

# Паспорт безопасности

## в соответствии с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Торговая марка : VistaScan Влажная салфетка для очистки запоминающих пластин  
Обработано : 16.01.2023  
Дата печати : 20.07.2023  
Версия (обработки) : 5.0.0 (4.0.2)

### РАЗДЕЛ 1: Сведения о веществе или смеси и фирме - изготовителе

#### 1.1 Идентификатор продукта

VistaScan Влажная салфетка для очистки запоминающих пластин  
Уникальный идентификатор формулы : T5XJ-J3RA-0A0N-N7XF

#### 1.2 Релевантное идентифицированное применение вещества или смеси и нерекондуемые способы применения

##### Релевантное идентифицированное применение

VistaScan чистящие салфетки для пластин с изображениями идеальны для очистки пластин с изображениями.

##### Категории продукта [PC]

PC 35 - Оющие и чистящие средства

##### Нерекондуемые способы применения

Отсутствует при использовании согласно предписанию.

##### Примечание

Продукт предназначен для профессионального пользователя.

#### 1.3 Сведения о поставщике, предоставившего паспорт безопасности

##### Поставщик

orochemie GmbH + Co. KG

Улица : Max-Planck-Straße 27

Почтовый индекс/Город : 70806 Kornwestheim

Телефон : +49 7154 1308-0

Телефакс : +49 7154 1308-40

Контактное лицо для получения информации : DÜRR DENTAL SE, Höpfigheimer Str. 17, 74321 Bietigheim-Bissingen, Germany

Tel: +49 7142 705-0, Fax: +49 7142 705-500, info@duerrdental.com

#### 1.4 Экстренный номер телефона

INT: +49 6132 84463 (24 h/7 d)

### РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

#### 2.1 Классификация вещества или смеси

##### Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 [CLP]

Flam. Sol. 1 ; H228 - Воспламеняемые твердые вещества : Категория 1 ; Воспламеняющееся твердое вещество.  
Eye Irrit. 2 ; H319 - Тяжелое повреждение/раздражение глаз : Категория 2 ; При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

STOT SE 3 ; H336 - Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при однократном воздействии : Категория 3 ; Может вызывать сонливость или головокружение.

##### Метод классификации

Классификация была проведена в соответствии с методами расчетов согласно Директиве (ЕС) № 1272/2008 [CLP].

#### 2.2 Элементы маркировки

##### Маркировка согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 [CLP]

Пиктограммы, указывающие на опасность



Пламя (GHS02) · Восклицательный знак (GHS07)

# Паспорт безопасности

## в соответствии с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Торговая марка : VistaScan Влажная салфетка для очистки запоминающих пластин  
Обработано : 16.01.2023  
Дата печати : 20.07.2023  
Версия (обработки) : 5.0.0 (4.0.2)

### Сигнальное слово

Опасно

### Определяющие опасность компоненты для маркировки

ПРОПАНОЛ-2 ; CAS-№ : 67-63-0

### Указания на опасность

H228 Воспламеняющееся твердое вещество.  
H319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.  
H336 Может вызывать сонливость или головокружение.

### Указания по технике безопасности

P210 Беречь от тепла/ искр/ открытого огня/ горячих поверхностей. – Не курить.  
P261 Избегать вдыхания пыли/дыма/газа/тумана/паров/аэрозолей.  
P337+P313 Если раздражение глаз продолжается: обратиться к врачу.  
P305+P351+P338 ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы пользуетесь ими и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.

### 2.3 Прочие риски

Смесь не содержит веществ со свойствами, нарушающими работу эндокринной системы. Вещества в смеси не соответствуют критериям PBT/vPvB согласно REACH, приложение XIII.

## РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

### 3.2 Смеси

#### Описание

VistaScan чистящие салфетки для пластин с изображениями содержат спирт.

#### Опасные компоненты

ПРОПАНОЛ-2 ; Номер REACH : 01-2119457558-25 ; EC-№ : 200-661-7; CAS-№ : 67-63-0

Весовая доля : 100 %

Классификация 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H336

#### Дополнительные указания

Формулировки для H- и EUN фразами: см. раздел 16.

## РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

### 4.1 Описание мер по оказанию первой помощи

#### Общие данные

Во всех случаях сомнения или появлении симптомов обратиться за медицинской консультацией.

#### При вдыхании

Обеспечить подачу свежего воздуха. Во всех случаях сомнения или появлении симптомов обратиться за медицинской консультацией.

#### При контакте с кожей

Смыть достаточным количеством воды. Во всех случаях сомнения или появлении симптомов обратиться за медицинской консультацией.

#### При попадании в глаза

При попадании в глаза незамедлительно промыть их при открытых веках в течение 10-15 минут проточной водой и обратиться к окулисту.

#### При проглатывании

Специальные меры предосторожности не требуются. никогда ничего не давать перорально лицу, находящемуся в бессознательном состоянии или с начинающимися судорогами.

### 4.2 Важные острые и замедленные симптомы и последствия

При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение. Может вызывать сонливость или головокружение.

### 4.3 Основания для оказания неотложной медицинской помощи или

# Паспорт безопасности

в соответствии с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Торговая марка :

VistaScan Влажная салфетка для очистки запоминающих пластин

Обработано :

16.01.2023

Версия (обработки) :

5.0.0 (4.0.2)

Дата печати :

20.07.2023

## специализированного лечения

Отсутствует

## РАЗДЕЛ 5: Меры пожарной безопасности

### 5.1 Огнетушащее вещества

#### Пригодные средства тушения

Двуокись углерода (CO<sub>2</sub>) Порошковый огнетушитель. Распыляемая вода Водяной туман

#### Нерекомендуемые средства тушения

Мощная водяная струя

### 5.2 Особые опасности, исходящие от вещества или смеси

Не известны.

#### Опасные продукты сгорания

Не известны.

### 5.3 Указания по пожаротушению

Подобрать средства противопожарной защиты в соответствии с имеющимся пожаром.

#### Специальные средства защиты при пожаротушении

При пожаре: Использовать автономный дыхательный аппарат.

## РАЗДЕЛ 6: Меры при случайной разгерметизации тары

### 6.1 Меры личной безопасности, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

Использовать средства индивидуальной защиты. Удалить источники возгорания. Не курить. См. меры предосторожности в пунктах 7 и 8.

#### Неподготовленный к чрезвычайным ситуациям персонал

Использовать средства индивидуальной защиты. См. меры предосторожности в пунктах 7 и 8.

#### Оперативные службы

##### Индивидуальные средства защиты

См. меры предосторожности в пунктах 7 и 8.

### 6.2 Меры по защите окружающей среды

Использованную салфетку утилизировать с домашними отходами – не бросать в унитаз.

### 6.3 Методы и материалы удерживания и очистки

#### Для очистки

Специальные меры предосторожности не требуются.

#### Прочие данные

Использованную салфетку утилизировать с домашними отходами – не бросать в унитаз.

### 6.4 Ссылка на другие разделы

Отсутствует

## РАЗДЕЛ 7: Применение и хранение

### 7.1 Меры предосторожности для обеспечения безопасного обращения

Соблюдать меры безопасности и указания по применению, указанные на емкостях.

#### Меры предосторожности

##### Меры противопожарной безопасности

Соблюдать общие правила противопожарной безопасности. Не курить.

### 7.2 Условия для безопасного хранения с учетом совместимости

#### Требования к складским помещениям и емкостям

# Паспорт безопасности

## в соответствии с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Торговая марка : VistaScan Влажная салфетка для очистки запоминающих пластин  
Обработано : 16.01.2023  
Дата печати : 20.07.2023  
Версия (обработки) : 5.0.0 (4.0.2)

Хранить/складировать только в оригинальной емкости. Хранить емкость плотно закрытой в хорошо проветриваемом месте.

### Указания по совместимости при хранении

Хранить отдельно от продуктов питания. Не хранить вместе со способствующими к возгоранию и самовозгоранию материалами, а также с легковозгорающимся твердым веществом. Do not store together with highly flammable substances.

### 7.3 Специфическое целевое назначение

Отсутствует

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

### 8.1 Подлежащие контролю параметры

#### Значения DNEL/PNEC

Сведения о препарате отсутствуют.

#### DNEL/DNEL

ПРОПАНОЛ-2 ; CAS-№ : 67-63-0

Тип предельного значения :	DNEL Потребитель (системный)
Путь экспозиции :	Кожный
Частота воздействия :	Долговременный
ПДК:	319 мг/кг
Фактор оценки :	24 ч
Тип предельного значения :	DNEL Потребитель (системный)
Путь экспозиции :	Вдыхание
Частота воздействия :	Долговременный
ПДК:	89 мг/м <sup>3</sup>
Тип предельного значения :	DNEL Потребитель (системный)
Путь экспозиции :	Оральный
Частота воздействия :	Долговременный
ПДК:	26 мг/кг
Фактор оценки :	24 ч
Тип предельного значения :	DNEL рабочий (системный)
Путь экспозиции :	Кожный
Частота воздействия :	Долговременный
ПДК:	888 мг/кг
Фактор оценки :	24 ч
Тип предельного значения :	DNEL рабочий (системный)
Путь экспозиции :	Вдыхание
Частота воздействия :	Долговременный
ПДК:	500 мг/м <sup>3</sup>

#### PNEC

ПРОПАНОЛ-2 ; CAS-№ : 67-63-0

Тип предельного значения :	PNEC (Водоемы, Пресная вода)
ПДК:	140,9 мг/л
Тип предельного значения :	PNEC (Водоемы, Морская вода)
ПДК:	140,9 мг/л
Тип предельного значения :	PNEC (Промышленность)
Путь экспозиции :	Почва
ПДК:	28 мг/кг
Тип предельного значения :	PNEC (Осадочное отложение, пресная вода)
ПДК:	552 мг/кг
Тип предельного значения :	PNEC (Осадочное отложение, морская вода)
ПДК:	552 мг/кг
Тип предельного значения :	PNEC (Вторичное отравление)

# Паспорт безопасности

## в соответствии с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Торговая марка : VistaScan Влажная салфетка для очистки запоминающих пластин  
Обработано : 16.01.2023  
Дата печати : 20.07.2023  
Версия (обработки) : 5.0.0 (4.0.2)

ПДК: 160 мг/кг  
Тип предельного значения : PNEC (Очистная установка)  
ПДК: 2251 мг/л

### 8.2 Средства контроля за опасным воздействием

#### Индивидуальные средства защиты

##### Защита глаз/лица

Особые меры предосторожности не обязательны.

##### Защита кожи

###### Защита рук

Краткосрочное воздействие (Уровень 2: < 30 мин): одноразовые перчатки EN374 категории III, например, из нитрильного каучука толщиной 0,1 мм.

Долгосрочное воздействие (Уровень 6: < 480 мин): защитные перчатки EN374 категории III, например, из нитрильного каучука толщиной 0,7 мм.

При работе с химическими веществами, носить только химически стойкие, с маркировкой CE, включая четырехзначный номер промышленных испытаний.

###### Защита тела

Защита тела: не требуется.

##### Защита органов дыхания

Особые меры предосторожности не обязательны.

#### Общие средства защиты и гигиенические меры

Хранить продукт отдельно от пищевых продуктов, напитков, корма для животных. Перед перерывами и по окончании работы вымыть руки. Рабочую одежду хранить отдельно. На рабочем месте не есть, не пить, не курить, не сморкаться.

#### Прочие меры предосторожности

Хранить в хорошо проветриваемом помещении.

## РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

### 9.1 Данные об основных физических и химических свойствах

Раствор для замачивания — салфетки

**Внешний вид :** твердый

**Цвет :** белый

**Запах :** Спирт

#### Характеристики техники безопасности

<b>Точка плавления/точка замерзания :</b>	( 1013 гПа )		не определено
<b>Температура начала и диапазон кипения :</b>	( 1013 гПа )		80 - 90 °C
<b>Температура разложения :</b>	( 1013 гПа )		не определено
<b>Температура вспышки :</b>			12 °C
<b>Температура самовозгорания :</b>			Горючий
<b>Нижний предел взрываемости :</b>			2 % по объему
<b>Верхняя граница взрыва :</b>			12 % по объему
<b>Давление пара :</b>	( 50 °C )		не определено
<b>Плотность :</b>	( 20 °C )	около	0,79 г/см <sup>3</sup>
<b>Тест на разделение растворителя :</b>	( 20 °C )		неприменимо
<b>Растворимость в воде :</b>	( 20 °C )		100 Массовая доля
<b>Значение pH :</b>			Неприменимо.
<b>log P O/W :</b>			не определено
<b>Время истечения :</b>	( 20 °C )		неприменимо
			Стакан DIN 4 мм

# Паспорт безопасности

## в соответствии с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Торговая марка : VistaScan Влажная салфетка для очистки запоминающих пластин  
Обработано : 16.01.2023  
Дата печати : 20.07.2023  
Версия (обработки) : 5.0.0 (4.0.2)

Порог запаха : не определено  
Максимальное содержание ЛОС (ЕС) : 100 Массовая доля  
Окисляющие твердые вещества : Неприменимо.  
Взрывчатые свойства : Неприменимо.  
Коррозивный по отношению к металлам : Не вызывает коррозии металлов.

### 9.2 Дополнительная информация

Отсутствует

## РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реактивность

### 10.1 Реактивность

Отсутствует при использовании согласно предписанию.

### 10.2 Химическая стабильность

Не известны.

### 10.3 Вероятность опасных реакций

Отсутствует при использовании согласно предписанию.

### 10.4 Недопустимые условия

Отсутствует какая-либо информация.

### 10.5 Несовместимые материалы

Отсутствует какая-либо информация.

### 10.6 Опасные продукты разложения

Не известны.

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологические данные

### 11.1 Информация о классах опасности, как определено в Регламенте (ЕС) № 1272/2008

#### Острая токсичность

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

#### Острая оральная токсичность

Параметр :	ATEmix
Путь экспозиции :	Оральный
Доза воздействия :	нерелевантный
Параметр :	LD50 ( ПРОПАНОЛ-2 ; CAS-№ : 67-63-0 )
Путь экспозиции :	Оральный
Вид :	Крыса
Доза воздействия :	5280 мг/кг
Параметр :	LD50 ( ПРОПАНОЛ-2 ; CAS-№ : 67-63-0 )
Путь экспозиции :	Оральный
Вид :	Крыса
Доза воздействия :	5840 мг/кг
Метод :	ОЭСР 401

#### Практические данные/воздействия на человека

2-пропанол: раздражает слизистые оболочки, оказывает наркотическое действие.

#### Острая кожная токсичность

Параметр :	ATEmix
Путь экспозиции :	Кожный
Доза воздействия :	нерелевантный
Параметр :	LD50 ( ПРОПАНОЛ-2 ; CAS-№ : 67-63-0 )
Путь экспозиции :	Кожный

# Паспорт безопасности

## в соответствии с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Торговая марка : VistaScan Влажная салфетка для очистки запоминающих пластин  
Обработано : 16.01.2023  
Дата печати : 20.07.2023  
Версия (обработки) : 5.0.0 (4.0.2)

Вид : Кролик  
Доза воздействия : 12800 мг/кг  
Параметр : LD50 ( ПРОПАНОЛ-2 ; CAS-№ : 67-63-0 )  
Путь экспозиции : Кожный  
Вид : Кролик  
Доза воздействия : 13900 мг/кг  
Метод : ОЭСР 402

### Острая ингаляционная токсичность

Параметр : ATE<sub>mix</sub>  
Путь экспозиции : Ингаляция (пыль/туман)  
Доза воздействия : нерелевантный  
Параметр : LC50 ( ПРОПАНОЛ-2 ; CAS-№ : 67-63-0 )  
Путь экспозиции : Вдыхание  
Вид : Мышь  
Доза воздействия : 27,2 мг/л  
Длительность вредного воздействия : 4 ч  
Параметр : LC50 ( ПРОПАНОЛ-2 ; CAS-№ : 67-63-0 )  
Путь экспозиции : Вдыхание  
Вид : Крыса  
Доза воздействия : > 25 мг/л  
Длительность вредного воздействия : 6 ч  
Метод : ОЭСР 403  
Параметр : LC50 ( ПРОПАНОЛ-2 ; CAS-№ : 67-63-0 )  
Путь экспозиции : Вдыхание  
Вид : Крыса  
Доза воздействия : 72,6 мг/л  
Длительность вредного воздействия : 4 ч  
Параметр : LC50 ( ПРОПАНОЛ-2 ; CAS-№ : 67-63-0 )  
Путь экспозиции : Ингаляция (пар)  
Вид : Крыса  
Доза воздействия : > 10000 ppm  
Длительность вредного воздействия : 6 ч  
Параметр : LD50 ( ПРОПАНОЛ-2 ; CAS-№ : 67-63-0 )  
Путь экспозиции : Ингаляция (пар)  
Вид : Крыса  
Доза воздействия : 47,5 мг/л

### Разъедание

Вызывает серьезное раздражение глаз.

#### Разъедающее/раздражающее воздействие на кожу

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

#### Тяжелое повреждение/раздражение глаз

При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

### Опасность сенсибилизации дыхательных путей/кожи

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

### CMR-воздействия (канцерогенность, мутагенность и токсичность для репродуктивной системы)

#### Канцерогенность

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

#### Мутагенность зародышевых клеток

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

# Паспорт безопасности

## в соответствии с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Торговая марка : VistaScan Влажная салфетка для очистки запоминающих пластин  
Обработано : 16.01.2023  
Дата печати : 20.07.2023  
Версия (обработки) : 5.0.0 (4.0.2)

### Токсичность для репродуктивной способности

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

### Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при однократном воздействии

Может вызывать сонливость или головокружение.

### Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при неоднократном воздействии

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

### Опасность при вдыхании

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

## 11.2 Информация о других опасностях

### Эндокринные разрушающие свойства

Смесь не содержит веществ со свойствами, нарушающими работу эндокринной системы.

### Дополнительные данные

Классификация была проведена в соответствии с методами расчетов согласно Директиве (ЕС) № 1272/2008 [CLP].

## РАЗДЕЛ 12: Экологические характеристики

### 12.1 Токсичность

#### Водная токсичность

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

#### Острая (кратковременная) токсичность для рыб

Параметр :	LC50 ( ПРОПАНОЛ-2 ; CAS-№ : 67-63-0 )
Химические вещества :	Pimephales promelas (толстоголов)
Оценочные параметры :	Острая (краткосрочная) токсичность для рыб
Доза воздействия :	9640 мг/л
Длительность вредного воздействия :	96 ч
Параметр :	LC50 ( ПРОПАНОЛ-2 ; CAS-№ : 67-63-0 )
Химические вещества :	Leuciscus idus (золотой язь)
Оценочные параметры :	Острая (краткосрочная) токсичность для рыб
Доза воздействия :	> 100 мг/л
Длительность вредного воздействия :	48 ч

#### Острая (кратковременная) токсичность для дафний

Параметр :	EC50 ( ПРОПАНОЛ-2 ; CAS-№ : 67-63-0 )
Химические вещества :	Daphnia magna (большая водяная блоха)
Оценочные параметры :	Острая (кратковременная) дафниевая токсичность
Доза воздействия :	13299 мг/л
Длительность вредного воздействия :	48 ч
Параметр :	EC50 ( ПРОПАНОЛ-2 ; CAS-№ : 67-63-0 )
Химические вещества :	Daphnia magna (большая водяная блоха)
Оценочные параметры :	Острая (кратковременная) дафниевая токсичность
Доза воздействия :	9714 мг/л
Длительность вредного воздействия :	24 ч
Параметр :	EC50 ( ПРОПАНОЛ-2 ; CAS-№ : 67-63-0 )
Химические вещества :	Daphnia magna (большая водяная блоха)
Оценочные параметры :	Острая (кратковременная) дафниевая токсичность
Доза воздействия :	> 100 мг/л
Длительность вредного воздействия :	48 ч

# Паспорт безопасности

## в соответствии с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Торговая марка : VistaScan Влажная салфетка для очистки запоминающих пластин  
Обработано : 16.01.2023  
Дата печати : 20.07.2023  
Версия (обработки) : 5.0.0 (4.0.2)

воздействия :

### Острая (кратковременная) токсичность для водорослей

Параметр : ЕС50 ( ПРОПАНОЛ-2 ; CAS-№ : 67-63-0 )  
Химические вещества : Pseudokirchneriella subcapitata  
Оценочные параметры : Острая (кратковременная) водорослевая токсичность  
Доза воздействия : > 1000 мг/л  
Длительность вредного воздействия : 72 ч

Параметр : ЕС50 ( ПРОПАНОЛ-2 ; CAS-№ : 67-63-0 )  
Химические вещества : Scenedesmus subspicatus  
Оценочные параметры : Острая (кратковременная) водорослевая токсичность  
Доза воздействия : > 100 мг/л  
Длительность вредного воздействия : 72 ч

Параметр : ЕС50 ( ПРОПАНОЛ-2 ; CAS-№ : 67-63-0 )  
Химические вещества : Algae  
Оценочные параметры : Острая (кратковременная) водорослевая токсичность  
Доза воздействия : 1800 мг/л  
Длительность вредного воздействия : 168 ч

### Токсично для микроорганизмов

Параметр : ЕС50 ( ПРОПАНОЛ-2 ; CAS-№ : 67-63-0 )  
Оценочные параметры : Бактериальная токсичность  
Доза воздействия : > 100 мг/л  
Параметр : ЕС10 ( ПРОПАНОЛ-2 ; CAS-№ : 67-63-0 )  
Химические вещества : Pseudomonas putida  
Оценочные параметры : Бактериальная токсичность  
Доза воздействия : 5175 мг/л  
Длительность вредного воздействия : 18 ч

## 12.2 Стойкость и разлагаемость

### Абиотическое разложение

Информация отсутствует.

### Биологическая разлагаемость

Параметр : Biodegradation ( ПРОПАНОЛ-2 ; CAS-№ : 67-63-0 )  
Инокулят : Степень исключения  
Оценочные параметры : Аэробный  
Скорость разложения : > 95 %  
Метод : ОЭСР 301E

Информация отсутствует.

## 12.3 Биоаккумулятивный потенциал

Отсутствует какая-либо информация.

## 12.4 Мобильность в почве

### Распределение

салфетки Информация отсутствует

## 12.5 Оценка стойких биоаккумулирующихся и токсичных веществ (PBT) и высоко стойких и высоко биоаккумулирующихся веществ (vPvB)

Вещества в смеси не соответствуют критериям PBT/vPvB согласно REACH, приложение XIII.

## 12.6 Эндокринные разрушающие свойства

Смесь не содержит веществ со свойствами, нарушающими работу эндокринной системы.

## 12.7 Прочие вредные воздействия

Отсутствует какая-либо информация.

# Паспорт безопасности

## в соответствии с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Торговая марка : VistaScan Влажная салфетка для очистки запоминающих пластин  
Обработано : 16.01.2023  
Дата печати : 20.07.2023  
Версия (обработки) : 5.0.0 (4.0.2)

### 12.8 Дополнительная экотоксикологическая информация

Не допускать попадания в канализацию или водоемы.

## РАЗДЕЛ 13: Указания по утилизации

### 13.1 Методы обработки отходов

#### Директива 2008/98/ЕС (базовая директива об отходах)

После использования по назначению

##### Процессы утилизации

Утилизация в соответствии с предписаниями официальных служб. Использованную салфетку утилизировать с домашними отходами – не бросать в унитаз. Для утилизации проконсультироваться с лицензированными экспертами в области утилизации отходов.

##### Процедуры восстановления

Не контаминированные и пустые ёмкости могут быть повторно использованы.

## РАЗДЕЛ 14: Данные о транспортировке

Не является опасным грузом с позиции транспортного регулирования.

### 14.1 Идентификационный номер - UN

Не является опасным грузом с позиции транспортного регулирования.

### 14.2 Отгрузочное наименование согласно предписанию для транспортировки

Не является опасным грузом с позиции транспортного регулирования.

### 14.3 Классы опасности при транспортировке

Не является опасным грузом с позиции транспортного регулирования.

### 14.4 Группа упаковки

Не является опасным грузом с позиции транспортного регулирования.

### 14.5 Опасность для окружающей среды

Не является опасным грузом с позиции транспортного регулирования.

### 14.6 Особые меры предосторожности для пользователя

Отсутствует

### 14.7 Перевозка массовых грузов согласно Приложению II Конвенции МАРПОЛ 73/78 и кодексу IBC

Не применимо

### 14.8 Дополнительные данные

#### Сухопутный транспорт (ADR/RID)

Специальные положения 216

#### Морской транспорт (IMDG)

Специальные положения 216

#### Воздушный транспорт (ICAO-TI / IATA-DGR)

Special provisions A 46 (IATA)

## РАЗДЕЛ 15: Нормативные предписания

### 15.1 Предписания по безопасности, охране здоровья и окружающей среды / нормативные предписания характерные для данного вещества или смеси

Предписания ЕС

Допуски и/или ограничения по применению

Ограничения по применению

Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH), Приложение XVII (ограничения)

Ограничение использования согласно REACH, приложение XVII, № : 3, 40, 75

# Паспорт безопасности

## в соответствии с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Торговая марка : VistaScan Влажная салфетка для очистки запоминающих пластин  
Обработано : 16.01.2023  
Дата печати : 20.07.2023  
Версия (обработки) : 5.0.0 (4.0.2)

### Национальные предписания

#### Указания об ограничении деятельности

Подростки могут пользоваться продуктом в соответствии с Директивой 94/33/ЕС, если нет вредного воздействия опасных веществ.

### 15.2 Оценка безопасности веществ

Оценка безопасности для этой смеси не проводилась.

## РАЗДЕЛ 16: Прочие данные

### 16.1 Указания по изменению

02. Элементы маркировки · 11. Острая токсичность · 11. Разъедающее/раздражающее воздействие на кожу · 11. Тяжелое повреждение/раздражение глаз · 11. Опасность сенсибилизации дыхательных путей/кожи · 11. Канцерогенность · 11. Мутагенность зародышевых клеток · 11. Токсичность для репродуктивной способности · 11. Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при однократном воздействии · 11. Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при неоднократном воздействии · 11. Опасность при вдыхании · 12. Токсичность для водной среды · 15. Ограничения по применению

### 16.2 Сокращения и акронимы

ADR = Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов  
AGW = ПДК на рабочем месте  
ATE = Оценка острой токсичности  
AVV = Распоряжение о Европейском перечне отходов  
CAS = Химическая реферативная служба  
CLP = Регламент по классификации, маркировке и упаковке [Регламент (ЕС) No. 1272/2008]  
CMR = Carcinogen, Mutagen or Reproductive toxicant  
CO<sub>2</sub> = Диоксид углерода  
DMEL = Производный минимальный уровень воздействия  
DNEL = Производный безопасный уровень воздействия  
EAK = Европейский каталог отходов (ЕКО)  
EC = Европейская комиссия  
EC50 = Полумаксимальная эффективная концентрация  
EN = Европейский стандарт (ЕС)  
EU = Европейский Союз  
EUN - фраза = Предупреждение об опасности в соответствии с Регламентом CLP  
GHS = Согласованная на глобальном уровне система классификации и маркировки химических веществ  
H фраза = Предупреждение об опасности в соответствии с GHS  
IATA = Международная ассоциация воздушного транспорта  
ICAO-TI = Технические инструкции Международной организации гражданской авиации  
IMDG = Международный кодекс морской перевозки опасных грузов  
LC50 = Полулетальная концентрация  
LD50 = Полулетальная доза  
LogPow = Коэффициент распределения н-октанол/вода  
MARPOL 73/78 = Международная конвенция по предотвращению загрязнения с судов 1973 года, измененная Протоколом 1978 года ("Marpol" = marine pollution)  
NOEC/NOEL = Максимальная наблюдаемая недействующая концентрация/доза  
OECD = Организация экономического сотрудничества и развития (ОЭСР)  
PBT = Стойкий биоаккумулирующийся и токсичный  
PNEC = Прогнозируемая безопасная концентрация  
REACH = Постановление о регистрации, экспертизе, лицензировании и ограничении химических веществ [Регламент (ЕС) No. 1907/2006]  
RID = Международные правила перевозки опасных грузов по железным дорогам  
STOR-RE = Специфический целевой орган - токсичность - при однократном воздействии  
STOR-RE = Специфический целевой орган - токсичность - при однократном воздействии  
SVHC = Особо опасные вещества  
TRGS = Технические правила для опасных веществ  
UN = Организация Объединенных Наций  
VOC = Летучие органические вещества  
vPvB = Высоко стойкий и высоко биоаккумулирующийся  
VvVwS = Административные правила для водоопасных веществ

# Паспорт безопасности

## в соответствии с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Торговая марка : VistaScan Влажная салфетка для очистки запоминающих пластин  
Обработано : 16.01.2023  
Дата печати : 20.07.2023  
Версия (обработки) : 5.0.0 (4.0.2)

---

WGK = Класс опасности для воды

### 16.3 Важные ссылки на литературу и источники данных

Отсутствует

### 16.4 Классификация смесей и использованный метод оценки согласно Регламенту (ЕС) 1272/2008 [CLP]

Классификация была проведена в соответствии с методами расчетов согласно Директиве (ЕС) № 1272/2008 [CLP].

### 16.5 Текст H- и EUN фразы (Номер и полный текст)

H225 Легковоспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.  
H319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.  
H336 Может вызывать сонливость или головокружение.

### 16.6 Учебные инструкции

Отсутствует

### 16.7 Дополнительные данные

Следовать инструкции по применению на этикетке.

---

Данные предоставленные в паспорте безопасности, являются верными на момент печати. Информация служит в качестве исходных данных предназначенных для безопасного обращения с указанным в данном паспорте безопасности продуктом при хранении, обработке, транспортировке и утилизации. Данные не относятся к другим продуктам. В случае если продукт смешивается с другими материалами или подвергается обработке, данные из настоящего паспорта безопасности, если из этого категорически не вытекает что-то иное, не могут автоматически действовать в отношении изготовленного таким образом нового продукт.

---