

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

согласно Регламенту Комиссии (ЕС) 2020/878 в действующей редакции

## Smar do amortyzatorów

Дата разработки	12.04.2023	Номер версии	9.0
Дата ревизии	31.01.2024		

### РАЗДЕЛ 1: Идентификация вещества / смеси и сведения о производителе / поставщике

- 1.1. Идентификатор продукта**  
Вещество / смесь Smar do amortyzatorów  
UFI GD40-S05G-K00A-J1YK
- 1.2. Области применения вещества или смеси и нерекомендуемые области применения**  
**Предусмотренное применение смеси**  
Смазывающее вещество.  
**Основное предполагаемое использование**  
PC-TEC-11  
**Не рекомендованное применение смеси**  
Продукт запрещено использовать иными способами, чем указано в разделе 1.
- 1.3. Подробная информация о поставщике паспорта безопасности**  
**Производитель**  
Имя или торговое наименование AG TermoPasty Grzegorz Gaşowski  
Адрес Kolejowa 33 E, Sokoty, 18-218  
Польша  
Идентификационный номер (ID) 200133730  
ИНН PL9661767714  
Телефон 862741342  
Электронный адрес biuro@termopasty.pl  
Адрес веб-сайта www.termopasty.pl  
**Адрес электронной почты компетентного лица, ответственного за паспорт безопасности**  
Имя AG TermoPasty Grzegorz Gaşowski  
Электронный адрес biuro@termopasty.pl
- 1.4. Телефон экстренной связи**  
Обратиться в токсикологический центр.  
Екатеринбург +7 343 229 98 57  
Москва +7 495 628 1687  
Санкт-Петербург +7 921 757 3228

### РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности

- 2.1. Классификация вещества или смеси**  
**Классификация смеси согласно Директиве (ЕС) № 1272/2008**  
Смесь классифицирована как опасная.  
  
Aerosol 1, H229, H222  
Asp. Tox. 1, H304  
Eye Irrit. 2, H319  
**Наиболее серьезные неблагоприятные физико-химические воздействия**  
Баллон под давлением: при нагревании может произойти взрыв. Легковоспламеняющиеся аэрозоли.  
**Наиболее серьезные неблагоприятные воздействия на здоровье человека и окружающую среду**  
Может быть смертельным при проглатывании и вдыхании. Вызывает серьезное раздражение глаз.
- 2.2. Элементы маркировки**  
**Предостерегающий знак опасности**  
  
**Сигнальное слово**  
Опасно  
**Стандартные фразы об опасности**  
H222 Легковоспламеняющиеся аэрозоли.  
H229 Баллон под давлением: при нагревании может произойти взрыв.

## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

согласно Регламенту Комиссии (ЕС) 2020/878 в действующей редакции

### Smar do amortyzatorów

Дата разработки	12.04.2023	Номер версии	9.0
Дата ревизии	31.01.2024		

H319	Вызывает серьезное раздражение глаз.
<b>Указания по безопасному обращению</b>	
P210	Беречь от тепла, горячих поверхностей, искр, открытого огня и других источников воспламенения. Не курить.
P211	Не направлять распыленную жидкость на открытое пламя или другие источники возгорания.
P251	Не протыкать и не сжигать, даже после использования.
P301+P310	ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Немедленно обратиться в врача.
P331	НЕ вызывать рвоту. Разъедание.
P410+P412	Беречь от солнечных лучей и не подвергать воздействию температур свыше 50 °C/122 °F.

#### Дополнительная информация

EUN208 Содержит Benzenesulfonic acid, di-C10-14-alkyl derivs., calcium salts . Может вызывать аллергическую реакцию.

### 2.3. Другие опасности

Смесь не должна содержать веществ с эндокринными разрушающими свойствами в соответствии с критериями, установленными в Постановлении Комиссии (ЕС) 2017/2100 или Постановлении Комиссии (ЕС) 2018/605. Смесь не содержит вещества, соответствующие критериями для веществ PBT или vPvB в соответствии с приложением XIII, Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH) в действующей редакции.

## РАЗДЕЛ 3: Состав / информация о компонентах

### 3.2. Смеси

**Смесь содержит следующие опасные вещества и вещества с установленной ПДК в воздухе рабочей зоны**

Идентификационные номера	Наименование вещества	Содержание в % веса	Классификация согласно Директиве (ЕС) № 1272/2008	Прим.
Индекс: 601-004-00-0 CAS: 106-97-8 EC: 203-448-7	н-Бутан	30-40	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas (сжатый газ), H280	
Индекс: 649-468-00-3 CAS: 64742-55-8 EC: 265-158-7	Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic	<29,43	Asp. Tox. 1, H304	1, 3
Индекс: 649-327-00-6 CAS: 64742-48-9 EC: 265-150-3 Регистрационный номер: 05-2118406897-30-0000	C10-12 ALKANE/CYCLOALKANE	15-20	Asp. Tox. 1, H304 EUN066	2, 3, 4
Индекс: 601-003-00-5 CAS: 74-98-6 EC: 200-827-9	н-Пропан	10-20	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas (сжатый газ), H280	
EC: 939-603-7 Регистрационный номер: 01-2119978241-36-XXXX	Benzenesulfonic acid, di-C10-14-alkyl derivs., calcium salts	<1,635	Skin Sens. 1B, H317 Предел удельной концентрации: Skin Sens. 1B, H317: C > 10 %	
CAS: 69011-36-5 Регистрационный номер: polimer	Alcohols, C13, branched, ethoxylated	<1,5	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318	

## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

согласно Регламенту Комиссии (ЕС) 2020/878 в действующей редакции

### Smar do amortyzatorów

Дата разработки	12.04.2023	Номер версии	9.0
Дата ревизии	31.01.2024		

#### Примечания

- Примечание L: Классификация вещества как канцерогенного не обязательна, если можно доказать, что вещество содержит менее чем 3 весовых процентов веществ, экстрагируемых в диметилсульфоксид (ДМСО) при определении методом IP 346 „Determination of polycyclic aromatics in unused lubricating base oils and asphaltene free petroleum fractions – Dimethyl sulphoxide extraction refractive index method” („Определение полициклических ароматических углеводородов в неиспользованных смазочных маслах и нефтяных фракциях без асфальтена – метод определения показателя преломления базовых смазочных масел путем экстракции диметилсульфоксидом”), Institute of Petroleum, Londýn. Данное примечание распространяется только на некоторые сложные вещества, приведенные в части 3, которые образуются при переработке нефти.
- Примечание P: Классификация вещества как канцерогенного или мутагенного не обязательна, если можно доказать, что вещество содержит менее чем 0,1 весовых процентов бензола (номер EINECS 200 -753-7). Если вещество не классифицировано как канцерогенное, следует использовать как минимум указания по безопасному обращению (P102-) P260-P262-P301 + P310-P331. Данное примечание распространяется только на некоторые сложные вещества, приведенные в части 3, которые образуются при переработке нефти.
- Применение вещества ограничено приложении XVII Директивы REACH
- Выполнено Примечание P

Полный текст всех классификаций и H-фраз приведен в разделе 16.

#### РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

##### 4.1. Описание необходимых мер первой помощи

Не выполнять искусственное дыхание без собственной защиты (напр., маска). В случае проблем со здоровьем или возникновения сомнений уведомить врача и предоставить ему информацию из данного Паспорта безопасности.

##### При вдыхании

Немедленно прервать воздействие, переместите пострадавшего на свежий воздух. Следите за собственной безопасностью, не позволяйте пострадавшему ходить! Остерегаться зараженной одежды. В зависимости от ситуации вызвать службу спасения и обеспечить медицинскую помощь в связи с частой необходимостью дальнейшего наблюдения в течение минимум 24 часов.

##### При попадании на кожу

Снять загрязненную одежду. Промыть пораженное место большим количеством по возможности теплой воды.

##### При попадании в глаза

Немедленно промыть глаза струей проточной воды, раскрыть веки (даже насильно); если пострадавший носит контактные линзы, немедленно снять. Промывать не менее 10 минут. Обеспечить медицинскую помощь, по возможности специализированную.

##### При проглатывании

Если у пострадавшего началась рвота, следить за тем, чтобы он не вдыхал рвотную массу (так как при попадании даже небольшого количества этих жидкостей в дыхательные пути угрожает повреждение легких). Обеспечить медицинскую помощь в связи с частой необходимостью дальнейшего наблюдения в течение минимум 24 часов. Взять с собой оригинальную упаковку с этикеткой или паспорт безопасности данного вещества.

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

##### При вдыхании

Кашель, головная боль.

##### При попадании на кожу

Не предполагаются.

##### При попадании в глаза

Вызывает серьезное раздражение глаз.

##### При проглатывании

Раздражение, тошнота.

##### 4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечение

Лечение симптоматическое.

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

согласно Регламенту Комиссии (ЕС) 2020/878 в действующей редакции

## Smar do amortyzatorów

Дата разработки	12.04.2023	Номер версии	9.0
Дата ревизии	31.01.2024		

### РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

#### 5.1. Средства пожаротушения

##### Рекомендуемые средства пожаротушения

Пена, устойчивая к спирту, углекислый газ, порошок, вода – распыленная струя, водяной туман.

##### Запрещенные средства пожаротушения

Вода – полная струя.

#### 5.2. Особая опасность, вытекающая из вещества или смеси

При пожаре может образоваться угарный газ и углекислый газ, а также другие токсичные газы. Вдыхание опасных продуктов разложения (пиролиза) может причинить серьезный вред здоровью.

#### 5.3. Специальные меры защиты, применяемые пожарными

Отдельный дыхательный аппарат и противохимический защитный костюм, только если возможен личный (близкий) контакт с химическим веществом. Использовать изолирующий дыхательный аппарат и защитный костюм для всего тела. Закрытые емкости с продуктом, находящиеся вблизи пожара, охлаждать водой. Предотвратить утечку зараженного огнетушащего вещества в канализацию, поверхностные и подземные воды.

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

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

Обеспечить достаточное проветривание. Баллон под давлением: при нагревании может произойти взрыв. Легковоспламеняющиеся аэрозоли. Устранить все источники воспламенения. Использовать средства индивидуальной защиты. Действовать согласно указаниям, содержащимся в разделах 7 и 8. Не вдыхать газы и пары. Не допускать попадания на кожу и глаза.

#### 6.2. Меры предосторожности по защите окружающей среды

Не допускать заражения почвы и утечки в поверхностные и подземные воды.

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

Проветрить. В случае утечки большого количества продукта уведомить пожарных и другие компетентные органы. После удаления продукта промыть зараженное место большим количеством воды.

#### 6.4. Ссылка на другие разделы

См. разделы 7., 8. и 13.

### РАЗДЕЛ 7: Обращение и хранение

#### 7.1. Меры предосторожности при обращении с продуктом

Не допускать образования газов и паров в огнеопасной и взрывоопасной концентрации и концентрации, превышающей предельно допустимую концентрацию для воздуха рабочей зоны. Использовать продукт только в местах, в которых он не вступает в контакт с открытым пламенем и прочими источниками воспламенения. Использовать инструмент, не образующий искры. Рекомендуется использовать антистатическую одежду и обувь. Не вдыхать газы и пары. Не допускать попадания на кожу и глаза. Не курить. Защищать от прямого солнечного излучения. Не протыкать и не сжигать, даже после использования. После работы тщательно вымыть руки и пораженные части тела. Не направлять распыленную жидкость на открытое пламя или другие источники возгорания. Использовать средства индивидуальной защиты согласно разделу 8. Соблюдайте действующие нормативно-правовые акты о безопасности и охране здоровья.

#### 7.2. Условия безопасного хранения вещества, включая перечень несовместимых материалов

Хранить в плотно закрытой упаковке в предназначенном для этого холодном, сухом и хорошо проветриваемом месте. Хранить под замком. Беречь от солнечных лучей. Не подвергать воздействию температур свыше 50 °C.

Содержание	Вид упаковки	Материал упаковки
100 мл	воздушный спрей	FE

#### 7.3. Особые области применения

не указано

### РАЗДЕЛ 8: Контроль внешнего воздействия / средства индивидуальной защиты

#### 8.1. Контрольные параметры

Смесь содержит вещества, для которых установлены пределы распространения для рабочей зоны.

## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

согласно Регламенту Комиссии (ЕС) 2020/878 в действующей редакции

### Smar do amortyzatorów

Дата разработки	12.04.2023	Номер версии	9.0
Дата ревизии	31.01.2024		

#### DNEL

Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic					
Работники / потребители	Путь воздействия	Значение	Воздействие	Определение значения	Источник
Потребители	Ингаляционным путем	1,2 mg/m <sup>3</sup> /24ч	Хроническое действие системной		aerozol ( areosol )
Работники	Ингаляционным путем	5,4 mg/m <sup>3</sup> /8ч	Хроническое действие системной		aerozol ( areosol )

#### 8.2. Ограничения воздействия

Соблюдать обычные меры по охране здоровья во время работы, в частности, достаточное проветривание. Это достигается только локальной вытяжкой или эффективным общим проветриванием. Во время работы не есть, не пить и не курить. После работы и перед обеденным перерывом тщательно вымыть руки водой с мылом.

##### Защита глаз и лица

Защитные очки.

##### Защита кожи

Защита рук: Защитные перчатки, устойчивые к изделию. При загрязнении кожи тщательно вымыть.

##### Защита органов дыхания

Респиратор.

##### Тепловая опасность

Не указано.

##### Ограничение воздействия на окружающую среду

Соблюдайте обычные меры по охране окружающей среды, см. пункт 6.2.

### РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

#### 9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

Агрегатное состояние	газообразное
Цвет	коричневый
Запах	характерный
Температура плавления/замерзания	нет данных
Точка кипения или начальная точка кипения и диапазон кипения	нет данных
Горючесть	Легковоспламеняющиеся аэрозоли.
Нижний и верхний предел взрываемости	нет данных
Температура вспышки	нет данных
Температура самовоспламенения	нет данных
Температура разложения	нет данных
pH	газ
Кинематическая вязкость	нет данных
Растворимость в воде	brak danych nierozpuszczalny
Растворимость в жирах	нет данного
Коэффициент распределения н-октанол/вода (логарифмическое значение)	нет данных
Давление пара	нет данных
Плотность и/или относительная плотность	нет данных
Относительная плотность пара	нет данных
Характеристики частиц	нет данных
Форма	аэрозоль

#### 9.2. Другие данные

Скорость испарения	не применимо
--------------------	--------------

### РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

#### 10.1. Реакционная способность

не указано

## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

согласно Регламенту Комиссии (ЕС) 2020/878 в действующей редакции

### Smar do amortyzatorów

Дата разработки	12.04.2023	Номер версии	9.0
Дата ревизии	31.01.2024		

#### 10.2. Химическая стабильность

При нормальных условиях продукт является стабильным.

#### 10.3. Возможность опасных реакций

Не известны.

#### 10.4. Условия, которых следует избегать

При нормальном способе использования продукт является стабильным, не разлагается. Защищать от огня, искр, перегрева и мороза. Баллон под давлением: при нагревании может произойти взрыв.

#### 10.5. Несовместимые материалы

Защищать от сильных кислот, щелочей и окисляющих веществ.

#### 10.6. Опасные продукты разложения

При нормальном способе использования не возникают. При высокой температуре и при пожаре образуются опасные продукты, например, угарный газ и углекислый газ.

### РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

#### 11.1. Информация о классах опасности, определенных в постановлении (ЕС) № 1272/2008

Вдыхание паров растворителей сверх значений, превышающих пределы воздействия для рабочей зоны, может привести к острому дыхательному отравлению, в зависимости от концентрации и продолжительности воздействия. Для смеси нет никаких токсикологических данных.

##### Острая токсичность

не указано

Alcohols, C13, branched, ethoxylated					
Путь воздействия	Параметр	Значение	Длительность воздействия	Вид	Пол
Орально	LD <sub>50</sub>	> 500 мг/кг		Крыса	

Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic					
Путь воздействия	Параметр	Значение	Длительность воздействия	Вид	Пол
Орально	LD <sub>50</sub>	> 5000 мг/кг		Крыса	
Через кожу	LD <sub>50</sub>	> 5000 мг/кг		Кролик	
Ингаляционным путем	ЛК <sub>50</sub>	> 5,53 мг/л		Крыса	

##### Разъедание / раздражение кожи

На основе доступных данных критерии для классификации не выполнены.

##### Серьезное повреждение / раздражение глаз

Вызывает серьезное раздражение глаз.

##### Респираторная или кожная сенсибилизация

На основе доступных данных критерии для классификации не выполнены.

##### Мутагенность половых органов

не указано

##### Канцерогенность

На основе доступных данных критерии для классификации не выполнены.

##### Репродуктивная токсичность

На основе доступных данных критерии для классификации не выполнены.

##### Специфическая токсичность для целевого органа - однократное воздействие

На основе доступных данных критерии для классификации не выполнены.

## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

согласно Регламенту Комиссии (ЕС) 2020/878 в действующей редакции

### Smar do amortyzatorów

Дата разработки	12.04.2023	Номер версии	9.0
Дата ревизии	31.01.2024		

#### Специфическая токсичность для целевого органа - многократное воздействие

На основе доступных данных критерии для классификации не выполнены.

#### Опасность при аспирации

Может быть смертельным при проглатывании и вдыхании.

#### 11.2. Информация о другой опасности

Смесь не должна содержать веществ с эндокринными разрушающими свойствами в соответствии с критериями, установленными в Постановлении Комиссии (ЕС) 2017/2100 или Постановлении Комиссии (ЕС) 2018/605.

### РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

#### 12.1. Токсичность

не указано

##### Острая токсичность

Alcohols, C13, branched, ethoxylated				
Параметр	Значение	Длительность воздействия	Вид	Среда
EC <sub>50</sub>	1,5 мг/л	48 часов	Дафния	
LC <sub>50</sub>	3 мг/л	96 часов	Рыба	

Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic				
Параметр	Значение	Длительность воздействия	Вид	Среда
CE <sub>50</sub>	>10000 мг/л	48 часов	Беспозвоночные (Daphnia magna)	
CE <sub>50</sub>	>100 мг/л	72 часов	Водоросли и прочие водные растения (Pseudokirchneriella subcapitata)	
CE <sub>50</sub>	>100 мг/л	96 часов	Рыба (Pimephales promelas)	

##### Хроническая токсичность

Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic				
Параметр	Значение	Длительность воздействия	Вид	Среда
NOEL	100 мг/л	21 дней	Беспозвоночные	
NOEL	>1000 мг/л	28 дней	Рыба (Oncorhynchus mykiss)	

#### 12.2. Стойкость и разлагаемость

не указано

##### Способность к биологическому разложению

Alcohols, C13, branched, ethoxylated					
Параметр	Метод	Значение	Длительность воздействия	Среда	Результат
	OECD 301D	64 %	28 дней		Легко биоразлагаемый

#### 12.3. Потенциал биоаккумуляции

Не указано.

#### 12.4. Мобильность в почве

## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

согласно Регламенту Комиссии (ЕС) 2020/878 в действующей редакции

### Smar do amortyzatorów

Дата разработки	12.04.2023	Номер версии	9.0
Дата ревизии	31.01.2024		

Не указано.

#### 12.5. Результаты оценки PBT и vPvB

Продукт не содержит вещества, соответствующие критериям для веществ PBT или vPvB в соответствии с приложением XIII, Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH) в действующей редакции.

#### 12.6. Свойства, вызывающие нарушение в работе эндокринной системы

Смесь не должна содержать веществ с эндокринными разрушающими свойствами в соответствии с критериями, установленными в Постановлении Комиссии (ЕС) 2017/2100 или Постановлении Комиссии (ЕС) 2018/605.

#### 12.7. Другие неблагоприятные воздействия

Не указано.

### РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по ликвидации отходов (остатков)

#### 13.1. Методы обработки отходов

Опасность загрязнения окружающей среды; утилизировать отходы в соответствии с местными и / или национальными правилами. Действовать в соответствии с действующими предписаниями по обезвреживанию отходов. Неиспользованное изделие и загрязненную упаковку поместить в обозначенные емкости для сбора отходов и сдать в организацию, занимающуюся ликвидацией отходов (специализированную фирму), обладающую лицензией на эту деятельность. Неиспользованное изделие не сливать в канализацию. Запрещено удалять вместе с бытовыми отходами. Пустую упаковку можно сдать на мусоросжигательную станцию или на свалку соответствующей категории. Тщательно вычищенную упаковку можно сдать на переработку.

#### Нормативно-правовые акты об отходах

ТР ТС 005/2011 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности упаковки" (с изменениями на 18 октября 2016 года). Федеральный закон от 24 июня 1998 г. N 89-ФЗ "Об отходах производства и потребления" (с изменениями и дополнениями). Федеральный закон "Об отходах производства и потребления" от 24.06.1998 N 89-ФЗ (с изменениями на 7 апреля 2020 года) (редакция, действующая с 14 июня 2020 года). Директива 2008/98/ЕС Европейского парламента и Совета от 19 ноября 2008 года об отходах с внесенными в него поправками. Решение 2000/532/ЕС о предоставлении перечня отходов с последующими поправками.

#### Код вида отхода

16 05 04\* Газы в сжатых контейнерах (включая галлоны), содержащие опасные вещества

(\* ) – опасный отход согласно Директиве 2008/98/ЕС «Об опасных отходах»

### РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировке)

#### 14.1. Номер ООН (UN) или идентификационный номер

UN 1950

#### 14.2. Надлежащее отгрузочное наименование

АЭРОЗОЛИ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ

#### 14.3. Класс/классы опасности при перевозке

2 Газы

#### 14.4. Группа упаковки

не имеет отношения

#### 14.5. Опасность для окружающей среды

не имеет отношения

#### 14.6. Особые меры безопасности для пользователей

Ссылка в разделах 4 – 8.

#### 14.7. Морские общественные перевозки в соответствии с инструментами IMO

не имеет отношения



## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

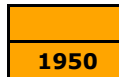
согласно Регламенту Комиссии (ЕС) 2020/878 в действующей редакции

### Smar do amortyzatorów

Дата разработки	12.04.2023	Номер версии	9.0
Дата ревизии	31.01.2024		

#### Дополнительная информация

Идентификационный номер опасности  
 No ООН (UN)  
 Классификационный код  
 Знаки безопасности



5F  
2.1



Код ограничения проезда через туннель (D)

#### Авиационный транспорт - ICAO/IATA

Инструкции по упаковке пассажир 203  
 Инструкции по упаковке карго 203

#### Морской транспорт - IMDG

EmS (аварийный план) F-D, S-U  
 MFAG 620

### РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

#### 15.1. Предписания, касающиеся безопасности, здоровья и окружающей среды/специфические нормативно-правовые акты, касающиеся вещества или смеси

Федеральный закон "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения" от 30.03.1999 N 52-ФЗ (с изменениями на 13 июля 2020 года). ГОСТ 32481-2013 Товары бытовой химии в аэрозольной упаковке. Общие технические условия (с Поправкой). Федеральный закон "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" от 21.11.2011 N 323-ФЗ (с изменениями на 31 июля 2020 года) (редакция, действующая с 1 сентября 2020 года). Федеральный закон "Об охране атмосферного воздуха" от 04.05.1999 N 96-ФЗ (с изменениями на 26 июля 2019 года). Межгосударственный стандарт товаров бытовой химии в аэрозольной упаковке общие технические условия. ГОСТ 31677-2012 Продукция парфюмерно-косметическая в аэрозольной упаковке. Общие технические условия. Приказ Минприроды России от 29.11.2019 N 814 Об утверждении правил квотирования выбросов загрязняющих веществ (за исключением радиоактивных веществ) в атмосферный воздух. Федеральный закон "Об охране окружающей среды" от 10.01.2002 N 7-ФЗ (с изменениями на 31 июля 2020 года). Федеральный закон от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации". Регламент Европейского парламента и Совета (ЕС) № 1907/2006 от 18 декабря 2006 года касающийся правил регистрации, оценки, санкционирования и ограничения химических веществ, учреждающий Европейское Химическое Агентство, вносящий изменения в Директиву 1999/45/ЕС и отменяющий Регламент Совета (ЕЕС) № 793/93, Регламент Комиссии (ЕС) № 1488/94, Директиву Совета 76/769/ЕЕС и Директивы Комиссии 91/155/ЕЕС, 93/105/ЕС и 2000/21/ЕС, в действующей редакции. Регламент Европейского парламента и Совета (ЕС) № 1272/2008 в действующей редакции.

## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

согласно Регламенту Комиссии (ЕС) 2020/878 в действующей редакции

### Smar do amortyzatorów

Дата разработки	12.04.2023	Номер версии	9.0
Дата ревизии	31.01.2024		

#### Ограничения согласно Приложению XVII, Директива (ЕС) № 1907/2006 (REACH) в действующей редакции

C10-12 ALKANE/CYCLOALKANE

Ограничения	Ограничивающие условия
29	<p>Без того, чтобы были затронуты остальные части настоящего приложения, на записи 28 – 30 распространяется следующее:</p> <p>1. Запрещено выпускать на рынок или использовать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— как вещества,</li> <li>— как компоненты иных веществ или</li> <li>— в смесях,</li> </ul> <p>для продажи широкой общественности, если индивидуальная концентрация в веществе или смеси равна или превышает:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— соответствующий предел удельной концентрации установленный в Регламенте (ЕС) № 1272/2008, приложение VI, часть 3, или</li> <li>— специфический предел концентрации в Регламенте (ЕС) № 1272/2008, приложение I, часть 3.</li> </ul> <p>Без того, чтобы было затронуто применение остальных предписаний Содружества о классификации, упаковке и маркировке веществ и смесей, перед выпуском на рынок поставщики должны обеспечить, чтобы упаковка этих веществ и смесей была четко обозначена разборчивой и несмываемой надписью: „Только для профессиональных пользователей”.</p> <p>2. В качестве отклонения пункт 1 не распространяется на:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) лечебные и ветеринарные средства, определенные Директивами 2001/82/ЕС и 2001/83/ЕС;</li> <li>b) косметические средства, определенные Директивой 76/768/ЕЭС;</li> <li>c) следующие виды топлива и изделия из масел: <ul style="list-style-type: none"> <li>— моторное топливо, на которое распространяется Директива 98/70/ЕС,</li> <li>— изделия из минеральных масел, предназначенные для применения в качестве топлива в мобильных или стационарных сжигающих установках,</li> <li>— топливо, продающееся в закрытых системах (например, баллоны со сжиженным газом);</li> </ul> </li> <li>d) краски для художников, на которые распространяется Регламент (ЕС) № 1272/2008.</li> <li>e) вещества, указанные в дополнении 11 столбце 1 для способов применения, указанных в дополнении 11 столбце 2. Если в дополнении 11 столбце 2 указана дата, то отклонение будет применяться до указанной даты.</li> <li>f) средства, к которым применяется постановление (ЕС) 2017/745.</li> </ul>

## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

согласно Регламенту Комиссии (ЕС) 2020/878 в действующей редакции

### Smar do amortyzatorów

Дата разработки	12.04.2023	Номер версии	9.0
Дата ревизии	31.01.2024		

Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic, C10-12 ALKANE/CYCLOALKANE

Ограничения	Ограничивающие условия
28	<p>Без того, чтобы были затронуты остальные части настоящего приложения, на записи 28 – 30 распространяется следующее:</p> <p>1. Запрещено выпускать на рынок или использовать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— как вещества,</li> <li>— как компоненты иных веществ или</li> <li>— в смесях,</li> </ul> <p>для продажи широкой общественности, если индивидуальная концентрация в веществе или смеси равна или превышает:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— соответствующий предел удельной концентрации установленный в Регламенте (ЕС) № 1272/2008, приложение VI, часть 3, или</li> <li>— специфический предел концентрации в Регламенте (ЕС) № 1272/2008, приложение I, часть 3.</li> </ul> <p>Без того, чтобы было затронуто применение остальных предписаний Содружества о классификации, упаковке и маркировке веществ и смесей, перед выпуском на рынок поставщики должны обеспечить, чтобы упаковка этих веществ и смесей была четко обозначена разборчивой и несмываемой надписью: ‘Только для профессиональных пользователей’.</p> <p>2. В качестве отклонения пункт 1 не распространяется на:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) лечебные и ветеринарные средства, определенные Директивами 2001/82/ЕС и 2001/83/ЕС;</li> <li>b) косметические средства, определенные Директивой 76/768/ЕЭС;</li> <li>c) следующие виды топлива и изделия из масел: <ul style="list-style-type: none"> <li>— моторное топливо, на которое распространяется Директива 98/70/ЕС,</li> <li>— изделия из минеральных масел, предназначенные для применения в качестве топлива в мобильных или стационарных сжигающих установках,</li> <li>— топливо, продающееся в закрытых системах (например, баллоны со сжиженным газом);</li> </ul> </li> <li>d) краски для художников, на которые распространяется Регламент (ЕС) № 1272/2008.</li> <li>e) вещества, указанные в дополнении 11 столбце 1 для способов применения, указанных в дополнении 11 столбце 2. Если в дополнении 11 столбце 2 указана дата, то отклонение будет применяться до указанной даты.</li> <li>f) средства, к которым применяется постановление (ЕС) 2017/745.</li> </ul>

#### 15.2. Оценка химической безопасности

Оценка химической безопасности не была произведена (смесь).

#### РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

##### Перечень стандартных фраз об опасности, используемых в паспорте безопасности

H220	Легко воспламеняющийся газ.
H222	Легковоспламеняющиеся аэрозоли.
H229	Баллон под давлением: при нагревании может произойти взрыв.
H280	Содержит газ под давлением; при нагревании может произойти взрыв.
H302	Вредно при проглатывании.

## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

согласно Регламенту Комиссии (ЕС) 2020/878 в действующей редакции

### Smar do amortyzatorów

Дата разработки	12.04.2023	Номер версии	9.0
Дата ревизии	31.01.2024		

H304 Может быть смертельным при проглатывании и вдыхании.

H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

H318 Вызывает серьезное повреждение глаз.

H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.

**Перечень указаний по безопасному обращению, используемых в паспорте безопасности**

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

P211 Не направлять распыленную жидкость на открытое пламя или другие источники возгорания.

P251 Не протыкать и не сжигать, даже после использования.

P301+P310 ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Немедленно обратиться в врача.

P331 НЕ вызывать рвоту. Разъедание.

P410+P412 Беречь от солнечных лучей и не подвергать воздействию температур свыше 50 °C/122 °F.

**Перечень дополнительных стандартных фраз об опасности, используемых в паспорте безопасности**

EUN208 Содержит Benzenesulfonic acid, di-C10-14-alkyl derivs., calcium salts . Может вызывать аллергическую реакцию.

EUN066 Повторное воздействие может вызвать сухость и трещины на коже.

**Остальная информация, важная с точки зрения безопасности и охраны здоровья человека**

Без особого согласия производителя/импортера продукт запрещено использовать для иной цели, чем указано в разделе 1. Пользователь несет ответственность за соблюдение всех сопутствующих предписаний по охране здоровья.

**Пояснения к аббревиатурам и акронимам, используемым в паспорте безопасности**

ADR	Европейское соглашение о международных автодорожных перевозках опасных грузов
BCF	Фактор биоконцентрации
CAS	Служба подготовки аналитических обзоров по химии
CLP	Регламент (ЕС) № 1272/2008 о классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей
EINECS	Европейский перечень существующих коммерческих химических веществ
EmS	Аварийный план
EU	Европейский союз
EuPCS	Европейская система категоризации продукции
IATA	Международная ассоциация воздушного транспорта
IBC	Международный кодекс постройки и оборудования судов, перевозящих опасные химические грузы наливом
ICAO	Международная организация гражданской авиации
IMDG	Международные морские перевозки опасных грузов
IMO	Международная морская организация
INCI	Международная Номенклатура косметических ингредиентов
ISO	Международная организация по стандартизации
IUPAC	Международный союз теоретической и прикладной химии
log Kow	Коэффициент разделения октанол/вода
NOEL	Значение дозы без наблюдаемого воздействия
OEL	Предельно допустимое воздействие на рабочем месте
PBT	Стойкий, биоаккумулятивный и токсичный
ppm	Количество частиц на миллион (миллионная)
REACH	Регистрация, оценка, санкционирование и ограничение использования химических веществ (Регламент (ЕС) № 1907/2006 Европейского Парламента и Совета)
RID	Соглашение о железнодорожных перевозках опасных грузов
UN	Четырехзначный идентификационный номер вещества или изделия, принятый из Типовых правил ООН
UVCB	Вещества неизвестного или изменчивого состава, комплексные продукты реакций или биологические материалы
vPvB	Очень устойчивое биоаккумулятивное вещество

## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

согласно Регламенту Комиссии (ЕС) 2020/878 в действующей редакции

### Smar do amortyzatorów

Дата разработки	12.04.2023	Номер версии	9.0
Дата ревизии	31.01.2024		

ЕС	Номер ЕС – это цифровой идентификатор веществ, включенных в перечень EINECS
ЛД <sub>50</sub>	Смертельная доза вещества, при которой предполагается смерть 50 % населения
ЛК <sub>50</sub>	Смертельная концентрация вещества, при которой предполагается смерть 50 % населения
ЛОС	Летучие органические соединения
ЭК <sub>50</sub>	Концентрация вещества, при которой поражается 50% населения
Acute Tox.	Острая токсичность
Aerosol	Аэрозоль
Asp. Tox.	Опасность при вдыхании
Eye Dam.	Серьезное повреждение глаз
Flam. Gas	Горючий газ
Press. Gas	Газы под давлением
Skin Sens.	Сенсибилизация кожи

#### Указания по инструктажу

Ознакомить работников с рекомендуемым способом применения, обязательными защитными средствами, методами первой помощи и запрещенными способами обращения с продуктом.

#### Рекомендуемые ограничения по применению

не указано

#### Информация об источниках данных, использованных при составлении паспорта безопасности

Регламент Европейского парламента и Совета (ЕС) № 1907/2006 (REACH) в действующей редакции. Регламент Европейского парламента и Совета (ЕС) № 1272/2008 в действующей редакции. Данные производителя вещества/смеси, если есть в распоряжении – данные из регистрационной документации.

#### Проведенные изменения (какая информация была добавлена, удалена или изменена)

Версия 9.0 заменяется версией ПБ от 02.08.2023. Изменения были внесены в разделы 2 и 16.

#### Остальные данные

Порядок классификации - метод расчета.

#### Декларация

Паспорт безопасности содержит данные для обеспечения безопасности и охраны окружающей среды. Указанные данные соответствуют актуальному состоянию знаний и опыта и удовлетворяют действующим нормативно-правовым актам. Не могут считаться гарантией целесообразности и применимости изделия для конкретного случая применения.