Паспорт безопасности

Соответствует Постановлению (ЕС) No 1907/2006 (Регистрация, оценка и разрешение на использование химических веществ), Приложение II с поправками согласно Постановлению (ЕС) No 2020/878

Дата выпуска: 02.01.2024
Дата предыдущего выпуска: 20.04.2022
номер версии: 9

РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

· **1.1 Идентификатор продукта**

· **Торговое наименование:** **Akvanor 100 SG**

· **1.2 Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования**
· **Область применения** Для покрасочных работ
· **Категория продукта** PC9a Coatings and paints, thinners, paint removers
· **Применение вещества / препарата**
Водоразбавляемая акриловая краска
Химикат может использоваться для общего потребления: Нет
Химикат может использоваться только для общего потребления: Нет

· **1.3 Подробная информация поставщика паспорта безопасности**
· **Производитель / Поставщик:**
Nor-Maali Oy
Vanhatie 20,15240 Lahti, FINLAND

· **Отдел, предоставляющий информацию:** Nor-Maali Oy, тел. +358 3 874 650, sds@nor-maali.fi
· **1.4 Номер телефона экстренной связи:**
Nor-Maali Oy (понедельник-пятница с 08.00 до 16.00):+ 358 3 874 650 (оператор)
Обращаться в Национальный Токсикологический Центр

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

· **2.1 Классификация вещества или смеси**

Определение продукта: смесь

· **Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008**
Данный продукт не классифицируется в соответствии с Регламентом по классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей (CLP).

· **2.2 Элементы маркировки**
· **Маркировка в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008** Недействительно или аннулировано
· **Пиктограммы, обозначающие опасности** Недействительно или аннулировано
· **Сигнальное слово** Недействительно или аннулировано
· **Предупреждения об опасности** Недействительно или аннулировано
· **Дополнительная информация:**
EUH208 Содержит Смесь: 5-хлор-2-метил-2H-изотиазол-3 он [EC no. 247-500-7] и 2-метил-2H-изотиазол-3-он [EC no. 220-239-6] (3:1), 1,2-бензисотиазол-3(2H)-он. Может вызывать аллергические реакции.
EUH210 По запросу может быть получен паспорт безопасности.
· **2.3 Другие опасные факторы**
· **Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**
· **PBT:** Неприменимо.
· **vPvB:** Неприменимо.

*

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

· **3.2 Химическая характеристика: Смеси**
· **Описание:** Смесь из веществ, перечисленных ниже, с неопасными добавками.

· **Содержащиеся опасные вещества:**

CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5 Reg.nr.: 01-2119489379-17-	диоксид титана Carc. 2, H351 ПДК: среднесменная ПДК: 10 мг/м³ Агрегатное состояние: a Класс опасности: 4 Особенности действия на организм: Ф	10 - 25%

(Продолжение на странице 2)

(Продолжение страницы 1)

CAS: 111-76-2 EINECS: 203-905-0 Reg.nr.: 01-2119475108-36-	2-бутоксиэтанол Acute Tox. 3, H331; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319 ATE: LD50 через рот: 1.200 мг/кг ATE путём вдыхания: 3 мг/л ПДК: среднесменная ПДК: 5 мг/m³ Агрегатное состояние: п Класс опасности: 3	1 - 2,5%
CAS: 77-99-6 EINECS: 201-074-9 Reg.nr.: 01-2119486799-10-	Пропилидинтриметанол Repr. 2, H361fd ПДК: среднесменная ПДК: 50 мг/m³ Агрегатное состояние: п Класс опасности: 4	< 0,2%
CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9 Reg.nr.: 01-2120761540-60-	1,2-бензисотиазол-3(2H)-он Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 ATE: ATE через рот: 675,3 мг/кг ATE через кожу: > 5.000 мг/кг Предел удельной концентрации: Skin Sens. 1; H317: C ≥0,05 %	< 0,026%
CAS: 55965-84-9 Номер EC: 611-341-5	Смесь: 5-хлор-2-метил-2H-изотиазол-3 он [EC no. 247-500-7] и 2-метил-2H-изотиазол-3-он [EC no. 220-239-6] (3:1) Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Skin Sens. 1A, H317, EUH071 ATE: ATE через рот: 64 мг/кг ATE через кожу: 87,12 мг/кг ATE путём вдыхания: 0,33 мг/л Пределы удельной концентрации: Skin Corr. 1C; H314: C ≥0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	< 0,00090319%

· **Дополнительные указания:**
Содержит: > 1 % TiO_2 (< 10 µm)
Текст приведённых указаний на факторы риска см. в Главе 16.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

· **4.1 Описание мер первой медицинской помощи**
· **Общие указания:**
Пострадавшему, потерявшему сознание или подверженному спазматическому приступу, ни в коем случае не давать питья и не вызывать рвотный рефлекс.
· **При вдыхании:**
Подверженного парам краски высокой концентрации пострадавшего, необходимо переместить на свежий воздух, обеспечив тепло и покой. В случае осложнения дыхания подать кислород или применить искусственное дыхание. Обратиться за медицинской помощью.
· **При контакте с кожей:**
Снять загрязненную одежду. Тщательно промыть кожу водой с мылом или другими предназначенными для кожи очистительными средствами, после чего смазать кожу кремом. Не использовать растворители и разбавители.
· **При попадании в глаза:**
Незамедлительно промыть глаза большим количеством воды в течение 15 минут. При использовании контактных линз глаза промыть в течение 1-2 минуты, затем удалить линзы и продолжить промывание. При необходимости обратиться к врачу.

(Продолжение на странице 3)

(Продолжение страницы 2)

· **При проглатывании:**
Выпить воды или молока. Не вызывать рвотный рефлекс. При проглатывании большого количества продукта обратитесь за медицинской помощью.
· **Указания для врача:** Лечение в зависимости от симптомов.
· **4.2 Наиболее важные симптомы и эффекты, как немедленные, так и проявляющиеся впоследствии**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
· **4.3 Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

· **5.1 Средства пожаротушения**
· **Надлежащие средства тушения:** Противопожарные меры, соответствующие окружающим условиям.
· **5.2 Особые опасности, создаваемые веществом или смесью**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
· **5.3 Рекомендации для пожарных**
Вывести людей в безопасное место и преградить доступ на опасную территорию. Переместить емкости с продуктом в безопасное место или охладить их, если перемещение не возможно.
· **Защитное оснащение:** Автономный дыхательный аппарат и защитная одежда

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

· **6.1 Меры по обеспечению личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации**
Не требуется.
· **6.2 Меры по защите окружающей среды:**
Предотвратить распространение и попадание пролившегося продукта в канализацию, водостоки и дренажи. При попадании в водоемы, канализационную систему, дренажи или воздух, проинформировать об этом соответствующие службы.
· **6.3 Методы и материалы для локализации и очистки:**
Собрать при помощи негорючего абсорбирующего материала, например, песка, торфа или другого впитывающего материала.
· **6.4 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.

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

· **7.1 Меры предосторожности по безопасному обращению**
При обращении с продуктом не допускать попадания на кожу и в глаза.
· **Указания по защите от пожаров и взрывов:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.

· **7.2 Условия безопасного хранения, включая несовместимости**
· **Хранение:**
· **Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:**
Хранить в герметически закрытых емкостях в сухом, прохладном и хорошо проветриваемом помещении вдали от источников воспламенения, а также продуктов питания.
· **Указания по совместимости с другими веществами при хранении:** Не требуется.
· **Дальнейшие данные по условиям хранения:** Ни одного.

(Продолжение на странице 4)

(Продолжение страницы 3)

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

РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

· **8.1 Параметры контроля**

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

111-76-2 2-бутоксиэтанол	
НТР (RU)	Краткосрочное значение: 250 мг/m³, 50 ppm ПДК с.с.: 98 мг/m³, 20 ppm кожа

· **Значения DNEL**

111-76-2 2-бутоксиэтанол		
Орально (через рот)	DNEL	1.091 мг/кг bw/day (Workers - acute systemic effects)
Дермально (через кожу)	DNEL	98 мг/кг bw/day (Workers - Long-term systemic effects)
77-99-6 Пропилидинтриметанол		
Дермально (через кожу)	DNEL	940 µg/кг bw/day (Workers - Long-term systemic effects)
Ингаляционно (путём вдыхания)	DNEL	3,3 мг/m³ (Workers - Long-term systemic effects)
2634-33-5 1,2-бензисотиазол-3(2H)-он		
Дермально (через кожу)	DNEL	0,966 мг/кг bw/day (Workers - Long-term systemic effects)
Ингаляционно (путём вдыхания)	DNEL	6,81 мг/m³ (Workers - Long-term systemic effects)

· **Значения PNEC**

111-76-2 2-бутоксиэтанол	
PNEC	8,8 мг/L (Freshwater)
	0,88 мг/L (Marine water)
	463 мг/L (Sewage treatment plant (STP))
PNEC	34,6 мг/кг dwt (Sediment (freshwater))
	3,46 мг/кг dwt (Sediment (marine water))
PNEC	20 мг/кг (Secondary poisoning)
	2,33 мг/кг (Soil)
2634-33-5 1,2-бензисотиазол-3(2H)-он	
PNEC	1,03 мг/L (Sewage treatment plant (STP))
PNEC	0,0499 мг/кг dwt (Sediment (freshwater))
	0,00499 мг/кг dwt (Sediment (marine water))
PNEC	3 мг/кг (Soil)
PNEC	4,03 µg/L (Freshwater)
	0,403 µg/L (Marine water)

· **Дополнительные указания:**
В качестве основы послужили списки, являвшиеся на момент составления актуальными. ГН 2.2.5.3532-18 Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны. Значения НТР в соответствии с 654/2020 Финляндия.

· **8.2 Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала**
· **Дополнительные указания по структуре технических устройств:**
Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.
· **Средства индивидуальной защиты:**
· **Общие меры по защите от воздействия и гигиене:**
Обеспечить на рабочем месте необходимую вентиляцию. При недостатке стационарной вентиляции использовать эффективную местную вытяжную вентиляцию. По возможности использовать для покрасочных работ специально предусмотренное помещение или покрасочную камеру.

(Продолжение на странице 5)

(Продолжение страницы 4)

· **Защита органов дыхания:**
При недостаточной вентиляции использовать устройство защиты органов дыхания.
· **Защита рук:**

Защитные перчатки (рукавицы).

Выбор материала перчаток / рукавиц производится с учётом времени прорыва, степени проницаемости и эрозии.
· **Материал перчаток / рукавиц**
Использовать перчатки соответствующие стандарту EN374.
Можно использовать, перчатки(время прорыва) 4 - 8 часов: нитриловая резина, бутилкаучук
· **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

Вблизи мест проведения работ обеспечить место с приспособлением для промывания глаз.
· **Защита тела:** Рабочая защитная одежда

*

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

· **9.1 Информация по основным физическим и химическим свойствам**
· **Общая информация**

· **Агрегатное состояние**	Жидкое
· **Цвет:**	Цветная
· **Запах:**	Слегка
· **Порог запаха:**	Не определено.
· **Точка плавления / интервал температур плавления:**	Не определено.
· **Точка кипения или начальная точка кипения и интервал вскипания**	100 °C (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similar purity)
· **Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество):**	Неприменимо.
· **Температурная точка вспышки:**	Неприменимо.
· **Температура распада:**	Не определено.
· **Значение pH при 20 °C:**	9,5 - 10,5
· **Вязкость:**	
· **Кинематическая при 40 °C:**	> 20,5 mm^2/s
· **Динамическая:**	Не определено.
· **Способность к растворению**	
· **водой:**	Несмешиваемо или трудносмешиваемо.
· **Коэффициент распределения (n-октанол / вода):**	Не определено.
· **Давление пара при 20 °C:**	23 гаПа (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similar purity)
· **Давление пара:**	
· **Плотность при 20 °C:**	1,2 $г/cm^3$
· **Относительная плотность**	Не определено.
· **Плотность пара**	Не определено.

(Продолжение на странице 6)

(Продолжение страницы 5)

· **9.2 Другая информация**
· **Внешний вид:**
· **Форма:** Жидкость
· **Важная информация по защите здоровья и окружающей среды, а также по мерам безопасности**
· **Температура воспламенения:** Продукт не является самовоспламеняемым.
· **Взрывоопасность:** Продукт не является взрывоопасным.
· **Изменение состояния**
· **Скорость испарения** Не определено.

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

· **10.1 Реакционная способность**
Продукт стабилен при соблюдении рекомендованных условий его хранения и проведения работы с ним.
· **10.2 Химическая стабильность**
· **Термический распад / условия, которых следует избегать:**
При использовании в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада.
· **10.3 Возможность опасных реакций**
При правильном обращении и хранении опасные продукты распада не выделяются.
· **10.4 Условия, вызывающие опасные изменения**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
· **10.5 Несовместимые материалы:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
· **10.6 Опасные продукты распада:**
При правильном обращении и хранении опасных продуктов распада не должно образовываться.

*

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

· **11.1 Информация по токсикологическому воздействию**
· **Острая токсичность:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

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

ATE (Оценка острой токсичности (ООТ))		
Орально (через рот)	LD50	81.633 мг/кг (ATE)
Ингаляционно (путём вдыхания)	ATE	204 мг/л (ATE)
13463-67-7 диоксид титана		
Орально (через рот)	LD50	> 5.000 мг/кг (Крыса)
Дермально (через кожу)	LD50	> 10.000 мг/кг (Кролик)
111-76-2 2-бутоксиэтанол		
Орально (через рот)	LD50	1.300 мг/кг (Крыса)
Дермально (через кожу)	LD50	435 мг/кг (Кролик)
77-99-6 Пропилидинтриметанол		
Орально (через рот)	LD50	14.700 мг/кг (Крыса)
Дермально (через кожу)	LD50	10.000 мг/кг (Кролик)
Ингаляционно (путём вдыхания)	LC50/4 ч.	850 мг/л (Крыса)
2634-33-5 1,2-бензисотиазол-3(2H)-он		
Орально (через рот)	LD50	675,3 мг/кг (Крыса)
Дермально (через кожу)	LD50	> 5.000 мг/кг (Кролик)
55965-84-9 Смесь: 5-хлор-2-метил-2H-изотиазол-3 он [EC no. 247-500-7] и 2-метил-2H-изотиазол-3-он [EC no. 220-239-6] (3:1)		
Орально (через рот)	LD50	64 мг/кг (Крыса)
Дермально (через кожу)	LD50	87,12 мг/кг (Кролик)

(Продолжение на странице 7)

(Продолжение страницы 6)

· **на кожу:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
· **на глаза:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
· **Сенсибилизация:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
· **Мутагенность зародышевых клеток**
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
· **Канцерогенность** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
· **Репродуктивная токсичность**
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
· **Специфическая токсичность для органа-мишени - однократное воздействие**
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
· **Специфическая токсичность для органа-мишени - повторное воздействие**
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
· **Опасность при вдыхании**
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

*

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

· **12.1 Токсичность**

· **Акватоксичность:**	
13463-67-7 диоксид титана	
96-h LC50	10.000 мг/L (Fish) (OECD 203)
111-76-2 2-бутоксиэтанол	
72-h EC50	623 мг/L (Algae) (OECD TG 201)
48-h EC50	1.550 - 1.800 мг/L (Daphnia magna) (OECD TG 202)
96-h LC50	1.474 мг/L (Fish) (OECD TG 203)
77-99-6 Пропилидинтриметанол	
72-h EC50	1 мг/L (Algae)
48-h EC50	13 мг/L (Daphnia magna)
96-h LC50	1 - 10 мг/L (Fish)
2634-33-5 1,2-бензисотиазол-3(2H)-он	
72-h EC50	0,11 мг/L (Algae)
48-h EC50	2,9 - 2,94 мг/L (Daphnia magna)
96-h LC50	2,15 - 22 мг/L (Fish)

· **12.2 Стойкость и склонность к деградации**
Способность к биодеструкции:
2-бутоксиэтанол: 90% (аэробный, активированный ил; период воздействия: 28 дней (OECD 301 B); легко разлагаемый
· **12.3 Биоаккумулятивный потенциал** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
· **12.4 Подвижность в грунте** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
· **12.5 Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**
· **PBT:** Неприменимо.
· **vPvB:** Неприменимо.
· **12.6 Свойства, разрушающие эндокринную систему**
Продукт не содержит веществ со свойствами, разрушающими эндокринную систему.
· **12.7 Другие вредные эффекты**
· **Примечания:** Вредно для рыб.

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

· **13.1 Методы обработки отходов**
· **Рекомендация:**
Утилизируемый продукт:
Утилизация и захоронение отходов производится в соответствии с постановлениями контролирующих организаций. Жидкие отходы необходимо доставить в специальные точки сбора для вредных отходов.

(Продолжение на странице 8)

(Продолжение страницы 7)

· **Кодовый номер отходов:** напр. EWC 08 01 15 (отходы водоразбавляемой лакокрасочной продукции).

· **Неочищенные упаковки:**
· **Рекомендация:**
В дне тщательно очищенной сухой тары проделать отверстие и по возможности доставить в специальное место сбора тары лакокрасочной продукции. В случае, когда такой возможности нет, доставить тару на общественную свалку. Более подробную информацию можно получить у официальных представителей, осуществляющих урегулирование или сбор отходов, а также у производителя краски.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

· **14.1 Номер UN** · **ADR, ADN, IMDG, IATA**	При транспортировке не является опасным грузом
· **14.2 Собственное транспортное наименование ООН** · **ADR, ADN, IMDG, IATA**	При транспортировке не является опасным грузом
· **14.3 классов опасности транспорта** · **ADR, ADN, IMDG, IATA** · **Класс**	При транспортировке не является опасным грузом
· **14.4 Группа упаковки** · **ADR, IMDG, IATA**	При транспортировке не является опасным грузом
· **14.5 Экологические риски:** · **Загрязнитель морской среды:**	Нет
· **14.6 Особые меры предосторожности для пользователей**	Предостерегать от замерзания. Транспортировка в теплом контейнере!
· **14.7 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.
· **UN "Model Regulation":**	При транспортировке не является опасным грузом

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

· **15.1 Нормы безопасности, правила охраны труда и экологические нормативы или стандарты, действующие для вещества или смеси**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

· **Реестр евразийской промышленной продукции**
Ни один из компонентов не указан в списке.

· **15.2 Оценка химической безопасности:** Оценка химической безопасности не проведена.

РАЗДЕЛ 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**
H301 Токсично при проглатывании.
H302 Вредно при проглатывании.
H310 Смертельно при контакте с кожей.

(Продолжение на странице 9)

(Продолжение страницы 8)

H314 Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.
H315 Вызывает раздражение кожи.
H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.
H318 Вызывает серьезные повреждения глаз.
H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.
H330 Смертельно при вдыхании.
H331 Токсично при вдыхании.
H351 Предположительно вызывает рак.
H361fd Предположительно отрицательно влияет на способность к деторождению. Предположительно причиняет вред неродившемуся ребёнку
H400 Весьма токсично для водных организмов.
H410 Весьма токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
EUH071 Разъедает дыхательные пути.

· **Контактная информация:** Nor-Maali Oy, тел. +358 3 874 650 или sds@nor-maali.fi
· **Дата предыдущей версии:** 20.04.2022
· **Номер предыдущей версии:** 8
· **Аббревиатуры и акронимы:**
ATE: Acute toxicity estimate values (ООТОценка острой токсичности)
Acute Tox. 4: Acute toxicity – Category 4
Acute Tox. 2: Acute toxicity – Category 2
Acute Tox. 3: Acute toxicity – Category 3
Skin Corr. 1C: Skin corrosion/irritation – Category 1C
Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation – Category 2
Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation – Category 1
Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation – Category 2
Skin Sens. 1: Skin sensitisation – Category 1
Skin Sens. 1A: Skin sensitisation – Category 1A
Carc. 2: Carcinogenicity – Category 2
Repr. 2: Reproductive toxicity – Category 2
Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 1
Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 1
· *** Изменение данных по сравнению с предыдущей версией**