



# HG Дезодорант для обуви

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2020/878  
Дата выпуска: 25.08.2023 Версия: 1.0

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

#### 1.1. Идентификация химической продукции

Вид продукта : Смесь  
Наименование материала : HG Дезодорант для обуви  
Код изделия : 652 ART  
Вид продукта : Моющее средство  
Группа продукта : Торговый продукт

#### 1.2. Рекомендуемые виды применения химического продукта и ограничения на его применение

##### 1.2.1. Рекомендуемые виды применения химического продукта

Предназначено для широкого употребления  
Основная категория использования : Потребительское использование

##### 1.2.2. Ограничения на применение химического продукта

Ограничения по применению : Прочие области применения, не указанные выше

#### 1.3. Сведения о поставщике, предоставляющем паспорт безопасности

##### Производитель

HG International B.V.  
P.J. Oudweg 41  
NL- 1314 CJ Almere  
The Netherlands  
T +31 (0)36 54 94 700  
[safety@hg.eu](mailto:safety@hg.eu) - [www.hg.eu](http://www.hg.eu)

#### 1.4. Телефон экстренной связи

Телефон для экстренной связи : +31 (0)36 54 94 777  
Only for medical personnel  
Mon-Fri 09:00 AM - 05:00 PM (CEST)

Страна	Организация/Компания	Адрес	Телефон для экстренной связи	Комментарий
Россия	Информационно-консультативный центр по токсикологии (РТИАС) Министерство здравоохранения Российской Федерации	3 Сухаревская Площадь Блок 7 129090 Москва	+7 495 628 1687 (только на русском)	

### РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности(ей)

#### 2.1. Классификация вещества или смеси

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

Воспламеняющиеся жидкости - класс 2 H225  
Повреждение/раздражение глаз - класс 2 H319  
Поражающее действие на органы-мишени (однократное воздействие) - класс 3, сонливость или головокружение H336  
Опасность для водной среды – долгосрочная токсичность – класс H412  
3

См. расшифровку характеристик опасности H и EUN в разделе 16

##### Вредные физико-химические, для здоровья человека и окружающей среды эффекты

Легко воспламеняющаяся жидкость и пар. Может вызывать сонливость или головокружение. Вызывает серьезное раздражение глаз. Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

# НГ Дезодорант для обуви

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2020/878

### 2.2. Элементы маркировки

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

Пиктограммы опасности (CLP) :



GHS02

GHS07

Сигнальное слово (CLP) :

Опасно

Содержит :

пропан-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol

Краткая характеристика опасности (CLP) :

H225 - Легко воспламеняющаяся жидкость и пар.

H319 - Вызывает серьезное раздражение глаз.

H336 - Может вызывать сонливость или головокружение.

H412 - Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Меры предосторожности (CLP) :

P101 - Если необходима рекомендация врача: иметь при себе упаковку продукта или маркировочный знак.

P102 - Держать в месте, не доступном для детей.

P210 - Беречь от тепла, горячих поверхностей, искр, открытого огня и других источников воспламенения. Не курить.

P261 - Избегать вдыхания тумана.

P264 - Тщательно вымыть руки после работы.

P304+P340 - ПРИ ВДЫХАНИИ: Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении.

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.

P312 - Обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР, к врачу в случае плохого самочувствия.

P403+P233 - Хранить в хорошо вентилируемом месте. Держать крышку контейнера плотно закрытой.

P501 - Удалить контейнер и содержимое в служба сбора опасных или специальных отходов, в соответствии с местными, региональными, государственными и/или международными нормативами.

Фразы EUN :

EUN208 - Содержит benzyl salicylate (118-58-1) (00063), 7-acetyl-(1,8)-octahydro-1,1,6,7-tetramethylnaphthalene (54464-57-2) (00236). Может вызвать аллергическую реакцию.

Предохранительный замок для детей :

Неприменимо

Тактильное предупреждение :

Применимо

### 2.3. Другие опасности

Не содержит  $\geq 0,1$  % устойчивых/очень устойчивых биоаккумулятивных токсических веществ (PBT/vPvB) согласно оценке, проведенной в соответствии с Приложением XIII REACH.

Смесь не содержит веществ, включенных в список, составленный в соответствии с п.1 Статьи 59 REACH, как обладающих вредными эндокринной системе свойствами, или определяющихся как обладающие вредными эндокринной системе свойствами в соответствии с критериями, изложенными в Регламенте о делегировании Комиссии полномочий (ЕС) 2017/2100 либо в Регламенте Комиссии (ЕС) 2018/605, в концентрации равной или превышающей 0,1%.

## РАЗДЕЛ 3: Состав/информация о компонентах

### 3.1. Вещества

Неприменимо

# HG Дезодорант для обуви

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2020/878

### 3.2. Смеси

Наименование	Идентификация химической продукции	конц. (% w/w)	Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 [CLP]
propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol	CAS №: 67-63-0 EC №: 200-661-7 Индексный № EC: 603-117-00-0 Регистрационный № REACH: 01-2119457558-25	≥ 90	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
benzyl salicylate	CAS №: 118-58-1 EC №: 204-262-9 Индексный № EC: 607-754-00-5 Регистрационный № REACH: 01-2119969442-31	≥ 0,01 – < 1	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412
7-acetyl-(1,8)-octahydro-1,1,6,7-tetramethylnaphthalene	CAS №: 54464-57-2 EC №: 259-174-3 Регистрационный № REACH: 01-2119489989-04	≥ 0,01 – < 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 1, H410

См. расшифровку характеристик опасности H и EUH в разделе 16

## РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

### 4.1. Описание необходимых мер первой помощи

Меры первой помощи – общие сведения	: Обратиться в токсикологический центр или к врачу-специалисту/ терапевту в случае плохого самочувствия.
Первая помощь при вдыхании	: Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении.
Первая помощь при попадании на кожу	: Промыть кожу водой/принять душ. Снять/удалить немедленно всю загрязненную одежду.
Первая помощь при попадании в глаза	: Осторожно промыть водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз. Если раздражение глаз не проходит: обратиться к врачу.
Первая помощь при проглатывании	: Обратиться в токсикологический центр или к врачу-специалисту/ терапевту в случае плохого самочувствия.

### 4.2. Наиболее важные острые и отдаленные симптомы последствия воздействия

Симптомы/последствия	: Может вызывать сонливость или головокружение.
Симптомы/последствия при попадании в глаза	: Раздражение глаз.

### 4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи или специального лечения (в случае необходимости)

Симптоматическое лечение.

## РАЗДЕЛ 5: Меры пожаротушения

### 5.1. Средства пожаротушения

Приемлемые средства пожаротушения	: Водораспыление. Сухой порошок. Пена. Углекислый газ.
-----------------------------------	--

### 5.2. Специфические опасности, связанные с конкретным химическим продуктом

Опасность возгорания	: Легко воспламеняющаяся жидкость и пар.
Взрывоопасность	: Сильная жара может привести к разрыву упаковки.
Опасные продукты горения и/или термодеструкции в случае пожара	: Углекислый газ. Окись углерода.

# HG Дезодорант для обуви

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2020/878

### 5.3. Советы для пожарных

- Меры предосторожности при возгорании : Стоки могут создавать опасность пожара или взрыва.
- Инструкция по пожаротушению : Контролировать сточные воды путем их сдерживания и предотвращения попадания в канализацию и водоемы.
- Средства защиты при пожаротушении : Не предпринимать никаких действий без соответствующего защитного оборудования. Автономный изолирующий респиратор. Полная защита тела.

## РАЗДЕЛ 6: Меры, принимаемые при аварийном выбросе/сборе

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

- Общие меры предосторожности : Не приступать к обработке до тех пор, пока не прочитана и не понята информация о мерах предосторожности.

#### 6.1.1. Для персонала, помимо работников аварийно-спасательных служб

- Порядок действий при аварийной ситуации : Проветрить зону разлива. Избегать открытого пламени, искр и не курить. Избегать вдыхания туман, пары. Избегать контакта с кожей и глазами.

#### 6.1.2. Для персонала аварийно-спасательных служб

- Средства защиты : Не предпринимать никаких действий без соответствующего защитного оборудования. Для получения дополнительной информации см. раздел 8 : "Контроль воздействия - средства индивидуальной защиты".

### 6.2. Меры предосторожности по защите окружающей среды

Не допускать попадания в окружающую среду. Не допускать попадания разлившегося продукта или сточных вод в канализацию, стоки или водоемы.

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

- Для ограничения распространения : Остановить утечку безопасным образом. Засыпать оставшуюся жидкость песком или инертным абсорбентом, собрать и убрать его в безопасное место.
- Методы очистки : Собрать пролитую жидкость в абсорбирующий материал. Сообщить властям при попадании вещества в канализацию или общественный водопровод.
- Прочая информация : Утилизировать материалы или твердые отходы в сертифицированном центре переработки.

### 6.4. Ссылка на другие разделы

Для получения дополнительной информации см. раздел 8 : "Контроль воздействия - средства индивидуальной защиты". Для удаления загрязненных материалов см. раздел 13 : "Рекомендации по удалению отходов".

## РАЗДЕЛ 7: Работа с продуктом и его хранение

### 7.1. Меры предосторожности при работе с продуктом

- Меры предосторожности при работе с продуктом : Беречь от тепла, горячих поверхностей, искр, открытого огня и других источников воспламенения. Не курить. Заземлить/Электрически соединить контейнер и приемное оборудование. Использовать только неискрящие приборы. Принимать меры предосторожности против статического разряда. Горючие пары могут накапливаться в контейнере. Использовать взрывобезопасное оборудование. Использовать средства индивидуальной защиты. Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом месте. Избегать вдыхания туман, пары. Избегать контакта с кожей и глазами.
- Гигиенические меры : Не принимать пищу, не пить и не курить в процессе использования этого продукта. Всегда мойте руки после обращения с продуктом.

### 7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

- Технические мероприятия : Заземлить/Электрически соединить контейнер и приемное оборудование.
- Условия хранения : Хранить в хорошо вентилируемом месте. Хранить в прохладном месте. Держать крышку контейнера плотно закрытой. Хранить под замком.
- Температура хранения :  $> 0 - < 30$  °C
- Нагревание и источники воспламенения : Избегать действия высоких температур и прямых солнечных лучей. Хранить вдали от пламени. Удалить все источники возгорания.

# HG Дезодорант для обуви

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2020/878

Специальные указания по упаковке : Хранить только в контейнере завода-изготовителя. Следует с осторожностью закрывать открытые контейнеры и хранить их в вертикальном положении во избежание утечки.

### 7.3. Специфические виды конечного использования

Информация отсутствует

## РАЗДЕЛ 8: Меры контроля воздействия/индивидуальная защита

### 8.1. Параметры контроля

#### 8.1.1 Национальное профессиональное воздействие и биологические предельные значения

Информация отсутствует

#### 8.1.2. Рекомендуемые процедуры контроля

Информация отсутствует

#### 8.1.3. Образовавшиеся загрязнители воздуха

Информация отсутствует

#### 8.1.4. DNEL и PNEC

Информация отсутствует

#### 8.1.5. Контрольная группа

Информация отсутствует

### 8.2. Применимые меры технического контроля

#### 8.2.1. Надлежащий инженерный контроль

##### Надлежащий инженерный контроль:

Обеспечить достаточную вентиляцию на рабочем месте.

#### 8.2.2. Средства индивидуальной защиты

##### Средства индивидуальной защиты:

Защитные очки. Перчатки. Защитная одежда. Используйте защитную обувь.

##### Средства индивидуальной защиты - знаки(и) безопасности:



##### 8.2.2.1. Защита глаз и лица

###### Защита глаз:

Защитные очки с боковой защитой

Защита глаз			
вид	Область применения	Характеристики	Стандарт
Защитные очки с боковой защитой	Нормальные условия эксплуатации		EN 166

##### 8.2.2.2. Предохранение кожи

Защита кожи и тела	
вид	Стандарт
Защитная одежда с длинными рукавами	
Защитная обувь, устойчивая к химическим веществам	EN ISO 20345
Использовать химически стойкую защитную одежду	EN 13034

# HG Дезодорант для обуви

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2020/878

### Защита рук:

Защитные перчатки

Защита рук					
вид	Материал	Проникание	Толщина (mm)	Проникивание	Стандарт
Одноразовые перчатки	Бутилкаучук	6 (> 480 минут)	0.5		EN ISO 374
Одноразовые перчатки	Нитрильный каучук (NBR)	6 (> 480 минут)	0.35		EN ISO 374

### 8.2.2.3. Защита органов дыхания

#### Защита органов дыхания:

Носить респиратор при повседневном использовании данного вещества не обязательно

Защита органов дыхания			
Прибор	Тип фильтра	Условие	Стандарт
Полумаска	FFA2P3	Образование тумана, Защита от паров	EN 405

### 8.2.2.4. Термические опасности

Информация отсутствует

### 8.2.3. Контроль воздействия на окружающую среду

#### Прочая информация:

Работать с веществом в соответствии с правилами промышленной гигиены и техники безопасности. Не принимать пищу, не пить и не курить в процессе использования этого продукта.

## РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

### 9.1. Основные физико-химические свойства

Агрегатное состояние	: Жидкое
Цвет	: Отсутствует
Запах	: Отсутствует
Порог запаха	: Отсутствует
Температура плавления	: Неприменимо
Температура замерзания	: Отсутствует
Точка кипения	: Отсутствует
Воспламеняемость	: Легко воспламеняющаяся жидкость и пар
Нижний предел взрываемости	: Отсутствует
Верхний предел взрываемости	: Отсутствует
Температура вспышки	: 12 °C
Температура самовозгорания	: Отсутствует
Температура разложения	: Отсутствует
pH	: Отсутствует
Вязкость, кинематическая	: Отсутствует
Растворимость	: Отсутствует
Коэффициент распределения n-октанола/вода (Log Kow)	: Отсутствует
Давление пара	: Отсутствует
Давление паров при 50°C	: Отсутствует
Плотность	: 0,8 – 0,81 г/мл
Относительная плотность	: Отсутствует
Относительная плотность пара при 20°C	: Отсутствует
Характеристики частиц	: Неприменимо

### 9.2. Прочая информация

#### 9.2.1. Информация о классах физической опасности

Информация отсутствует

# HG Дезодорант для обуви

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2020/878

### 9.2.2. Прочие характеристики безопасности

Информация отсутствует

## РАЗДЕЛ 10: Устойчивость и реакционная способность

### 10.1. Реакционная способность

Легко воспламеняющаяся жидкость и пар.

### 10.2. Химическая устойчивость

Устойчивый при нормальных условиях.

### 10.3. Возможность опасных реакций

При нормальных условиях использования опасные реакции не наблюдаются.

### 10.4. Условия, которых следует избегать

Избегать контакта с горячими поверхностями. Тепло. Избегать огня и искр. Удалить все источники возгорания.

### 10.5. Несовместимые материалы

Горючие материалы.

### 10.6. Опасные продукты разложения

При нормальных условиях хранения и использования никакие опасные продукты разложения не должны образовываться.

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

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

Острая токсичность (пероральная) : Не классифицируется (Убедительные данные, но не достаточные для классификации)  
Острая токсичность (дермальная) : Не классифицируется (Убедительные данные, но не достаточные для классификации)  
Острая токсичность (при ингаляционном воздействии) : Не классифицируется (Убедительные данные, но не достаточные для классификации)

пропан-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol (67-63-0)	
ЛД50, в/ж, крысы	5840 мг/кг Source: ECHA
ЛД50, в/ж	4396 мг/кг вес тела
ЛД50, н/к, кролики	12800 мг/кг Source: ECHA
CL50, инг., крысы (туман/пыль)	46600 мг/л

benzyl salicylate (118-58-1)	
ЛД50, в/ж, крысы	2227 мг/кг Source: IUCLID, THOMSON
ЛД50, н/к, кролики	> 2000 мг/кг вес тела Animal: rabbit, Guideline: EU Method B.3 (Acute Toxicity (Dermal))

Разъедание/раздражение кожи : Не классифицируется (Убедительные данные, но не достаточные для классификации)  
Серьезное повреждение/раздражение глаз : Вызывает серьезное раздражение глаз.  
Респираторная или кожная сенсибилизация : Не классифицируется (Убедительные данные, но не достаточные для классификации)  
Мутагенность зародышевых клеток : Не классифицируется (Убедительные данные, но не достаточные для классификации)  
Канцерогенность : Не классифицируется (Убедительные данные, но не достаточные для классификации)  
Репродуктивная токсичность : Не классифицируется (Убедительные данные, но не достаточные для классификации)  
Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при однократном воздействии : Может вызывать сонливость или головокружение.

# НГ Дезодорант для обуви

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2020/878

### пропан-2-ол; isopropyl alcohol; isopropanol (67-63-0)

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при однократном воздействии

Может вызывать сонливость или головокружение.

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при многократном воздействии : Не классифицируется (Убедительные данные, но не достаточные для классификации)

### benzyl salicylate (118-58-1)

NOAEL 90 дней, в/ж, крысы

177 мг/кг вес тела Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)

Опасность при аспирации : Не классифицируется (Убедительные данные, но не достаточные для классификации)

### пропан-2-ол; isopropyl alcohol; isopropanol (67-63-0)

Вязкость, кинематическая

2,658 мм<sup>2</sup>/с

## 11.2. Информация о других опасностях

### 11.2.1. Эндокринные разрушающие свойства

Неблагоприятные последствия для здоровья, вызванные вредящими эндокринной системе свойствами

: Смесь не содержит веществ, включенных в список, составленный в соответствии с п.1 Статьи 59 REACH, как обладающих вредящими эндокринной системе свойствами, или определяющихся как обладающие вредящими эндокринной системе свойствами в соответствии с критериями, изложенными в Регламенте о делегировании Комиссии полномочий (ЕС) 2017/2100 либо в Регламенте Комиссии (ЕС) 2018/605, в концентрации равной или превышающей 0,1%.

### 11.2.2. Прочая информация

Информация отсутствует

## РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация

### 12.1. Токсичность

Экология - общее

: Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Опасность для водной среды при краткосрочном воздействии (острая токсичность)

: Не классифицируется (Убедительные данные, но не достаточные для классификации)

Опасность для водной среды при долгосрочном воздействии (хроническая токсичность)

: Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

### пропан-2-ол; isopropyl alcohol; isopropanol (67-63-0)

CL50 (рыбы) [1]

10000 мг/л Test organisms (species): Pimephales promelas

### benzyl salicylate (118-58-1)

CL50 (рыбы) [1]

1,03 мг/л Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)

EC50 (ракообразные) [1]

1,16 мг/л Test organisms (species): Daphnia magna

EC50 (72ч - водоросли) [1]

0,691 мг/л Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)

EC50 (72ч - водоросли) [2]

1,29 мг/л Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)

### 12.2. Стойкость и разлагаемость

Информация отсутствует



# HG Дезодорант для обуви

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2020/878

### 12.3. Потенциал биоаккумуляции

#### HG Дезодорант для обуви

Потенциал биоаккумуляции	Биоаккумуляция не ожидается.
--------------------------	------------------------------

#### propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol (67-63-0)

Коэффициент распределения н-октанола/вода (Log Pow)	0,05
---	------

#### benzyl salicylate (118-58-1)

Коэффициент распределения н-октанола/вода (Log Pow)	4 Source: ECHA Registered substances
---	--------------------------------------

### 12.4. Мобильность в почве

#### HG Дезодорант для обуви

Экология - грунт	Должно быть очень подвижным в почве.
------------------	--------------------------------------

### 12.5. Результаты оценки на отнесение вещества к стойким, биоаккумулятивным, токсичным (PBT) и очень стойким, очень биоаккумулятивным (vPvB)

Информация отсутствует

### 12.6. Эндокринные разрушающие свойства

Неблагоприятное воздействие на окружающую среду, вызванное вредящими эндокринной системе свойствами

: Смесь не содержит веществ, включенных в список, составленный в соответствии с п.1 Статьи 59 REACH, как обладающих вредящими эндокринной системе свойствами, или определяющихся как обладающие вредящими эндокринной системе свойствами в соответствии с критериями, изложенными в Регламенте о делегировании Комиссии полномочий (ЕС) 2017/2100 либо в Регламенте Комиссии (ЕС) 2018/605, в концентрации равной или превышающей 0,1%.

### 12.7. Другие неблагоприятные воздействия

Информация отсутствует

## РАЗДЕЛ 13: Информация об удалении

### 13.1. Методы обращения с отходами

Региональное законодательство (отходы)	: Уничтожить в соответствии с применяемыми местными предписаниями.
Методы обращения с отходами	: Удалить содержимое/контейнер в соответствии с инструкциями лицензированной службы по удалению отходов.
Рекомендации по утилизации продукта / упаковки	: Пустая тара содержит остатки вещества и может представлять опасность. Не удалять упаковку без предварительной очистки. Пустые контейнеры должны быть переработаны, повторно использованы или удалены, в соответствии с местными нормами.
Дополнительная информация	: Горючие пары могут накапливаться в контейнере.
Экология - отходы	: Не допускать попадания в окружающую среду. Рециркуляция предпочтительнее удаления или сжигания.
Код в Европейском каталоге отходов (LoW)	: 20 01 29* - Моющие средства, содержащие опасные вещества 20 01 39 - пластики

# HG Дезодорант для обуви

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2020/878

код HP

- : HP3 - "Горючие отходы":
- горючие жидкие отходы: жидкие отходы с температурой возгорания ниже 60°C или отработанный дистиллятный газойль, дизельное или светлое печное топливо с температурой возгорания > 55°C и ≤ 75°C;
  - горючие пиротехнические жидкие и твердые отходы: жидкие и твердые отходы, которые, даже в малых количествах, воспламеняются в течение пяти минут после вступления в контакт с воздухом;
  - горючие твердые отходы: твердые отходы, которые легко воспламеняются, могут вызвать или способствовать возникновению возгорания при помощи трения;
  - горючие газообразные отходы: газообразные отходы, которые горят в воздухе при 20°C и стандартном давлении 101.3 кПа;
  - отходы, реагирующие с водой: отходы, которые при контакте с водой выделяют горючие газы в опасных количествах;
  - другие горючие отходы: горючие аэрозоли, горючие саморазогревающиеся отходы, горючие органические пероксиды и горючие самореактивные отходы.
- HP4 - "Отходы раздражающего действия – раздражение кожи и повреждение глаз": отходы, которые при использовании могут вызвать раздражение кожи и повреждение глаз.
- HP14 - "Экзотоксичные отходы": отходы, которые представляют или могут представлять мгновенные или отложенные риски для одной или более областей окружающей среды.






### РАЗДЕЛ 14: Транспортная информация

В соответствии с ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

# HG Дезодорант для обуви

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. Номер ООН или идентификационный номер</b>				
UN 1993	UN 1993	UN 1993	UN 1993	UN 1993
<b>14.2. Надлежащее отгрузочное наименование ООН</b>				
ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К. (СОДЕРЖИТ : propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol)	ВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К. (СОДЕРЖИТ : propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol)	Flammable liquid, n.o.s. (CONTAINS : propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol)	ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К. (СОДЕРЖИТ : propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol)	ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К. (СОДЕРЖИТ : propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol)
<b>Описание транспортного документа</b>				
UN 1993 ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К. (СОДЕРЖИТ : propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol), 3, II, (D/E)	UN 1993 ВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К. (СОДЕРЖИТ : propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol), 3, II	UN 1993 Flammable liquid, n.o.s. (CONTAINS : propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol), 3, II	UN 1993 ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К. (СОДЕРЖИТ : propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol), 3, II	UN 1993 ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К. (СОДЕРЖИТ : propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol), 3, II
<b>14.3. Класс(ы) опасности при транспортировке</b>				
3	3	3	3	3
				
<b>14.4. Группа упаковки</b>				
II	II	II	II	II
<b>14.5. Экологические опасности</b>				
Опасно для окружающей среды: Нет	Опасно для окружающей среды: Нет Морской поллютант: Нет	Опасно для окружающей среды: Нет	Опасно для окружающей среды: Нет	Опасно для окружающей среды: Нет
Дополнительная информация отсутствует				

### 14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя

#### Транспортирование автомобильным транспортом

Классификационный код (ДОПОГ)	: F1
Специальные положения (ДОПОГ)	: 274, 601, 640C
Ограниченные количества (ДОПОГ)	: 1л
Освобожденные количества (ДОПОГ)	: E2
Инструкции по упаковке (ДОПОГ)	: P001
Положения по совместной упаковке (ДОПОГ)	: MP19
Инструкции по переносным цистернам и контейнерам для массовых грузов (ДОПОГ)	: T7
Специальные положения по переносным цистернам и контейнерам для массовых грузов (ДОПОГ)	: TP1, TP8, TP28
Код цистерны (ДОПОГ)	: L1.5BN
Транспортное средство для перевозки цистернах	: FL
Транспортная категория (ДОПОГ)	: 2
Специальные положения по перевозке - Эксплуатация (ДОПОГ)	: S2, S20
Идентификационный номер опасности (номер Кемлер)	: 33

# HG Дезодорант для обуви

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2020/878

Оранжевая табличка : 

Код ограничения проезда через туннели (ДОПОГ) : D/E

### Транспортирование морским транспортом

Специальное положение (МКМПОГ) : 274  
Ограниченные количества (МКМПОГ) : 1 L  
Освобожденные количества (МКМПОГ) : E2  
Инструкции по упаковке (МКМПОГ) : P001  
Инструкции ИВС (Международный кодекс перевозок опасных химических грузов наливом) по упаковке (МКМПОГ) : IBC02  
Инструкции для цистерн (МКМПОГ) : T7  
Специальные положения по цистернам (МКМПОГ) : TP1, TP28, TP8  
EmS-№ (Пожар) : F-E  
EmS-№ (Разлив) : S-E  
Категория погрузки (МКМПОГ) : B

### Транспортирование воздушным транспортом

Освобожденные количества, пассажирские и грузовые самолеты (ИАТА) : E2  
Ограниченные количества, пассажирские и грузовые самолеты (ИАТА) : Y341  
Максимальное количество нетто для ограниченного количества, пассажирские и грузовые самолеты (ИАТА) : 1L  
Инструкции по упаковке, пассажирские и грузовые самолеты (ИАТА) : 353  
Максимальное количество нетто, пассажирские и грузовые самолеты (ИАТА) : 5L  
Инструкции по упаковке САД (только грузовое воздушное судно) (ИАТА) : 364  
Максимальное количество нетто САД (только грузовое воздушное судно) (ИАТА) : 60L  
Специальные положения (ИАТА) : A3  
Код ERG (руководящий документ по аварийному реагированию)(ИАТА) : 3H

### Транспортирование по внутренним водным путям

Классификационный код (ВОПОГ) : F1  
Специальные положения (ВОПОГ) : 274, 601, 640C  
Ограниченные количества (ВОПОГ) : 1 L  
Освобожденные количества (ВОПОГ) : E2  
Разрешенный способ перевозки (ВОПОГ) : T  
Требуемое оборудование (ВОПОГ) : PP, EX, A  
Вентиляция (ВОПОГ) : VE01  
Количество синих конусов/огней (ВОПОГ) : 1

### Транспортирование железнодорожным транспортом

Код классификации (МПОГ) : F1  
Специальное положение (МПОГ) : 274, 601, 640C  
Ограниченное количество (МПОГ) : 1L  
Освобожденные количества (МПОГ) : E2  
Инструкции по упаковке (МПОГ) : P001  
Положения по совместной упаковке (МПОГ) : MP19  
Инструкции по переносным цистернам и контейнерам для массовых грузов (МПОГ) : T7  
Специальные положения по переносным цистернам и контейнерам для массовых грузов (МПОГ) : TP1, TP8, TP28  
Коды цистерн для МПОГ цистерн (МПОГ) : L1.5BN

# НГ Дезодорант для обуви

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2020/878

Категория транспортировки (РМПОГ) : 2  
Экспресс-посылка (МПОГ) : CE7  
Идентификационный номер опасности (МПОГ) : 33

### 14.7. Морские перевозки наливом согласно документам ИМО

Неприменимо

## РАЗДЕЛ 15: Информация о правовом регулировании

### 15.1. Правовые акты по безопасности, охране здоровья и окружающей среды, применимые к соответствующему продукту

#### 15.1.1. Регулирование ЕС

##### Регламент REACH, Приложение XVII (Условия ограничения)

Не содержит веществ, включенных в Приложение XVII к Регламенту REACH (Условия ограничения)

##### Регламент REACH, Приложение XIV (Список веществ, подлежащих авторизации)

Не содержит веществ, включенных в Приложение XIV к Регламенту REACH (Список веществ, подлежащих авторизации)

##### Список веществ-кандидатов REACH (особо опасные вещества SVHC)

Не содержит веществ из Списка веществ-кандидатов REACH

##### Регламент ПОС (Предварительное обоснованное согласие)

Не содержит веществ, указанных в перечне PIC (Регламент ЕС 649/2012, касающийся экспорта и импорта опасных химикатов):

##### Регламент СОЗ (Стойкие органические загрязнители)

Не содержит веществ, указанных в перечне СОЗ (Регламент ЕС 2019/1021 о стойких органических загрязнителях)

##### Протокол по веществам, разрушающим озоновый слой (1005/2009)

Не содержит веществ, указанных в перечне веществ, разрушающих озоновый слой (Регламент ЕС 1005/2009 о веществах, разрушающих озоновый слой):

##### Регламент о моющих средствах (ЕС 648/2004)

##### Аллергенные запахи > 0,01%:

BENZYL SALICYLATE

HEXYL CINNAMAL

CITRONELLOL

GERANIOL

ALPHA-ISOMETHYL IONONE

LIMONENE

COUMARIN

LINALOOL

# HG Дезодорант для обуви

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2020/878

Маркировка содержимого	
Компонент	%
ароматы	
BENZYL SALICYLATE	
HEXYL CINNAMAL	
CITRONELLOL	
GERANIOL	
ALPHA-ISOMETHYL IONONE	
LIMONENE	
COUMARIN	
LINALOOL	

### Регламент о прекурсорах взрывчатых веществ (2019/1148)

Не содержит веществ, указанных в перечне прекурсоров взрывчатых веществ (Регламент ЕС 2019/1148 о сбыте и использовании прекурсоров взрывчатых веществ)

### Регламент о прекурсорах наркотических веществ (ЕС 273/2004)

Не содержит веществ, указанных в перечне прекурсоров наркотических веществ (Регламент ЕС 273/2004 об изготовлении и размещении на рынке определенных веществ, используемых при незаконном изготовлении наркотических средств и психотропных веществ)

### 15.1.2. Национальное регулирование

Информация отсутствует

## 15.2. Оценка химической безопасности веществ

Никаких оценок химической безопасности не было проведено

## РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

Аббревиатуры и акронимы:	
ВОПОГ	Европейское соглашение о международной перевозке опасных грузов внутренним водным путем
ДОПОГ	Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов
АТЕ	Оценка острой токсичности
КБК	Фактор биоконцентрирования
Биологическое предельное значение	Биологическое предельное значение
БПК	Биохимическая потребность в кислороде (БПК)
ХПК	Химическая потребность в кислороде (ХПК)
DMEL	Производный минимальный уровень воздействия
DNEL	Производный безопасный уровень
ЕС №	Номер Европейского сообщества
ЭК50	Средняя эффективная концентрация
EN	Европейский стандарт
IARC	Международное агентство по изучению рака
ИАТА	Международная ассоциация воздушного транспорта
МКМПОГ	Международный кодекс морской перевозки опасных грузов
ЛК50	Средняя смертельная концентрация

# НГ Дезодорант для обуви

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2020/878

Аббревиатуры и акронимы:	
DL50	Средняя смертельная доза
LOAEL	Наименьший наблюдаемый уровень неблагоприятного воздействия
NOAEC	Концентрация, не ведущая к видимому отрицательному воздействию
NOAEL	Наименьший наблюдаемый уровень неблагоприятного воздействия
КНЭ	Концентрация, не ведущая к видимому воздействию
OECD	Организация экономического сотрудничества и развития
ПДК р.з.	Предел воздействия на рабочем месте
СБТ	Стойкий, биоаккумулятивный и токсичный
PNEC	Прогнозируемая безопасная концентрация
МПОГ	Правила международной перевозки опасных грузов по железным дорогам
ПБМ	Паспорт безопасности химической продукции
STP	Очистительное сооружение
ТПК	Теоретическая потребность в кислороде (ТПК)
TLM	Средний предел устойчивости
ЛОС	Летучие органические соединения
CAS №	Регистрационный номер службы Chemical Abstract
Н.У.К.	Без дополнительных указаний
oCoB	Очень стойкий и очень биоаккумулятивный
ED	Эндокринные разрушающие свойства

### Рекомендация по обучению

: Нормальное применение этого продукта означает применение в соответствии с инструкциями на упаковке. Убедиться в том, что персонал осведомлен о потенциальной опасности груза и знает, что делать в случае аварии или других непредвиденных ситуаций.

### Прочая информация

: ОТКАЗ ОТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ Информация, содержащаяся в данном паспорте, была получена из источников, которые мы считаем надежными. Тем не менее, она предоставляется без каких-либо гарантий, явных или подразумеваемых, в отношении ее точности. Условия и методы обработки, хранения, использования или удаления материала находятся вне нашего контроля и могут быть за пределами нашей компетенции. По этим и иным причинам мы снимаем с себя любую ответственность за утрату, ущерб или расходы, вызванные или каким-либо образом связанные с обработкой, хранением, использованием или удалением материала. Данный паспорт безопасности был подготовлен и должен использоваться только для данного материала. Если материал используется в качестве компонента другого материала, содержащаяся в нем информация может оказаться неприменимой.

Полный текст фраз H и EUN:	
Aquatic Acute 1	Опасность для водной среды – острая токсичность – класс 1
Aquatic Chronic 1	Опасность для водной среды – долгосрочная токсичность – класс 1
Aquatic Chronic 3	Опасность для водной среды – долгосрочная токсичность – класс 3
EUN208	Содержит benzyl salicylate (118-58-1) (00063), 7-acetyl-(1,8)-octahydro-1,1,6,7-tetramethylnaphthalene (54464-57-2) (00236). Может вызвать аллергическую реакцию.
Eye Irrit. 2	Повреждение/раздражение глаз - класс 2
Flam. Liq. 2	Воспламеняющиеся жидкости - класс 2
H225	Легко воспламеняющаяся жидкость и пар.
H315	Вызывает раздражение кожи.

# HG Дезодорант для обуви

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2020/878

Полный текст фраз H и EUN:	
H317	Может вызывать аллергическую кожную реакцию.
H319	Вызывает серьезное раздражение глаз.
H336	Может вызывать сонливость или головокружение.
H400	Весьма токсично для водных организмов.
H410	Весьма токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
H412	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.
Skin Irrit. 2	Разъедание/раздражение кожи - класс 2
Skin Sens. 1	Сенсибилизация кожная - класс 1
Skin Sens. 1B	Сенсибилизация кожная - класс 1B
STOT SE 3	Поражающее действие на органы-мишени (однократное воздействие) - класс 3, сонливость или головокружение

Эта информация основана на наших современных знаниях и предназначена только для описания продукта для целей здравоохранения, безопасности и экологических требований. Поэтому она не должна рассматриваться как гарантирующие какие-либо из характерных свойств продукта