

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

**1.1. Идентификация химической продукции**

Вид продукта : Смесь  
Наименование материала : MIDA ADD 414 AL  
Вид продукта : Очиститель, моющее средство

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

**1.2.1. Рекомендуемые виды применения химического продукта**

Основная категория использования : Промышленное использование, Профессиональное использование  
Использование вещества/смеси : Caustic, liquid detergent

**1.2.2. Ограничения на применение химического продукта**

Нет дополнительной информации

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

**Производитель**

Christeyns s.r.o.  
Vítovská 453/7  
742 35 Odry - Czech Rep  
T +420 556 731 111  
[petra.vyskocilova@christeyns.cz](mailto:petra.vyskocilova@christeyns.cz) - [www.christeyns.com](http://www.christeyns.com)

**1.4. Телефон экстренной связи**

Страна	Организация/Компания	Адрес	Телефон для экстренной связи	Комментарий
Россия	Информационно-консультативный центр по токсикологии (RTIAC) Министерство здравоохранения Российской Федерации	3 Сухареvская Площадь Блок 7 129090 г. 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]**

Met. Corr. 1 H290  
Acute Tox. 4 (Oral) H302  
Skin Corr. 1B H314

Полный текст категорий классификации и формулировок об опасности: см. раздел 16

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

Нет дополнительной информации

**2.2. Элементы маркировки**

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

Пиктограммы опасности (CLP) :



GHS05

GHS07

Сигнальное слово (CLP) :

Опасно

Опасные компоненты :

Phosphoric acid; Alkylaminopolyethoxypoly propoxypropanol; Alkyl polyglycol ether C12-18 with EO, n-Butyl

Указания об опасности (CLP) :

H290 - Может вызывать коррозию металлов.  
H302 - Вредно при проглатывании.  
H314 - Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.

# MIDA ADD 414 AL

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

### Советы по технике безопасности (CLP)

: P264 - Тщательно вымыть руки, предплечья и лицо после работы.  
P280 - Пользоваться средствами защиты глаз, защитными перчатками.  
P305+P351+P338+P310 - 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. Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу-специалисту/....  
P390 - Абсорбировать пролившееся вещество, чтобы не допустить повреждение материалов.  
P301+P330+P331+P310 - ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Прополоскать рот. НЕ вызывать рвоту. Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу-специалисту/....  
P303+P361+P353+P310 - ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): снять/удалить немедленно всю загрязненную одежду. Промыть кожу водой/принять душ. Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу-специалисту/....

### 2.3. Другие опасности

Нет дополнительной информации

## РАЗДЕЛ 3: Состав/информация о компонентах

### 3.1. Вещества

Неприменимо

### 3.2. Смеси

Наименование	Идентификация химической продукции	%	Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 [CLP]
Phosphoric acid	(Номер CAS) 7664-38-2 (EC №) 231-633-2 (Индексный № EC) 015-011-00-6 (Регистрационный № REACH) 01-2119485924-24	10 - 30	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1B, H314
Alkylaminopolyethoxypoly propoxypopropanol	(Номер CAS) 68603-58-7 (EC №) 614-636-7	3 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302
Alkyl polyglycol ether C12-18 with EO, n-Butyl	(Номер CAS) 146340-16-1 (EC №) 604-522-5	1 - 3	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412
Diethylene glycol monobutyl ether	(Номер CAS) 112-34-5 (EC №) 203-961-6 (Индексный № EC) 603-096-00-8 (Регистрационный № REACH) 01-2119475104-44	1 - 3	Eye Irrit. 2, H319

### Предельная удельная концентрация:

Наименование	Идентификация химической продукции	Предельная удельная концентрация
Phosphoric acid	(Номер CAS) 7664-38-2 (EC №) 231-633-2 (Индексный № EC) 015-011-00-6 (Регистрационный № REACH) 01-2119485924-24	( 10 =<C < 25) Skin Irrit. 2, H315 ( 10 =<C < 25) Eye Irrit. 2, H319 ( 25 =<C < 100) Skin Corr. 1B, H314

Полный текст H-фраз: смотрите раздел 16

## РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

### 4.1. Описание необходимых мер первой помощи

Меры первой помощи – общие сведения

: При любом сомнении или при сохранении симптомов следует обратиться к врачу. Для описания симптомов, см. п. 11.

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

: Обильно промыть водой. В случае недомогания или раздражения кожи проконсультироваться с врачом.

Первая помощь при попадании в глаза

: Тщательно сполоснуть большим количеством воды, направляя ее и под веки. Обратиться к врачу, если раздражение не проходит.

Заглатывание

: Прополоскать рот водой. Немедленно обратиться за медицинской помощью. Не вызывать рвоту.

# MIDA ADD 414 AL

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

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

Акутовое вдыхание влияний : No important effect or critical danger known.  
Акутовая кожа влияний : Продукт вызывает тяжелые ожоги.  
Акутовые глаза влияний : Риск тяжелого поражения глаз.  
Трасса акутовых влияний устно : Ожоги желудочно-кишечного тракта и верхних дыхательных путей.

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

Нет дополнительной информации

## РАЗДЕЛ 5: Меры пожаротушения

### 5.1. Средства пожаротушения

Приемлемые средства пожаротушения : Можно использовать все средства пожаротушения.

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

Нет дополнительной информации

### 5.3. Советы для пожарных

Средства защиты при пожаротушении : Использовать автономный дыхательный аппарат и химически стойкую защитную одежду.

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

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

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

Нет дополнительной информации

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

Нет дополнительной информации

### 6.2. Меры предосторожности по защите окружающей среды

Остановить утечку, если это возможно, избегая риска.

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

Методы очистки : Абсорбировать утечку песком или землей. Смести или убрать лопатой, поместить в закрытый контейнер для уничтожения.

### 6.4. Ссылка на другие разделы

Нет дополнительной информации

## РАЗДЕЛ 7: Работа с продуктом и его хранение

### 7.1. Меры предосторожности при работе с продуктом

Меры предосторожности при работе с продуктом : Не применять сжатый воздух для наполнения, обработки и использования.

#### Гигиенические меры

: Не принимать пищу, не пить и не курить в процессе использования этого продукта.

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

Условия хранения : Хранить только в контейнере завода-изготовителя.

#### Избегать веществ

: Никаких известных.

### 7.3. Специфические виды конечного использования

Нет дополнительной информации

## РАЗДЕЛ 8: Меры контроля воздействия/индивидуальная защита

### 8.1. Параметры контроля

#### Phosphoric acid (7664-38-2)

#### EU - Пределы воздействия на рабочем месте

Наименование вещества	Orthophosphoric acid
IOELV TWA (мг/м³)	1 мг/м³
IOELV STEL (мг/м³)	2 мг/м³
Ссылка на нормативную документацию	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC

### 8.2. Применимые меры технического контроля

#### Предохранение от руки:

Перчатки из ПВХ, химически стойкие (в соответствии с Европейской нормой EN 374 или ее эквивалентом)

#### Предохранение от глаза:

защитные очки с боковыми щитками (EN 166)

# MIDA ADD 414 AL

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

### Защитное оборудование:

Носить соответствующую защитную одежду (EN 14605)

### Дыхательное предохранение:

Не обязательно в случае достаточной вентиляции

## РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

### 9.1. Основные физико-химические свойства

Физическое положение	: Жидкость
Цвет	: Чистый продукт бесцветный.
Запах	: характерный.
Порог запаха	: Нет данных
pH	: < 6 2,5 ± 0,5
Относительная скорость испарения (бутилацетат=1)	: Нет данных
Температура плавления	: Нет данных
Температура затвердевания	: Нет данных
Кипя пункт/ Кипя ряд	: Нет данных
Горячая точка	: Нет данных
Температура самовозгорания	: Нет данных
Температура разложения	: Нет данных
Горючесть (твердых тел, газа)	: Нет данных
Давление пара	: Нет данных
Относительная плотность пара при 20 °C	: Нет данных
Относительная плотность	: Нет данных
Плотность	: 1,17± 0,025 g/ml
Растворимость	: Soluble in water.
Log Pow	: Нет данных
Вязкость, кинематическая	: Нет данных
Вязкость, динамическая	: Нет данных
Взрывчатые свойства	: Нет данных
Окислительные свойства	: Нет данных
Граница взрывоопасности	: Нет данных

### 9.2. Прочая информация

Нет дополнительной информации

## РАЗДЕЛ 10: Устойчивость и реакционная способность

### 10.1. Реакционная способность

Нет дополнительной информации

### 10.2. Химическая устойчивость

Вещество стабильно при нормальных условиях работы и хранения.

### 10.3. Возможность опасных реакций

Нет дополнительной информации

### 10.4. Условия, которых следует избегать

Любой источник тепла и прямых солнечных лучей.

### 10.5. Несовместимые материалы

Никогда не смешивать с другими материалами. Кислоты.

### 10.6. Опасные продукты разложения

Опасные продукты распада, такие как дым, угарный газ или диоксид углерода могут быть освобождены в случае длительного нагревания.

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

### 11.1. Информация о токсикологическом воздействии

Острая токсичность (пероральная)	: Вредно при проглатывании.
Острая токсичность (дермальная)	: Не классифицируется
Острая токсичность (при ингаляционном воздействии)	: Не классифицируется

### MIDA ADD 414 AL

ATE CLP (орально)	1759,015 мг/кг вес тела
-------------------	-------------------------

# MIDA ADD 414 AL

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

### Phosphoric acid (7664-38-2)

DL50, в/ж, крысы	> 300 мг/кг вес тела
DL50, н/к	2740 мг/кг вес тела
CL50, инг., крысы (мг/л)	3,846 мг/л

### Alkylaminopolyethoxypoly propoxypopropanol (68603-58-7)

DL50, в/ж, крысы	> 1270 мг/кг rat
------------------	------------------

### Diethylene glycol monobutyl ether (112-34-5)

DL50, в/ж, крысы	> 2000 мг/кг
DL50, в/ж	5660 мг/кг вес тела
DL50, н/к	2764 мг/кг вес тела
CL50, инг., крысы (туман/пыль - мг/л/4ч)	> 196 мг/л

### Alkyl polyglycol ether C12-18 with EO, n-Butyl (146340-16-1)

DL50, в/ж, крысы	≥ 2000 мг/кг
------------------	--------------

Разъедание/раздражение кожи	: Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз. pH: < 6 2,5 ± 0,5
Серьезное повреждение/раздражение глаз	: Предполагается, что при попадании в глаза вызывает необратимые последствия pH: < 6 2,5 ± 0,5
Респираторная или кожная сенсibilизация	: Не классифицируется
Мутагенность зародышевых клеток	: Не классифицируется
Канцерогенность	: Не классифицируется
Репродуктивная токсичность	: Не классифицируется
Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при однократном воздействии	: Не классифицируется
Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при многократном воздействии	: Не классифицируется

### Phosphoric acid (7664-38-2)

NOAEL 90 дней, в/ж, крысы	250 мг/кг вес тела Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
---------------------------	---

Опасность при аспирации	: Не классифицируется
-------------------------	-----------------------

## РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация

### 12.1. Токсичность

Опасность для водной среды при краткосрочном воздействии (острая токсичность) : Не классифицируется

Опасность для водной среды при долгосрочном воздействии (хроническая токсичность) : Не классифицируется

### Phosphoric acid (7664-38-2)

CL50, рыбы (1)	3 - 3,25 мг/л
ЕС50, дафнии (1)	> 100 мг/л (OESO 202 (ECHA))
ЕС50, другие водные организмы (1)	> 100 мг/л waterflea
ЕС50, другие водные организмы (2)	> 100 мг/л
ЕС50, 72ч, водоросли 1	> 100 мг/л Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
КНЭ хроническая водорослей	100 мг/л

# MIDA ADD 414 AL

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

### Diethylene glycol monobutyl ether (112-34-5)

CL50, рыбы (1)	> 100 мг/л
EC50, дафнии (1)	> 1000 мг/л
EC50, другие водные организмы (1)	> 1000 мг/л waterflea
EC50, другие водные организмы (2)	> 100 мг/л
ЭсК 50 (морские водоросли)	> 100 мг/л

### Alkyl polyglycol ether C12-18 with EO, n-Butyl (146340-16-1)

CL50, рыбы (1)	0,1 - 1 мг/л
EC50, дафнии (1)	<= 1 мг/л

## 12.2. Стойкость и разлагаемость

### MIDA ADD 414 AL

Стойкость и разлагаемость	ПАВ, содержащиеся в данном препарате, соответствует (соответствуют) критериям биологического разложения, указанным в Положении (ЕС) № 648/2004 о моющих средствах. Данные в поддержку этого утверждения приводятся в распоряжение компетентных органов государств-членов и будут доступны для них, по их просьбе или по просьбе производителя стиральных средств.
---------------------------	---

### Diethylene glycol monobutyl ether (112-34-5)

Стойкость и разлагаемость	Легко разлагается живыми организмами.
---------------------------	---------------------------------------

## 12.3. Потенциал биоаккумуляции

### Phosphoric acid (7664-38-2)

Log Pow	-0,77
---------	-------

### Diethylene glycol monobutyl ether (112-34-5)

Log Pow	0,56
Потенциал биоаккумуляции	Никакой биоаккумуляции.

## 12.4. Мобильность в почве

Нет дополнительной информации

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

Нет дополнительной информации

## 12.6. Другие неблагоприятные воздействия

Нет дополнительной информации

## РАЗДЕЛ 13: Информация об удалении

### 13.1. Методы обращения с отходами

Экология - отходы

: Собрать все отходы в специальные, снабженные этикеткой контейнеры и утилизировать в соответствии с местными правилами.

## РАЗДЕЛ 14: Транспортная информация

В соответствии с ДОПОГ/МПОГ/МКМПОГ/ИАТА/ВОПОГ

ADR	IMDG	IATA
<b>14.1. Номер ООН</b>		
UN 1805	UN 1805	UN 1805
<b>14.2. Надлежащее отгрузочное наименование ООН</b>		
КИСЛОТЫ ФОСФОРНОЙ РАСТВОР	ФОСФОРНОЙ КИСЛОТЫ РАСТВОР	Phosphoric acid, solution
<b>Описание транспортного документа</b>		
UN 1805 КИСЛОТЫ ФОСФОРНОЙ РАСТВОР, 8, III, (E)	UN 1805 PHOSPHORIC ACID SOLUTION, 8, III	UN 1805 Phosphoric acid, solution, 8, III
<b>14.3. Класс(ы) опасности при транспортировке</b>		
8	8	8

# MIDA ADD 414 AL

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

		
<b>14.4. Группа упаковки</b>		
III	III	III
<b>14.5. Экологические опасности</b>		
Опасно для окружающей среды : Нет	Опасно для окружающей среды : Нет Морской поллютант : Нет	Опасно для окружающей среды : Нет
Дополнительная информация отсутствует		

### 14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя

#### Транспортирование автомобильным транспортом

Классификационный код (ДОПОГ)	: C1
Ограниченные количества (ДОПОГ)	: 5л
Инструкции по упаковке (ДОПОГ)	: P001, IBC03, LP01, R001
Положения по совместной упаковке (ДОПОГ)	: MP19
Инструкции по переносным цистернам и контейнерам для массовых грузов (ДОПОГ)	: T4
Специальные положения по переносным цистернам и контейнерам для массовых грузов (ДОПОГ)	: TP1
Код цистерны (ДОПОГ)	: L4BN
Транспортное средство для перевозки цистернах	: AT
Транспортная категория (ДОПОГ)	: 3
Специальные положения по перевозке - Упаковки (ДОПОГ)	: V12
Идентификационный номер опасности (номер Кемлер)	: 80
Оранжевая табличка	: 

Код ограничения проезда через туннели : E

#### Транспортирование морским транспортом

Специальное положение (МКМПОГ)	: 223
Инструкции по упаковке (МКМПОГ)	: P001, LP01
Инструкции IBC (Международный кодекс перевозок опасных химических грузов наливом) по упаковке (МКМПОГ)	: IBC03

#### Транспортирование воздушным транспортом

Ограниченные количества, пассажирские и грузовые самолеты (ИАТА)	: Y841
Максимальное количество нетто для ограниченного количества, пассажирские и грузовые самолеты (ИАТА)	: 1L
Инструкции по упаковке, пассажирские и грузовые самолеты (ИАТА)	: 852
Максимальное количество нетто, пассажирские и грузовые самолеты (ИАТА)	: 5L
Инструкции по упаковке CAD (только грузовое воздушное судно) (ИАТА)	: 856
Максимальное количество нетто CAD (только грузовое воздушное судно) (ИАТА)	: 60L
Специальное положение (ИАТА)	: A3

### 14.7. Бестарная перевозка груза согласно Приложению II Конвенции МАРПОЛ и согласно Международному кодексу перевозок опасных химических грузов наливом IBC Code

Неприменимо

# MIDA ADD 414 AL

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

### 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

Не содержит веществ, подпадающих под ограничения Приложения XVII REACH

Не содержит вещество из Списка кандидатов по REACH

Не содержит веществ, указанных в Приложении XIV REACH

Не содержит веществ, на которые распространяется Регламентом (ЕС) Европейского Парламента и Совета Европейского Союза 649/2012/ес от 4 июля 2012 г. об экспорте и импорте опасных химикатов.

Не содержит веществ, подлежащих регулированию Постановлением (ЕС) № 2019/1021 Европейского Парламента и Совета от 20 июня 2019 О Стойких органических загрязнителях

Нормы, касающиеся моющих средств : Маркировка содержимого:

Компонент	%
Неионные поверхностно-активные вещества	5-15%
Фосфонаты	<5%

##### 15.1.2. Национальное регулирование

Нет дополнительной информации

#### 15.2. Оценка химической безопасности веществ

Нет дополнительной информации

### РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

Прочая информация

: Рекомендуется передавать сведения из данного паспорта безопасности в соответствующей форме всем пользователям. Эта информация действительно является наиболее полным и точным изложением сведений, которыми мы располагаем в настоящее время. Данная информация относится только к тому материалу, который указан в ней, и не может распространяться на комбинации с любыми другими продуктами. Настоящий паспорт безопасности материала соответствует требованиям 2006/1907/ЕЕС. Вся ответственность за надлежащее исполнение мер, необходимых согласно действующим юридическим нормам и требованиям, возлагается на пользователя. Компания Christeyns не несет ответственности за любой ущерб или убытки, возникшие в результате использования информации, приведенной в данном паспорте безопасности материала.

#### Полный текст фраз H и EUN:

Acute Tox. 4 (Oral)	Химическая продукция, обладающая острой токсичностью по воздействию на организм (при проглатывании), Класс 4
Aquatic Acute 1	Химическая продукция, обладающая острой токсичностью для водной среды, Класс 1
Aquatic Chronic 3	Химическая продукция, обладающая хронической токсичностью для водной среды, Класс 3
Eye Irrit. 2	Серьезное повреждение/раздражение глаз, Класс 2
Met. Corr. 1	Вещества, вызывающие коррозию металлов, Класс 1
Skin Corr. 1B	Химическая продукция, вызывающая поражение (некроз)/раздражение кожи, Класс 1B
Skin Irrit. 2	Химическая продукция, вызывающая поражение (некроз)/раздражение кожи, Класс 2
H290	Может вызывать коррозию металлов
H302	Вредно при проглатывании
H314	Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз
H315	Вызывает раздражение кожи
H319	Вызывает серьезное раздражение глаз
H400	Весьма токсично для водных организмов
H412	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями

#### Классификация и процедура, использованная для создания классификации смесей, в соответствии с Регламентом (ЕС) 1272/2008 [CLP]:

Met. Corr. 1	H290	Метод вычисления
Acute Tox. 4 (Oral)	H302	Метод вычисления
Skin Corr. 1B	H314	Экспертная оценка

# MIDA ADD 414 AL

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

---

ПБВ ЕС (Приложение II REACH)

*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 гарантирующая какие-либо из характерных свойств продукта*