

# Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 12.10.2021

номер версии: 1

Дата редактирования: 12.10.2021

## 1 Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

- Идентификатор продукта
- Торговое наименование: **MANNOL 9939 BURNING BOOSTER 500ml**
- Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- Применение вещества / препарата Смазочный материал
- Подробная информация поставщика паспорта безопасности
- Производитель / Поставщик:  
UAB "SCT Lubricants"  
Silutes Pl. 119  
LIT-95112 KLAIPEDA  
LITHUANIA  
renata@sct.lt
- Отдел, предоставляющий информацию: Product safety department.
- Номер телефона экстренной связи:  
Giftnotruf der Charité, Berlin: 030/19240  
Giftinformationszentrum-Nord der Länder Bremen, Hamburg, Niedersachsen und Schleswig-Holstein (GIZ-Nord) :0551/19 240  
Informationszentrale gegen Vergiftungen Zentrum für Kinderheilkunde Universitätsklinikum Bonn: 0228/19240  
Giftnotruf Erfurt Gemeinsames Giftinformationszentrum der Länder Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen, Sachsen-Anhalt und Thüringen: 0361/730 730  
Informations- und Beratungszentrum für Vergiftungsfälle Klinik für Kinder- und Jugendmedizin Universitätsklinikum des Saarlandes: 06841/19240  
Giftinformationszentrum der Länder Rheinland-Pfalz und Hessen - Klinische Toxikologie - Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz: 06131/19240  
Vergiftungs-Informations-Zentrale Zentrum für Kinder- und Jugendmedizin Universitätsklinikum: 0761/19240  
Giftnotruf München Toxikologische Abteilung der II. Med. Klinik und Poliklinik: 089/19240

## 2 Идентификация опасности (опасностей)

- Классификация вещества или смеси



опасность для здоровья

Опасность при вдыхании 1

H304 Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.



коррозия

Повреждение глаз 1

H318 Вызывает серьезные повреждения глаз.



Раздражение кожи 2

H315 Вызывает раздражение кожи.

(Продолжение на странице 2)

## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 12.10.2021

номер версии: 1

Дата редактирования: 12.10.2021

**Торговое наименование: MANNOL 9939 BURNING BOOSTER 500ml**

(Продолжение страницы 1)

Острая токсичность 5 H333 Может нанести вред при вдыхании.  
Острая токсичность для воды 3 H402 Вредно для водных организмов.  
Хроническая токсичность для воды 3 H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

**· 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**

GHS05 GHS08

**· Сигнальное слово** Опасно**· Компоненты этикетки, указывающие на опасность:**

Углеводороды, C11-C14, n-алканы, изоалканы, циклические соединения, ароматические соединения (2-25%)

2-этилгексанол

Изобутанол

**· Предупреждения об опасности**

Может нанести вред при вдыхании.

Вызывает раздражение кожи.

Вызывает серьезные повреждения глаз.

Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.

Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

**· Меры предосторожности**

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

Держать в месте, не доступном для детей.

Перед использованием прочитать текст на маркировочном знаке.

После работы тщательно вымыть

Пользоваться защитными перчатками и средствами защиты глаз/лица.

ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР/к врачу.

Применение специальных мер (см. на этом маркировочном знаке).

НЕ вызывать рвоту.

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.

Снять загрязненную одежду и промыть ее перед повторным использованием.

Хранить под замком.

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.

(Продолжение на странице 3)



## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 12.10.2021

номер версии: 1

Дата редактирования: 12.10.2021

**Торговое наименование: MANNOL 9939 BURNING BOOSTER 500ml**

(Продолжение страницы 2)

· **vPvB:** Неприменимо.

### 3 Состав (информация о компонентах)

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

- **Содержащиеся опасные вещества:**

1174522-15-6	Углеводороды, C11-C14, n-алканы, изоалканы, циклические соединения, ароматические соединения (2-25%) Опасность при вдыхании 1, H304; Острая токсичность для воды 3, H402; Хроническая токсичность для воды 3, H412	30–65%
78-83-1	Изобутанол Воспламеняющаяся жидкость 3, H226; Повреждение глаз 1, H318; Раздражение кожи 2, H315; СТОМ - однократно 3, H335-H336; Острая токсичность 5, H303; Острая токсичность 5, H313	5–15%
104-76-7	2-этилгексанол Острая токсичность 4, H312; Острая токсичность 4, H332; Раздражение кожи 2, H315; Eye Irrit. 2A, H319; СТОМ - однократно 3, H335; Воспламеняющаяся жидкость 4, H227; Острая токсичность 5, H303	5–15%
128-37-0	Агидол Острая токсичность для воды 1, H400; Хроническая токсичность для воды 1, H410; Острая токсичность 4, H302	0,1–1%

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

### 4 Меры первой помощи

- **Описание мер первой медицинской помощи**
- **Общие указания:** Немедленно снять предметы одежды, загрязнённые данным продуктом.
- **После вдыхания:**  
При потере сознания (обморочном состоянии) положить пациента на бок в стабильном положении для транспортировки.
- **После контакта с кожей:** Немедленно промыть с помощью воды и мыла, хорошо сполоснуть.
- **После контакта с глазами:**  
Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут, затем обратиться к врачу.
- **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.

### 5 Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

- **Средства пожаротушения**
- **Надлежащие средства тушения:**  
CO2. Применение воды не допускается.

(Продолжение на странице 4)

RU



## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 12.10.2021

номер версии: 1

Дата редактирования: 12.10.2021

**Торговое наименование: MANNOL 9939 BURNING BOOSTER 500ml**

(Продолжение страницы 3)

Предпринять меры по тушению пожара, соответствующие окружающим условиям.

Пена

Порошковое средство для тушения

Песок

- **Средства тушения, являющиеся непригодными из соображений безопасности:** Вода
- **Особые опасности, создаваемые веществом или смесью**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Рекомендации для пожарных**
- **Защитное оснащение:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.

- **Дополнительная информация**

Остатки от пожара и заражённая вода для тушения должны быть утилизированы в соответствии с предписаниями административно-официальных служб.

### 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.

Обеспечить достаточную вентиляцию.

Особенная опасность подкальзывания из-за вытекшего / разлитого продукта.

Надеть защитную одежду.

- **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.

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).

Воспользоваться нейтрализующими средствами.

Утилизировать заражённый материал как отходы в соответствии с Пунктом 13.

- **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**

Соблюдать осторожность при открывании ёмкостей и при обращении с ними.

- **Указания по защите от пожаров и взрывов:**

Держать наготове устройство защиты органов дыхания.

- **Условия безопасного хранения, включая несовместимости**

- **Хранение:**

- **Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:**

Никаких особых требований не предъявляется.

- **Указания по совместимости с другими веществами при хранении:** Не требуется.

(Продолжение на странице 5)

## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 12.10.2021

номер версии: 1

Дата редактирования: 12.10.2021

**Торговое наименование: MANNOL 9939 BURNING BOOSTER 500ml**

(Продолжение страницы 4)

- **Дальнейшие данные по условиям хранения:** Держать ёмкости плотно закрытыми.
- **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:**

**8008-20-6 Керосин (нефть) (40,0%)**

PDK	ПДК с.с.: 300 мг/м <sup>3</sup>
	ПДК м.р.: 600 мг/м <sup>3</sup>
	п;

**78-83-1 Изобутанол (6,0%)**

PDK	ПДК с.с.: 10 мг/м <sup>3</sup>
	п;

**108-88-3 Метилбензол (6,0%)**

PDK	ПДК с.с.: 50 мг/м <sup>3</sup>
	ПДК м.р.: 150 мг/м <sup>3</sup>
	п;

- **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:**  
Держать подальше от продуктов питания, напитков и корма для животных.  
Немедленно снять всю загрязнённую и пропитанную вредными веществами одежду.  
Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.  
Хранить защитную одежду отдельно.  
Избегать контакта с кожей.  
Избегать контакта с глазами и с кожей.
- **Защита органов дыхания:** Не требуется.
- **Защита рук:**



Защитные перчатки (рукавицы).

Материал перчаток / рукавиц должен быть устойчивым к воздействию продукта / вещества / препарата и не пропускать их.

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.

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

(Продолжение на странице 6)

## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 12.10.2021

номер версии: 1

Дата редактирования: 12.10.2021

**Торговое наименование: MANNOL 9939 BURNING BOOSTER 500ml**

(Продолжение страницы 5)

**· 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:**

Жидкость

**Цвет:**

Светло-жёлтое

**· Запах:**

Характерно

**· Порог запаха:**

Не определено.

**· Значение pH:**

Не определено.

**· Изменение состояния**
**Точка плавления / интервал температур плавления:**

Не определено.

**Точка кипения / интервал температур кипения:**

Не определено.

**· Температурная точка вспышки:**

Неприменимо.

**· Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество):**

Неприменимо.

**· Температура распада:**

Не определено.

**· Самовоспламеняемость:**

Продукт не является самовоспламеняемым.

**· Взрывоопасность:**

Продукт не является взрывоопасным.

**· Границы взрываемости:**
**Нижняя:**

Не определено.

**Верхняя:**

Не определено.

**· Давление пара при 20 °C:**

3 гаПа

**· Плотность:**

Не определено.

**· Относительная плотность**

Не определено.

**· Плотность пара**

Не определено.

(Продолжение на странице 7)



## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 12.10.2021

номер версии: 1

Дата редактирования: 12.10.2021

**Торговое наименование: MANNOL 9939 BURNING BOOSTER 500ml**

(Продолжение страницы 6)

· <b>Скорость испарения</b>	Не определено.
· <b>Растворимость в / Смешиваемость с водой:</b>	Несмешиваемо или трудносмешиваемо.
· <b>Коэффициент распределения (n-октанол / вода):</b>	Не определено.
· <b>Вязкость:</b> Динамическая: Кинематическая:	Не определено. Не определено.
· <b>Содержание растворителя:</b> Органические растворители: VOC (EC)	2–12 % 10–20 %
· <b>Другая информация</b>	Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

### 10 Стабильность и реакционная способность

- **Реакционная способность** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Химическая стабильность**
- **Термический распад / условия, которых следует избегать:**  
При использовании в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада.
- **Возможность опасных реакций** Неизвестно ни о каких опасных реакциях.
- **Условия, вызывающие опасные изменения**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Несовместимые материалы:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Опасные продукты распада:**  
Оксид углерода (угарный газ)  
Альдегиды  
Ядовитые газы / пары  
Двуокись углерода

### 11 Информация о токсичности

- **Информация по токсикологическому воздействию**
- **Острая токсичность:**

· <b>Значения LD/LC50 (летальной дозы/концентрации), необходимые для классифицирования:</b>		
<b>ATE (Оценка острой токсичности (OOT))</b>		
Орально (через рот)	LD50	6.877–21.810 мг/кг (rat)
Дермально (через кожу)	LD50	8.315–24.946 мг/кг (rabbit)
Ингаляционно (путём вдыхания)	LC50/4 ч.	73,3–220 мг/л
<b>78-83-1 Изобутанол</b>		
Орально (через рот)	LD50	2.460 мг/кг (rat)
Дермально (через кожу)	LD50	3.400 мг/кг (rabbit)

(Продолжение на странице 8)





## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 12.10.2021

номер версии: 1

Дата редактирования: 12.10.2021

**Торговое наименование: MANNOL 9939 BURNING BOOSTER 500ml**

(Продолжение страницы 7)

**108-88-3 Метилбензол**

Орально (через рот)	LD50	5.000 мг/кг (rat)
Дермально (через кожу)	LD50	12.124 мг/кг (rabbit)
Ингаляционно (путём вдыхания)	LC50/4 ч.	5.320 мг/л (mouse)

**128-37-0 Агидол**

Орально (через рот)	LD50	890 мг/кг (rat)
---------------------	------	-----------------

**Первичное раздражающее воздействие:**

- **на кожу:** Раздражает кожу и слизистые оболочки.
- **на глаза:** Сильный раздражитель с опасностью серьёзного повреждения глаз.

**Дополнительные токсикологические указания:**

На основании расчётного метода Всеобщей Классификационной Директивы ЕС для Препаратов в её последней (актуальной) редакции продукт представляет следующие виды опасности:  
Раздражающе

## 12 Информация о воздействии на окружающую среду

- **Токсичность**
- **Акватоксичность:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **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.
- **Экотоксические воздействия:**
- **Примечания:** Вредно для рыб.
- **Дополнительные экологические указания:**
- **Общие указания:**  
Класс вредности для воды 3 (Само-классификация): очень вредно для воды  
Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоёмы или в канализационную систему, даже в малых количествах.  
Попадание в сточные воды или в водоприёмник в неразбавленном или в не-нейтрализованном виде недопустимо.  
Вред для питьевой воды при попадании под землю даже минимальных количеств.  
Вредно для водных организмов.
- **Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**
- **РВТ:** 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.

(Продолжение на странице 9)

RU



## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 12.10.2021

номер версии: 1

Дата редактирования: 12.10.2021

**Торговое наименование: MANNOL 9939 BURNING BOOSTER 500ml**

(Продолжение страницы 8)

- **Неочищенные упаковки:**
- **Рекомендация:**  
Утилизация должна быть осуществлена в соответствии с предписаниями компетентных служб.

### 14 Информация при перевозках (транспортировании)

· Номер UN	
· ADR, IMDG, IATA	отпадает
· <b>Собственное транспортное наименование ООН</b>	
· ADR, IMDG, IATA	отпадает
· <b>классов опасности транспорта</b>	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· Класс	отпадает
· <b>Группа упаковки</b>	
· ADR, IMDG, IATA	отпадает
· <b>Экологические риски:</b>	Неприменимо.
· <b>Особые меры предосторожности для пользователей</b>	Неприменимо.
· <b>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)</b>	Неприменимо.
· <b>UN "Model Regulation":</b>	отпадает

### 15 Информация о национальном и международном законодательстве

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



GHS05 GHS08

- **Сигнальное слово** Опасно

(Продолжение на странице 10)



## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 12.10.2021

номер версии: 1

Дата редактирования: 12.10.2021

**Торговое наименование: MANNOL 9939 BURNING BOOSTER 500ml**

(Продолжение страницы 9)

**· Компоненты этикетки, указывающие на опасность:**

Углеводороды, C11-C14, n-алканы, изоалканы, циклические соединения, ароматические соединения (2-25%)

2-этилгексанол

Изобутанол

**· Предупреждения об опасности**

Может нанести вред при вдыхании.

Вызывает раздражение кожи.

Вызывает серьезные повреждения глаз.

Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.

Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

**· Меры предосторожности**

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

Держать в месте, не доступном для детей.

Перед использованием прочитать текст на маркировочном знаке.

После работы тщательно вымыть

Пользоваться защитными перчатками и средствами защиты глаз/лица.

ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР/к врачу.

Применение специальных мер (см. на этом маркировочном знаке).

НЕ вызывать рвоту.

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.

Снять загрязненную одежду и промыть ее перед повторным использованием.

Хранить под замком.

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

**· 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.

H227 Горючая жидкость.

H302 Вредно при проглатывании.

H303 Может нанести вред при проглатывании.

H304 Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.

H312 Наносит вред при контакте с кожей.

H313 Может нанести вред при контакте с кожей.

H315 Вызывает раздражение кожи.

H318 Вызывает серьезные повреждения глаз.

H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.

H332 Наносит вред при вдыхании.

H335 Может вызывать раздражение дыхательных путей.

H336 Может вызывать сонливость или головокружение.

H400 Весьма токсично для водных организмов.

H402 Вредно для водных организмов.

H410 Весьма токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

(Продолжение на странице 11)



## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 12.10.2021

номер версии: 1

Дата редактирования: 12.10.2021

**Торговое наименование: MANNOL 9939 BURNING BOOSTER 500ml**

(Продолжение страницы 10)

H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

- **Отдел, выдающий паспорт данных:** Product safety department.
- **Контактная информация:**
- **Аббревиатуры и акронимы:**
  - 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)
  - VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
  - 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
  - Воспламеняющаяся жидкость 4: Flammable liquids – Category 4
  - Острая токсичность 5: Acute toxicity – Category 5
  - Острая токсичность 4: Acute toxicity – Category 4
  - Раздражение кожи 2: Skin corrosion/irritation – Category 2
  - Повреждение глаз 1: Serious eye damage/eye irritation – Category 1
  - Eye Irrit. 2A: Serious eye damage/eye irritation – Category 2A
  - СТОМ - однократно 3: Specific target organ toxicity (single exposure) – Category 3
  - Опасность при вдыхании 1: Aspiration hazard – Category 1
  - Острая токсичность для воды 1: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 1
  - Острая токсичность для воды 3: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 3
  - Хроническая токсичность для воды 1: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 1
  - Хроническая токсичность для воды 3: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 3
- **\* Изменение данных по сравнению с предыдущей версией**

-RU-