (через рот)	LD50	>3.786 мг/кг (rat)
Дермально (через кожу)	LD50	2.222 мг/кг (rbt)
Ингаляционно (путём вдыхания)	LC50/4 ч.	60,7 мг/л (rat)

107-98-2 1-methoxy-2-propanol

Орально (через рот)	LD50	4.016 мг/кг (rat)
Дермально (через кожу)	LD50	2.000 мг/кг (rbt)
Ингаляционно (путём вдыхания)	LC50	27,596 мг/л (rat)
	LC50/4 ч.	54,6 мг/л (rat)

52277-71-1 hydrogen[1-[(2-hydroxy-4-nitrophenyl)azo]-2-naphtholato(2-)] [1-[(2-hydroxy-5-nitrophenyl)azo]-2-naphtholato(2-)]chromate(1-)

Орально (через рот)	LD50	>2.000 мг/кг (rat)
---------------------	------	--------------------

- Первичное раздражающее воздействие:
- на кожу: Нет раздражающего воздействия.
- на глаза: Нет раздражающего воздействия.

(Продолжение на странице 7)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 22.02.2021

номер версии: 8

Дата переработки: 22.02.2021

Торговое наименование: Stone Ink· Сенсибилизация:

Неизвестно о наличии сенсибилизирующего воздействия.

(Продолжение со страницы 6)

12 Информация о воздействии на окружающую среду· **Токсичность**· Акватоксичность:**107-98-2 1-methoxy-2-propanol**

EC50/96ч.	>1.000 мг/л (BES)
EC50	>1.000 мг/л (BES)
	>1.000 мг/л (Pseudokirchneriella subcapitata)
LC 0/96ч.	>4.600 мг/л (Leuciscus idus)
EC50/48ч.	23.300 мг/л (daphnia magna)
LC50/96ч.	>100 мг/л (daphnia magna)
	>100 мг/л (Desmodesmus subspicatus)
	6.812 мг/л (Leuciscus idus)
	>1.000 мг/л (Oncorhynchus mykiss)
	20.800 мг/л (pimephales promelas)

52277-71-1 hydrogen[1-[(2-hydroxy-4-nitrophenyl)azo]-2-naphtholato(2-)] [1-[(2-hydroxy-5-nitrophenyl)azo]-2-naphtholato(2-)]chromate(1-)

EC50/48ч.	>100 мг/л (daphnia magna)
EC50/72ч.	>100 мг/л (Lemnar minor)
LC50/96ч.	>100 мг/л (Brachydanio rerio)

· **Стойкость и склонность к деградации**

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

· **Поведение в экологических системах:**· Биоаккумулятивный потенциал

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

· Подвижность в грунте

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

· **Дополнительные экологические указания:**· Общие указания:

Класс вредности для воды 1 (Самоклассификация): немного вредно для воды

· **Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**

· PBT:

Неприменимо.

· vPvB:

Неприменимо.

· **Другие вредные эффекты**

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

13 Рекомендации по удалению отходов (остатков)· **Методы обработки отходов**· Рекомендация:

Утилизация совместно с бытовыми отходами недопустима. Не допускать попадания в канализацию.

· **Неочищенные упаковки:**· Рекомендация:

Утилизация должна быть осуществлена в соответствии с предписаниями компетентных служб.

· Рекомендуемые чистящие средства:

Вода - если необходимо, с добавлением чистящих средств.

14 Информация при перевозках (транспортировании)· **Номер UN**· ADR, IMDG, IATA

UN1263

(Продолжение на странице 8)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 22.02.2021

номер версии: 8

Дата переработки: 22.02.2021

Торговое наименование: Stone Ink

(Продолжение со страницы 7)

· **Собственное транспортное наименование ООН**

· ADR	1263 КРАСКА
· IMDG, IATA	PAINT

· **классов опасности транспорта**

· ADR



· Класс	3 (F1) Легковоспламеняющиеся жидкости
· Этикетка для опасного содержимого	3

· **IMDG, IATA**

· Class	3 Легковоспламеняющиеся жидкости
· Label	3

· **Группа упаковки**

· ADR, IMDG, IATA	III
-------------------	-----

· **Экологические риски:**

· Загрязнитель морской среды:	Нет
-------------------------------	-----

· **Особые меры предосторожности для пользователей**

· Идентификационный номер опасности (Код опасности по Кемлеру):	Осторожно: Легковоспламеняющиеся жидкости
· Номер EMS:	30
· Stowage Category	F-E, S-E
	A

· Транспортировка навалом в соответствии с Приложением II MARPOL73/78 (Международная конвенция по предотвращению загрязнения вод с судов) и IBC Code (Международный кодекс перевозок опасных химических грузов наливом)	Неприменимо.
--	--------------

· **Транспорт / дополнительная информация:**

· ADR

· Освобожденные количества (EQ)	Код: E1
	Максимальное количество нетто на внутреннюю тару: 30 мл
	Максимальное количество нетто на наружную тару: 1000 мл

· IMDG

· Limited quantities (LQ)	5L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E1
	Maximum net quantity per inner packaging: 30 мл
	Maximum net quantity per outer packaging: 1000 мл

· **UN "Model Regulation":**

UN 1263 КРАСКА, 3, III

(Продолжение на странице 9)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 22.02.2021

номер версии: 8

Дата переработки: 22.02.2021

Торговое наименование: Stone Ink

(Продолжение со страницы 8)

* 15 Информация о национальном и международном законодательстве

· Нормы безопасности, правила охраны труда и экологические нормативы или стандарты, действующие для вещества или смеси

· Элементы маркировки в соответствии с СГС

Данный продукт классифицируется и маркируется в соответствии с Согласованной на глобальном уровне системой классификации и маркировки химических веществ (GHS).

· Пиктограммы, обозначающие опасности



GHS02 GHS07

· Сигнальное слово

Осторожно

· Предупреждения об опасности

H226 Воспламеняющаяся жидкость и пар.

H303 Может нанести вред при проглатывании.

H313 Может нанести вред при контакте с кожей.

H333 Может нанести вред при вдыхании.

H336 Может вызывать сонливость или головокружение.

· Меры предосторожности

P101

Если необходима рекомендация врача: иметь при себе упаковку продукта или маркировочный знак.

P102

Держать в месте, не доступном для детей.

P103

Перед использованием прочитать текст на маркировочном знаке.

P210

Беречь от тепла/искр/открытого огня/горячих поверхностей. – Не курить.

P261

Избегать вдыхания пара.

P280

Пользоваться защитными перчатками.

P302+P352 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды.

P304+P312 ПРИ ВДЫХАНИИ: Обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР/к врачу при плохом самочувствии.

P403+P235 Хранить в прохладном/хорошо вентилируемом месте.

P501

Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.

· Национальные предписания:

· Класс опасности для воды:

Класс вредности для воды 1 (Самоклассификация): немного вредно для воды.

· Оценка химической безопасности:

Оценка химической безопасности не проведена.

16 Дополнительная информация

Данные опираются на актуальные знания, однако они не являются гарантией каких-либо конкретных свойств продукта и не устанавливают никаких действующих с юридической точки зрения договорных отношений.

· Соответствующие данные

H226 Воспламеняющаяся жидкость и пар.

H303 Может нанести вред при проглатывании.

H333 Может нанести вред при вдыхании.

H336 Может вызывать сонливость или головокружение.

· Отдел, выдающий паспорт данных:

Лаборатория

· Контактная информация:

Elke Hake

Fon ++49 (0)911 64296-59

@mail E.Hake@akemi.de

(Продолжение на странице 10)

Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 22.02.2021

номер версии: 8

Дата переработки: 22.02.2021

Торговое наименование: Stone Ink

(Продолжение со страницы 9)

· Аббревиатуры и акронимы:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Воспламеняющаяся жидкость 3: Flammable liquids – Category 3
Острая токсичность 5: Acute toxicity – Category 5
СТОМ - однократно 3: Specific target organ toxicity (single exposure) – Category 3

RU