

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

## Kontakt IPA plus aerozol

Дата разработки	18.08.2022	Номер версии	12.0
Дата ревизии	27.02.2024		

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

- 1.1. Идентификатор продукта**  
Вещество / смесь Kontakt IPA plus aerozol  
UFI E910-J0A6-J00G-RS08
- 1.2. Области применения вещества или смеси и нерекомендуемые области применения**  
**Предусмотренное применение смеси**  
Чистящее средство.  
**Основное предполагаемое использование**  
PC-CLN-2  
**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  
Eye Irrit. 2, H319  
STOT SE 3, H336  
**Наиболее серьезные неблагоприятные физико-химические воздействия**  
Легковоспламеняющиеся аэрозоли. Баллон под давлением: при нагревании может произойти взрыв.  
**Наиболее серьезные неблагоприятные воздействия на здоровье человека и окружающую среду**  
Вызывает серьезное раздражение глаз. Может вызывать сонливость или головокружение.

- 2.2. Элементы маркировки**  
**Предостерегающий знак опасности**



**Сигнальное слово**  
Опасно  
**Опасные вещества**  
Пропан-2-ол

## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

### Kontakt IPA plus aerozol

Дата разработки	18.08.2022	Номер версии	12.0
Дата ревизии	27.02.2024		

#### Стандартные фразы об опасности

H222	Легковоспламеняющиеся аэрозоли.
H229	Баллон под давлением: при нагревании может произойти взрыв.
H319	Вызывает серьезное раздражение глаз.
H336	Может вызывать сонливость или головокружение.

#### Указания по безопасному обращению

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.
P261	Избегать вдыхания пыли/дыма/газа/тумана/паров/аэрозолей.
P280	Пользоваться защитные перчатки/ защитная одежда/защитные очки/щиток для защиты лица.
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.
P337+P313	Если раздражение глаз продолжается: обратиться к врачу.
P410+P412	Беречь от солнечных лучей и не подвергать воздействию температур свыше 50 °C/122 °F.

#### 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

##### Химическая характеристика

Смесь нижеуказанных веществ и примесей.

**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: 603-117-00-0 CAS: 67-63-0 ЕС: 200-661-7 Регистрационный номер: 01-2119457558-25-XXXX	Пропан-2-ол	40-80	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	1
Индекс: 601-004-00-0 CAS: 106-97-8 ЕС: 203-448-7	н-Бутан	33-44	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas (сжатый газ), H280	
Индекс: 601-003-00-5 CAS: 74-98-6 ЕС: 200-827-9	н-Пропан	12-22	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas (сжатый газ), H280	

#### Примечания

1 Вещество, для которого определены экспозиционные пределы.

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

### РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

#### 4.1. Описание необходимых мер первой помощи

В случае проблем со здоровьем или возникновения сомнений уведомить врача и предоставить ему информацию из данного Паспорта безопасности.

## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

### Kontakt IPA plus aerozol

Дата разработки	18.08.2022	Номер версии	12.0
Дата ревизии	27.02.2024		

#### При вдыхании

Немедленно прервать воздействие, переместите пострадавшего на свежий воздух. Защитить пострадавшего от переохлаждения. Обеспечить медицинскую помощь, если сохраняется раздражение, одышка или иные симптомы.

#### 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

Маловероятно.

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

##### При вдыхании

Может вызывать сонливость или головокружение.

##### 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.

### 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

Использовать изолирующий дыхательный аппарат и защитный костюм для всего тела. Отдельный дыхательный аппарат и противохимический защитный костюм, только если возможен личный (близкий) контакт с химическим веществом. Закрытые емкость 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. Легковоспламеняющиеся аэрозоли. Баллон под давлением: при нагревании может произойти взрыв. 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.

## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

### Kontakt IPA plus aerozol

Дата разработки	18.08.2022	Номер версии	12.0
Дата ревизии	27.02.2024		

#### 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. Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом месте. 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. Держать крышку контейнера плотно закрытой. Не подвергать воздействию температур выше 50 °C.

Содержание	Вид упаковки	Материал упаковки
300 мл	воздушный спрей	FE
400 мл	воздушный спрей	FE
60 мл	воздушный спрей	FE
600 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.

##### Россия

ГОСТ 12.1.005-88

Наименование вещества (компонента)	Тип	Значение	Примечание
Спирт изопропиловый (CAS: 67-63-0)	8 ч	10 мг/м <sup>3</sup>	пары и/или газы

##### DNEL

Пропан-2-ол					
Работники / потребители	Путь воздействия	Значение	Воздействие	Определение значения	Источник
Работники	Через кожу	888 мг/кг	Хроническое действие системной		
Работники	Ингаляционным путем	500 мг/м <sup>3</sup>	Хроническое действие системной		
Потребители	Через кожу	319 мг/кг	Хроническое действие системной		
Потребители	Ингаляционным путем	89 мг/м <sup>3</sup>	Хроническое действие системной		
Потребители	Орально	26 мг/кг	Хроническое действие системной		

##### PNEC

Пропан-2-ол			
Путь воздействия	Значение	Определение значения	Источник
Питьевая воды	140,9 мг/л		
Морская вода	140,9 мг/л		
Пресноводные осадочные отложения	552 мг/кг		

## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

### Kontakt IPA plus aerozol

Дата разработки	18.08.2022	Номер версии	12.0
Дата ревизии	27.02.2024		

Пропан-2-ол			
Путь воздействия	Значение	Определение значения	Источник
Морские осадочные отложения	552 мг/кг		
Почва (сельскохозяйственная)	28 мг/кг		

#### 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. Если соблюдение пределов воздействия невозможно, необходимо использовать соответствующую защиту дыхательной системы. 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

Полумаска с фильтром против органических паров или изолирующий дыхательный аппарат при превышении пределов воздействия или в плохо проветриваемой среде.

##### Тепловая опасность

Нет данного.

##### 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	бесцветный
Запах	спиртосодержащий
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	нет данного
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	жидкость

#### 9.2. Другие данные

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

## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

### Kontakt IPA plus aerozol

Дата разработки	18.08.2022	Номер версии	12.0
Дата ревизии	27.02.2024		

#### РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

##### 10.1. Реакционная способность

не указано

##### 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

Для смеси нет никаких токсикологических данных.

##### Острая токсичность

На основе доступных данных критерии для классификации не выполнены.

Пропан-2-ол					
Путь воздействия	Параметр	Значение	Длительность воздействия	Вид	Пол
Орально	LD <sub>50</sub>	5840 мг/кг		Крыса (Rattus norvegicus)	
Через кожу	LD <sub>50</sub>	13400 мг/кг		Кролик	
Ингаляционным путем	LC <sub>50</sub>	25000 мг/м <sup>3</sup>	4 часа	Крыса (Rattus norvegicus)	

##### 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

На основе доступных данных критерии для классификации не выполнены.

##### 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

Может вызывать сонливость или головокружение.

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

На основе доступных данных критерии для классификации не выполнены.

## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

### Kontakt IPA plus aerozol

Дата разработки	18.08.2022	Номер версии	12.0
Дата ревизии	27.02.2024		

#### Опасность при аспирации

Вдыхание паров растворятелей сверх значений, превышающих пределы воздействия для рабочей зоны, может привести к острому дыхательному отравлению, в зависимости от концентрации и продолжительности воздействия. На основе доступных данных критерии для классификации не выполнены.

#### 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

Пропан-2-ол				
Параметр	Значение	Длительность воздействия	Вид	Среда
LC <sub>50</sub>	9640 мг/л	96 часов	Рыба ( <i>Pimephales promelas</i> )	
LC <sub>50</sub>	>10000 мг/л	24 часов	Водные беспозвоночные ( <i>Daphnia magna</i> )	
LOEC	1000 мг/л	8 дней	Водоросли ( <i>Selenastrum capricornutum</i> )	

#### 12.2. Стойкость и разлагаемость

Нет данного.

#### 12.3. Потенциал биоаккумуляции

Нет данного.

#### 12.4. Мобильность в почве

Нет данного.

#### 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

Нет данного.

### 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.

## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

### Kontakt IPA plus aerozol

Дата разработки	18.08.2022	Номер версии	12.0
Дата ревизии	27.02.2024		

#### 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 ИМО**  
не имеет отношения

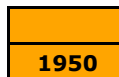
#### Дополнительная информация

Идентификационный номер опасности

№ ООН (UN)

Классификационный код

Знаки безопасности



5F

2.1



#### Автодорожный транспорт - ADR

Особые положения 190, 327, 344, 625

Ограниченное количество 1 L

Изъятое количество E0

#### Упаковка

Инструкции по упаковке P207, LP200

Особые положения для упаковки PP87, RR6, L2

Положения по совместной упаковке MP9

Трансп. категория 2

Код ограничения проезда через туннель (D)

#### Особые положения для

упаковки V14

погрузка, разгрузка и обработка CV9, CV12

эксплуатация S2

#### Железнодорожный транспорт - RID

Особые положения 190, 327, 344, 625

Изъятое количество E0

#### Упаковка

Инструкции по упаковке P207, LP200

Особые положения для упаковки PP87, RR6, L2

Положения по совместной упаковке MP9

Трансп. категория 0

#### Особые положения для

упаковки W14

погрузка, разгрузка и обработка CW9, CW12



## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

### Kontakt IPA plus aerozol

Дата разработки	18.08.2022	Номер версии	12.0
Дата ревизии	27.02.2024		

#### Авиационный транспорт - ICAO/IATA

Инструкции по упаковке лимитированное количество	Y203
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 товары 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.

#### 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.
H225	Легко воспламеняющаяся жидкость и пар.
H229	Баллон под давлением: при нагревании может произойти взрыв.
H280	Содержит газ под давлением; при нагревании может произойти взрыв.
H319	Вызывает серьезное раздражение глаз.
H336	Может вызывать сонливость или головокружение.

#### 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.
P261	Избегать вдыхания пыли/дыма/газа/тумана/паров/аэрозолей.
P280	Пользоваться защитные перчатки/ защитная одежда/защитные очки/щиток для защиты лица.
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.
P337+P313	Если раздражение глаз продолжается: обратиться к врачу.
P410+P412	Беречь от солнечных лучей и не подвергать воздействию температур свыше 50 °C/122 °F.

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

## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

### Kontakt IPA plus aerozol

Дата разработки	18.08.2022	Номер версии	12.0
Дата ревизии	27.02.2024		

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 автомобильных 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
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
EC	Номер ЕС – это цифровой идентификатор веществ, включенных в перечень EINECS
LD <sub>50</sub>	Смертельная доза вещества, при которой предполагается смерть 50 % населения
LK <sub>50</sub>	Смертельная концентрация вещества, при которой предполагается смерть 50 % населения
ЛОС	Летучие органические соединения
Aerosol	Аэрозоль
Eye Irrit.	Раздражает глаза
Flam. Gas	Горючий газ
Flam. Liq.	Горючая жидкость
Press. Gas	Газы под давлением
STOT SE	Токсичность для специфических целевых органов – одноразовое воздействие

**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**

## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

### Kontakt IPA plus aerozol

Дата разработки	18.08.2022	Номер версии	12.0
Дата ревизии	27.02.2024		

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 12.0 заменяется версией ПБ от 02.02.2023. Изменения были внесены в разделы 2, 11 и 16.

#### 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.