

**РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе и/или поставщике****1.1. Идентификация химической продукции**

Вид продукта : Смесь  
 Наименование : Универсальная смывка  
 Торговое наименование : EXTRA 785

**1.2. Рекомендуемые виды применения химического продукта и ограничения на его применение****1.2.1. Рекомендуемые виды применения химического продукта**

Основная категория использования : Профессиональное использование  
 Использование вещества/смеси : Материал предназначен для профессионального использования

**1.2.2. Ограничения на применение химического продукта**

Информация отсутствует

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

NOVOL Sp. z o.o.

Żabikowska 7/9

62-052 KOMORNIKI, Польша

Польша

T +48618109800, F +48618109809

[sekretariat@novol.com](mailto:sekretariat@novol.com), [www.novol.com](http://www.novol.com)

Адрес электронной почты компетентного лица, ответственного за ПБВ : [dokumentacja@novol.com](mailto:dokumentacja@novol.com)

**1.4. Телефон экстренной связи**

Телефон для экстренной связи : 112

**РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности(ей)****2.1. Классификация вещества или смеси****Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 [CLP]**

Воспламеняющиеся жидкости - класс 2 H225  
 Разъедание/раздражение кожи - класс 2 H315  
 Репродуктивная токсичность - класс 2 H361fd  
 Поражающее действие на органы-мишени (однократное воздействие) - класс 3, сонливость или головокружение H336  
 Поражающее действие на органы-мишени (многократное воздействие) - класс 1 H372  
 Опасность при аспирации - класс 1 H304  
 Опасность для водной среды – долгосрочная токсичность – класс H411

2

См. расшифровку характеристик опасности H и EUH в разделе 16

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

Информация отсутствует

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

Пиктограммы опасности (CLP) :



GHS02



GHS07



GHS08



GHS09

# EXTRA 785

## Паспорт безопасности химической продукции

Формат паспорта безопасности вещества (SDS) ЕС в соответствии с ПОЛОЖЕНИЕМ КОМИССИИ (ЕС) 2020/878

Сигнальное слово (CLP)	: Опасно
Содержит	: Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics
Краткая характеристика опасности (CLP)	: H225 - Легко воспламеняющаяся жидкость и пар. H304 - Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании. H315 - Вызывает раздражение кожи. H336 - Может вызывать сонливость или головокружение. H361fd - Предположительно может отрицательно сказываться на репродуктивной способности. Предположительно может нанести вред плоду. H372 - Наносит вред органам (центральная нервная система) в результате длительного или многократного воздействия. H411 - Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
Меры предосторожности (CLP)	: P210 - Беречь от тепла, горячих поверхностей, искр, открытого огня и других источников воспламенения. Не курить. P260 - Избегать вдыхания паров, аэрозолей. P271 - Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом месте. P273 - Не допускать попадания в окружающую среду. P280 - Пользоваться защитными перчатками, защитной одеждой, защиты глаз, защиты лица. P301+P310 - ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Немедленно обратиться к врачу. P331 - НЕ вызывать рвоту. Разъедание.

### 2.3. Другие опасности

Не содержит  $\geq 0,1$  % устойчивых, биоаккумулятивных и токсичных и (или) высокоустойчивых и высокобиоаккумулятивных веществ (PBT/vPvB) согласно оценке, проведенной в соответствии с Приложением XIII REACH

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

## РАЗДЕЛ 3: Состав/информация о компонентах

### 3.1. Вещества

Неприменимо

### 3.2. Смеси

Наименование	Идентификация химической продукции	%	Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 [CLP]
hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics	ЕС №: 920-750-0 Регистрационный № REACH: 01-2119473851-33	< 25	Flam. Liq. 2, H225 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)	ЕС №: 919-446-0 Регистрационный № REACH: 01-2119458049-33	< 25	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 STOT RE 1, H372 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, >5% n-hexane	ЕС №: 924-168-8 Регистрационный № REACH: 01-2119475133-43	< 25	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Repr. 2, H361 STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

# EXTRA 785

## Паспорт безопасности химической продукции

Формат паспорта безопасности вещества (SDS) ЕС в соответствии с ПОЛОЖЕНИЕМ КОМИССИИ (ЕС) 2020/878

Наименование	Идентификация химической продукции	%	Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 [CLP]
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics	EC №: 927-510-4 Регистрационный № REACH: 01-2119475515-33	< 20	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane	EC №: 931-254-9 Регистрационный № REACH: 01-2119484651-34	< 10	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
пропан-2-ол; изопропиловый спирт; изопропанол	CAS №: 67-63-0 EC №: 200-661-7 Индексный № EC: 603-117-00-0 Регистрационный № REACH: 01-2119457558-25	1 – 5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336

См. расшифровку характеристик опасности H и EUN в разделе 16

### РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

#### 4.1. Описание необходимых мер первой помощи

Меры первой помощи – общие сведения	: Общая информация. Обратиться к разделу 11.
Первая помощь при вдыхании	: В случае затруднения дыхания вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении.
Первая помощь при попадании на кожу	: В случае контакта с кожей немедленно снять всю зараженную одежду и промыть кожу большим количеством воды и мыла. Промыть кожу водой/принять душ. При раздражении кожи или появлении сыпи: обратиться к врачу. При сохранении симптомов раздражения кожи обратиться к врачу.
Первая помощь при попадании в глаза	: Осторожно промыть водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз. Незамедлительно вызвать врача. В случае попадания в глаза немедленно промыть большим количеством воды и проконсультироваться с врачом.
Первая помощь при проглатывании	: При проглатывании: прополоскать рот. НЕ вызывать рвоту. Незамедлительно вызвать врача.

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

Симптомы/последствия при вдыхании	: Пары могут вызвать сонливость и головокружения.
Симптомы/последствия при попадании на кожу	: Длительный или неоднократный контакт может вызвать сухость кожи.
Симптомы/последствия при попадании в глаза	: Может вызывать раздражение глаз.

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

Симптоматическое лечение.

### РАЗДЕЛ 5: Меры пожаротушения

#### 5.1. Средства пожаротушения

Приемлемые средства пожаротушения	: Огнетушащий порошок, CO <sub>2</sub> , спиртоустойчивая пена или тонкораспыленная вода.
Неприемлемые средства пожаротушения	: Не использовать сильный поток воды.

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

Опасные продукты горения и/или термодеструкции в случае пожара : Окись углерода. Прочие токсичные газы.

# EXTRA 785

## Паспорт безопасности химической продукции

Формат паспорта безопасности вещества (SDS) ЕС в соответствии с ПОЛОЖЕНИЕМ КОМИССИИ (ЕС) 2020/878

### 5.3. Советы для пожарных

Средства защиты при пожаротушении : Не предпринимать никаких действий без соответствующего защитного оборудования. Автономный изолирующий респиратор. Полная защита тела.

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

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

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

Средства защиты : Устраните все источники возгорания. Обеспечить соответствующую вентиляцию. Избегайте прямого или косвенного контакта с выделяемыми ингредиентами. Избегайте контакта с кожей и глазами. Пользоваться надлежащим индивидуальным защитным снаряжением. См. Раздел 8.

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

Средства защиты : Не предпринимать никаких действий без соответствующего защитного оборудования. См. Раздел 8.

### 6.2. Меры предосторожности по защите окружающей среды

Не допускать попадания в окружающую среду. Не допускать попадания в водоемы или канализацию. Не допускать попадания продукта, даже в небольших количествах, в грунтовые воды, водоемы или канализацию.

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

Для ограничения распространения : Покрыть разлившееся вещество негорючим материалом, например: песком, землей, вермикулитом. Собрать вещество механическим способом.

### 6.4. Ссылка на другие разделы

Информация об удалении. См. Раздел 13.

## РАЗДЕЛ 7: Работа с продуктом и его хранение

### 7.1. Меры предосторожности при работе с продуктом

Меры предосторожности при работе с продуктом : Обеспечить достаточную вентиляцию на рабочем месте. Беречь от тепла, горячих поверхностей, искр, открытого огня и других источников воспламенения. Не курить. Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом месте. Использовать средства индивидуальной защиты.

Гигиенические меры : Постирать загрязненную одежду перед последующим использованием. Не выносить загрязненную одежду с рабочего места. Не принимать пищу, не пить и не курить в процессе использования этого продукта. Всегда мойте руки после обращения с продуктом.

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

Технические мероприятия : Заземлить/Электрически соединить контейнер и приемное оборудование.

Условия хранения : Хранить в хорошо вентилируемом месте. Хранить в прохладном месте. Держать крышку контейнера плотно закрытой.

### 7.3. Специфические виды конечного использования

Информация отсутствует

## РАЗДЕЛ 8: Меры контроля воздействия/индивидуальная защита

### 8.1. Параметры контроля

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

Информация отсутствует

# EXTRA 785

## Паспорт безопасности химической продукции

Формат паспорта безопасности вещества (SDS) ЕС в соответствии с ПОЛОЖЕНИЕМ КОМИССИИ (ЕС) 2020/878

### 8.1.2. Рекомендуемые процедуры контроля

Методы мониторинга	
Методы мониторинга	EN 482. Воздействие в месте проведения работ — Общие требования к проведению процедур для измерения химических веществ.

### 8.1.3. Образовавшиеся загрязнители воздуха

Информация отсутствует

### 8.1.4. DNEL и PNEC

hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics	
<b>DNEL/DMEL (Рабочие)</b>	
Долгосрочная - системные эффекты, кожная	773 мг/кг вес тела/сут
Долгосрочная - системные эффекты, вдыхание	2035 мг/м <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Население в целом)</b>	
Долгосрочная - системные эффекты, оральная	699 мг/кг вес тела/сут
Долгосрочная - системные эффекты, вдыхание	608 мг/м <sup>3</sup>
Долгосрочная - системные эффекты, кожная	699 мг/кг вес тела/сут
<b>Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Рабочие)</b>	
Острая - системные эффекты, ингаляционная	570 мг/м <sup>3</sup>
Долгосрочная - системные эффекты, кожная	21 мг/кг вес тела/сут
Долгосрочная - системные эффекты, вдыхание	330 мг/м <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Население в целом)</b>	
Острая - системные эффекты, ингаляционная	570 мг/м <sup>3</sup>
Долгосрочная - системные эффекты, оральная	21 мг/кг вес тела/сут
Долгосрочная - системные эффекты, вдыхание	71 мг/м <sup>3</sup>
Долгосрочная - системные эффекты, кожная	12 мг/кг вес тела/сут
<b>Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics</b>	
<b>DNEL/DMEL (Рабочие)</b>	
Долгосрочная - системные эффекты, кожная	300 мг/кг вес тела/сут
Долгосрочная - системные эффекты, вдыхание	2085 мг/м <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Население в целом)</b>	
Долгосрочная - системные эффекты, оральная	149 мг/кг вес тела/сут
Долгосрочная - системные эффекты, вдыхание	447 мг/м <sup>3</sup>
Долгосрочная - системные эффекты, кожная	149 мг/кг вес тела/сут
<b>Hydrocarbons, C6, isoalkanes, &lt;5% n-hexane</b>	
<b>DNEL/DMEL (Рабочие)</b>	
Долгосрочная - системные эффекты, кожная	13964 мг/кг вес тела/сут
Долгосрочная - системные эффекты, вдыхание	5306 мг/м <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Население в целом)</b>	
Долгосрочная - системные эффекты, оральная	1301 мг/кг вес тела/сут
Долгосрочная - системные эффекты, вдыхание	1131 мг/м <sup>3</sup>

# EXTRA 785

## Паспорт безопасности химической продукции

Формат паспорта безопасности вещества (SDS) ЕС в соответствии с ПОЛОЖЕНИЕМ КОМИССИИ (ЕС) 2020/878

<b>Hydrocarbons, C6, isoalkanes, &lt;5% n-hexane</b>	
Долгосрочная - системные эффекты, кожная	1377 мг/кг вес тела/сут
<b>Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, &gt;5% n-hexane</b>	
<b>DNEL/DMEL (Рабочие)</b>	
Долгосрочная - системные эффекты, кожная	21 мг/кг вес тела/сут
Долгосрочная - системные эффекты, вдыхание	145 мг/м <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Население в целом)</b>	
Долгосрочная - системные эффекты, оральная	8 мг/кг вес тела/сут
Долгосрочная - системные эффекты, вдыхание	27 мг/м <sup>3</sup>
Долгосрочная - системные эффекты, кожная	9 мг/кг вес тела/сут
<b>пропан-2-ол; изопропиловый спирт; изопропанол (67-63-0)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Рабочие)</b>	
Долгосрочная - системные эффекты, кожная	888 мг/кг вес тела/сут
Долгосрочная - системные эффекты, вдыхание	500 мг/м <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Население в целом)</b>	
Долгосрочная - системные эффекты, оральная	26 мг/кг вес тела/сут
Долгосрочная - системные эффекты, вдыхание	89 мг/м <sup>3</sup>
Долгосрочная - системные эффекты, кожная	319 мг/кг вес тела/сут
<b>PNEC (Вода)</b>	
PNEC вода (пресная вода)	140,9 мг/л
PNEC вода (морская вода)	140,9 мг/л
PNEC вода (периодический, пресная вода)	140,9 мг/л
<b>PNEC (Осадок)</b>	
PNEC осадок (пресная вода)	552 мг/кг сухого веса
PNEC осадок (морская вода)	552 мг/кг сухого веса
<b>PNEC (Почва)</b>	
PNEC почва	28 мг/кг сухого веса
<b>PNEC (Оральный)</b>	
PNEC оральный (вторичное отравление)	160 mg/kg food
<b>PNEC (СТР)</b>	
PNEC очистное сооружение	2251 мг/л

### 8.1.5. Контрольная группа

Информация отсутствует

## 8.2. Применимые меры технического контроля

### 8.2.1. Надлежащий инженерный контроль

Надлежащий инженерный контроль:

Обеспечить достаточную вентиляцию на рабочем месте.

# EXTRA 785

## Паспорт безопасности химической продукции

Формат паспорта безопасности вещества (SDS) ЕС в соответствии с ПОЛОЖЕНИЕМ КОМИССИИ (ЕС) 2020/878

### 8.2.2. Средства индивидуальной защиты

Средства индивидуальной защиты - знаки(и) безопасности:



#### 8.2.2.1. Защита глаз и лица

Защита глаз:

Защитные очки

#### 8.2.2.2. Предохранение кожи

Защита кожи и тела:

Носить соответствующую защитную одежду

Защита рук:

Защитные перчатки

Защита рук					
вид	Материал	Проникание	Толщина (mm)	Проникновение	Стандарт
Одноразовые перчатки	Витон® II (Viton® II)	6 (> 480 минут)	0,7 mm		EN 374-3
Одноразовые перчатки	Нитрильный каучук (NBR)	2 (> 30 минут)	0,4 mm		EN 374-3

#### 8.2.2.3. Защита органов дыхания

Защита органов дыхания:

В случае недостаточной вентиляции носить соответствующий прибор защиты органов дыхания

Защита органов дыхания			
Прибор	Тип фильтра	Условие	Стандарт
Противогаз с фильтром типа	Фильтр A1/B1		EN 14387

#### 8.2.2.4. Термические опасности

Информация отсутствует

### 8.2.3. Контроль воздействия на окружающую среду

Контроль воздействия на окружающую среду:

Не допускать попадания в окружающую среду.

## РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

### 9.1. Основные физико-химические свойства

Агрегатное состояние	: Жидкое
Цвет	: Бесцветный.
Запах	: характерный.
Порог запаха	: Отсутствует
Температура плавления	: Отсутствует
Температура замерзания	: Отсутствует
Точка кипения	: 60 – 90 °C
Воспламеняемость	: Отсутствует
Нижний предел взрываемости	: 0,6 об. %
Верхний предел взрываемости	: 7 об. %
Температура вспышки	: < 10 °C
Температура самовозгорания	: > 200 °C
Температура разложения	: Отсутствует
pH	: Отсутствует

# EXTRA 785

## Паспорт безопасности химической продукции

Формат паспорта безопасности вещества (SDS) ЕС в соответствии с ПОЛОЖЕНИЕМ КОМИССИИ (ЕС) 2020/878

Вязкость, кинематическая	: 3 мм <sup>2</sup> /с
Растворимость	: Слабо растворимый. Очень слабо растворимый.
Коэффициент распределения н-октанола/вода (Log Kow)	: Отсутствует
Давление пара	: Отсутствует
Давление паров при 50°C	: Отсутствует
Плотность	: 0,7 г/см <sup>3</sup>
Относительная плотность	: Отсутствует
Относительная плотность пара при 20°C	: Отсутствует
Характеристики частиц	: Неприменимо

### 9.2. Прочая информация

#### 9.2.1. Информация о классах физической опасности

Информация отсутствует

#### 9.2.2. Прочие характеристики безопасности

Информация отсутствует

## РАЗДЕЛ 10: Устойчивость и реакционная способность

### 10.1. Реакционная способность

Продукт не реактивен при нормальных условиях использования, хранения и транспортирования.

### 10.2. Химическая устойчивость

Устойчивый при нормальных условиях использования.

### 10.3. Возможность опасных реакций

При нормальных условиях использования опасные реакции не наблюдаются.

### 10.4. Условия, которых следует избегать

При хранении оберегать от источников возгорания. Избежать накопления электростатических зарядов (например, вследствие заземления). Беречь от солнечных лучей. Избегать высоких температур.

### 10.5. Несовместимые материалы

Избегать контакта с: сильными кислотами, сильными основаниями и сильными окислителями.

### 10.6. Опасные продукты разложения

При нормальных условиях хранения и использования никакие опасные продукты разложения не должны образовываться. При термическом разложении могут вырабатываться: Окись углерода. Прочие токсичные газы.

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

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

Острая токсичность (пероральная)	: Не классифицируется (Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются)
Острая токсичность (дермальная)	: Не классифицируется (Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются)
Острая токсичность (при ингаляционном воздействии)	: Не классифицируется (Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются)

hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics	
ЛД50, н/к, крысы	2800 – 3100 мг/кг вес тела Animal: rat, Remarks on results: other:
CL50, инг., крысы (мг/л)	> 23,3 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)



# EXTRA 785

## Паспорт безопасности химической продукции

Формат паспорта безопасности вещества (SDS) ЕС в соответствии с ПОЛОЖЕНИЕМ КОМИССИИ (ЕС) 2020/878

<b>Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)</b>	
ЛД50, в/ж, крысы	> 15000 мг/кг вес тела Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
CL50, инг., крысы (мг/л)	> 1,58 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
<b>Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics</b>	
ЛД50, н/к, крысы	2800 – 3100 мг/кг вес тела Animal: rat, Remarks on results: other:
CL50, инг., крысы (мг/л)	> 23,3 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
<b>Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, &gt;5% n-hexane</b>	
ЛД50, н/к, крысы	2800 – 3100 мг/кг вес тела Animal: rat, Remarks on results: other:
CL50, инг., крысы (мг/л)	> 25,2 mg/l air Animal: rat
<b>пропан-2-ол; изопропиловый спирт; изопропанол (67-63-0)</b>	
ЛД50, в/ж, крысы	5840 мг/кг Source: ECHA
ЛД50, н/к, кролики	12800 мг/кг Source: ECHA
Разъединение/раздражение кожи	: Вызывает раздражение кожи.
Серьезное повреждение/раздражение глаз	: Не классифицируется (Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются)
Респираторная или кожная сенсibilизация	: Не классифицируется (Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются)
Мутагенность зародышевых клеток	: Не классифицируется (Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются)
Канцерогенность	: Не классифицируется (Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются)
<b>пропан-2-ол; изопропиловый спирт; изопропанол (67-63-0)</b>	
Группа МАИР	3 - Не классифицируется
Репродуктивная токсичность	: Предположительно может отрицательно сказываться на репродуктивной способности. Предположительно может нанести вред плоду.
Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при однократном воздействии	: Может вызывать сонливость или головокружение.
<b>hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics</b>	
Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при однократном воздействии	Может вызывать сонливость или головокружение.
<b>Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)</b>	
Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при однократном воздействии	Может вызывать сонливость или головокружение.
<b>Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics</b>	
Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при однократном воздействии	Может вызывать сонливость или головокружение.
<b>Hydrocarbons, C6, isoalkanes, &lt;5% n-hexane</b>	
Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при однократном воздействии	Может вызывать сонливость или головокружение.

# EXTRA 785

## Паспорт безопасности химической продукции

Формат паспорта безопасности вещества (SDS) ЕС в соответствии с ПОЛОЖЕНИЕМ КОМИССИИ (ЕС) 2020/878

<b>Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, &gt;5% n-hexane</b>	
Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при однократном воздействии	Может вызывать сонливость или головокружение.
<b>пропан-2-ол; изопропиловый спирт; изопропанол (67-63-0)</b>	
Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при однократном воздействии	Может вызывать сонливость или головокружение.
Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при многократном воздействии	: Наносит вред органам (центральная нервная система) в результате длительного или многократного воздействия.
<b>hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics</b>	
NOAEC (ингаляционно, крыса, пар, 90 суток)	24,3 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day Study)
<b>Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)</b>	
NOAEL 90 дней, н/к, крысы или кролики	≥ 495 мг/кг вес тела Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study)
Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при многократном воздействии	Наносит вред органам в результате длительного или многократного воздействия.
<b>Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics</b>	
LOAEC 90 дней, инг., пар, крысы	16,6 mg/l air Animal: rat, Animal sex: male
NOAEC (ингаляционно, крыса, пар, 90 суток)	3,3 mg/l air Animal: rat, Animal sex: male
<b>Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, &gt;5% n-hexane</b>	
LOAEC 90 дней, инг., пар, крысы	16479 mg/l air Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day Study)
Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при многократном воздействии	Может наносить вред органам в результате длительного или многократного воздействия.
Опасность при аспирации	: Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.
<b>EXTRA 785</b>	
Вязкость, кинематическая	3 мм <sup>2</sup> /с
<b>hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics</b>	
Вязкость, кинематическая	0,715 – 0,786 мм <sup>2</sup> /с Temp.: 'other:' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm <sup>2</sup> /s)'
<b>Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)</b>	
Вязкость, кинематическая	1,2 мм <sup>2</sup> /с Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm <sup>2</sup> /s)'
<b>Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics</b>	
Вязкость, кинематическая	0,67 мм <sup>2</sup> /с Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm <sup>2</sup> /s)'
<b>Hydrocarbons, C6, isoalkanes, &lt;5% n-hexane</b>	
Вязкость, кинематическая	0,46 мм <sup>2</sup> /с Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm <sup>2</sup> /s)'
<b>Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, &gt;5% n-hexane</b>	
Вязкость, кинематическая	0,6 мм <sup>2</sup> /с Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm <sup>2</sup> /s)'

# EXTRA 785

## Паспорт безопасности химической продукции

Формат паспорта безопасности вещества (SDS) ЕС в соответствии с ПОЛОЖЕНИЕМ КОМИССИИ (ЕС) 2020/878

### пропан-2-ол; изопропиловый спирт; изопропанол (67-63-0)

Вязкость, кинематическая	2,658 мм <sup>2</sup> /с
--------------------------	--------------------------

#### 11.2. Информация о других опасностях

##### 11.2.1. Эндокринные разрушающие свойства

Неблагоприятные последствия для здоровья, вызванные вредящими эндокринной системе свойствами

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

##### 11.2.2. Прочая информация

Информация отсутствует

## РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация

### 12.1. Токсичность

Опасность для водной среды при краткосрочном воздействии (острая токсичность)

: Не классифицируется (Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются)

Опасность для водной среды при долгосрочном воздействии (хроническая токсичность)

: Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

#### hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

ЛОЕС (продолжительное воздействие)	0,32 мг/л Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
------------------------------------	--

КНЭ (хроническая)	0,17 мг/л Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
-------------------	--

#### Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)

EC50 (72ч - водоросли) [1]	0,94 мг/л Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
----------------------------	---

EC50 (72ч - водоросли) [2]	0,53 мг/л Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
----------------------------	---

EC50 (96ч - водоросли) [1]	1,2 мг/л Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
----------------------------	--

EC50 (96ч - водоросли) [2]	0,58 мг/л Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
----------------------------	---

#### Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

ЛОЕС (продолжительное воздействие)	0,32 мг/л Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
------------------------------------	--

КНЭ (хроническая)	0,17 мг/л Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
-------------------	--

#### Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, >5% n-hexane

ЛОЕС (продолжительное воздействие)	0,32 мг/л Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
------------------------------------	--

КНЭ (хроническая)	0,17 мг/л Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
-------------------	--

### пропан-2-ол; изопропиловый спирт; изопропанол (67-63-0)

CL50 (рыбы) [1]	10000 мг/л Test organisms (species): Pimephales promelas
-----------------	--

CL50 (рыбы) [2]	9640 мг/л Test organisms (species): Pimephales promelas
-----------------	---

# EXTRA 785

## Паспорт безопасности химической продукции

Формат паспорта безопасности вещества (SDS) ЕС в соответствии с ПОЛОЖЕНИЕМ КОМИССИИ (ЕС) 2020/878

### 12.2. Стойкость и разлагаемость

EXTRA 785	
Стойкость и разлагаемость	Не разлагающийся быстро
hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics	
Стойкость и разлагаемость	Не разлагающийся быстро
Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)	
Стойкость и разлагаемость	Не разлагающийся быстро
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics	
Стойкость и разлагаемость	Не разлагающийся быстро
Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane	
Стойкость и разлагаемость	Не разлагающийся быстро
Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, >5% n-hexane	
Стойкость и разлагаемость	Не разлагающийся быстро
пропан-2-ол; изопропиловый спирт; изопропанол (67-63-0)	
Стойкость и разлагаемость	Не разлагающийся быстро

### 12.3. Потенциал биоаккумуляции

пропан-2-ол; изопропиловый спирт; изопропанол (67-63-0)	
Коэффициент распределения н-октанола/вода (Log Pow)	0,05 Source: ICSC

### 12.4. Мобильность в почве

Информация отсутствует

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

Информация отсутствует

### 12.6. Эндокринные разрушающие свойства

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

### 12.7. Другие неблагоприятные воздействия

Информация отсутствует

## РАЗДЕЛ 13: Информация об удалении

### 13.1. Методы обращения с отходами

Региональный регламент по обращению с отходами : Удалить в соответствии с нормативными предписаниями.  
Методы обращения с отходами : Удалить содержимое/контейнер в соответствии с инструкциями лицензированной службы по удалению отходов.  
Рекомендации по очистке сточных вод : Не сливать в канализацию.

# EXTRA 785

## Паспорт безопасности химической продукции

Формат паспорта безопасности вещества (SDS) ЕС в соответствии с ПОЛОЖЕНИЕМ КОМИССИИ (ЕС) 2020/878

Рекомендации по утилизации продукта / упаковки : Этот материал и/или емкость, в которой он находился, должны быть отнесены к опасным отходам. Не удалять вместе с бытовыми отходами. После очистки подвергнуть рециркуляции или удалению в сертифицированном центре по переработке отходов.

Дополнительная информация : Горючие пары могут накапливаться в контейнере.

### РАЗДЕЛ 14: Транспортная информация

В соответствии с ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA
<b>14.1. Номер ООН или идентификационный номер</b>		
UN 1263	UN 1263	UN 1263
<b>14.2. Надлежащее отгрузочное наименование ООН</b>		
МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ	МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ	Paint related material
<b>Описание транспортного документа</b>		
UN 1263 МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ, 3, II, (D/E), ОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	UN 1263 МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ, 3, II, МОРСКОЙ ПОЛЛЮТАНТ/ОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ (10°C с.с.)	UN 1263 Paint related material, 3, II, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
<b>14.3. Класс(ы) опасности при транспортировке</b>		
3	3	3
<b>14.4. Группа упаковки</b>		
II	II	II
<b>14.5. Экологические опасности</b>		
Опасно для окружающей среды: Да	Опасно для окружающей среды: Да Морской поллютант: Да	Опасно для окружающей среды: Да
Дополнительная информация отсутствует		

### 14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя

#### Транспортирование автомобильным транспортом

Классификационный код (ДОПОГ) : F1  
Ограниченные количества (ДОПОГ) : 5л  
Специальные положения по упаковке (ВОПОГ) : PP1  
Положения по совместной упаковке (ДОПОГ) : MP19  
Транспортная категория (ДОПОГ) : 2  
Оранжевая табличка :



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

#### Транспортирование морским транспортом

Специальное положение (МКМПОГ) : 163, 367  
Ограниченные количества (МКМПОГ) : 5 L  
Специальные положения по упаковке (МКМПОГ) : PP1  
EmS-№ (Пожар) : F-E  
EmS-№ (Разлив) : S-E  
Категория погрузки (МКМПОГ) : B

# EXTRA 785

## Паспорт безопасности химической продукции

Формат паспорта безопасности вещества (SDS) ЕС в соответствии с ПОЛОЖЕНИЕМ КОМИССИИ (ЕС) 2020/878

### Транспортирование воздушным транспортом

Нет данных

### 14.7. Морские перевозки наливом согласно документам ИМО

Неприменимо

## РАЗДЕЛ 15: Информация о правовом регулировании

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

#### 15.1.1. Регулирование ЕС

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

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

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

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

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

Не содержит веществ из Списка веществ-кандидатов REACH

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

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

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

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

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

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

##### Регламент о продукции двойного назначения (428/2009)

Не содержит веществ, на которые распространяется РЕГЛАМЕНТ СОВЕТА ЕС № 428/2009 от 5 мая 2009 г. об установлении режима для контроля за экспортом, перемещением, продажей и транзитом товаров двойного назначения на территории Сообщества.

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

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

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

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

#### 15.1.2. Национальное регулирование

Информация отсутствует

### 15.2. Оценка химической безопасности веществ

Никаких оценок химической безопасности не было проведено

## РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

### Указания по изменению:

Формат паспорта безопасности вещества (SDS) ЕС в соответствии с ПОЛОЖЕНИЕМ КОМИССИИ (ЕС) 2020/878.

Аббревиатуры и акронимы:	
ВОПОГ	Европейское соглашение о международной перевозке опасных грузов внутренним водным путем
ДОПОГ	Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов
АТЕ	Оценка острой токсичности
КБК	Фактор биоконцентрирования

# EXTRA 785

## Паспорт безопасности химической продукции

Формат паспорта безопасности вещества (SDS) ЕС в соответствии с ПОЛОЖЕНИЕМ КОМИССИИ (ЕС) 2020/878

Аббревиатуры и акронимы:	
Биологическое предельное значение	Биологическое предельное значение
БПК	Биохимическая потребность в кислороде (БПК)
ХПК	Химическая потребность в кислороде (ХПК)
DMEL	Производный минимальный уровень воздействия
DNEL	Производный безопасный уровень
ЕС №	Номер Европейского сообщества
ЭК50	Средняя эффективная концентрация
EN	Европейский стандарт
IARC	Международное агентство по изучению рака
ИАТА	Международная ассоциация воздушного транспорта
МКМПОГ	Международный кодекс морской перевозки опасных грузов
ЛК50	Средняя смертельная концентрация
DL50	Средняя смертельная доза
LOAEL	Наименьший наблюдаемый уровень неблагоприятного воздействия
NOAEC	Концентрация, не ведущая к видимому отрицательному воздействию
NOAEL	Наименьший наблюдаемый уровень неблагоприятного воздействия
КНЭ	Концентрация, не ведущая к видимому воздействию
OECD	Организация экономического сотрудничества и развития
ПДК р.з.	Предел воздействия на рабочем месте
СБТ	Стойкий, биоаккумулятивный и токсичный
PNEC	Прогнозируемая безопасная концентрация
МПОГ	Правила международной перевозки опасных грузов по железным дорогам
ПБМ	Паспорт безопасности химической продукции
STP	Очистительное сооружение
ТПК	Теоретическая потребность в кислороде (ТПК)
TLM	Средний предел устойчивости
ЛОС	Летучие органические соединения
CAS №	Регистрационный номер службы Chemical Abstract
Н.У.К.	Без дополнительных указаний
oCoB	Очень стойкий и очень биоаккумулятивный
ED	Эндокринные разрушающие свойства

Источники данных

: ЕСНА (Европейское химическое агентство).

Рекомендация по обучению

: Работать с веществом в соответствии с правилами промышленной гигиены и техники безопасности.

Полный текст фраз H и EUN:	
Aquatic Chronic 2	Опасность для водной среды – долгосрочная токсичность – класс 2
Asp. Tox. 1	Опасность при аспирации - класс 1
Eye Irrit. 2	Повреждение/раздражение глаз - класс 2

# EXTRA 785

## Паспорт безопасности химической продукции

Формат паспорта безопасности вещества (SDS) ЕС в соответствии с ПОЛОЖЕНИЕМ КОМИССИИ (ЕС) 2020/878

Полный текст фраз H и ECH:	
Flam. Liq. 2	Воспламеняющиеся жидкости - класс 2
Flam. Liq. 3	Воспламеняющиеся жидкости - класс 3
H225	Легко воспламеняющаяся жидкость и пар.
H226	Воспламеняющаяся жидкость и пар.
H304	Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.
H315	Вызывает раздражение кожи.
H319	Вызывает серьезное раздражение глаз.
H336	Может вызывать сонливость или головокружение.
H361	Предположительно может нанести ущерб плодovitости или нерожденному ребенку.
H361fd	Предположительно может отрицательно сказываться на репродуктивной способности. Предположительно может нанести вред плоду.
H372	Наносит вред органам в результате длительного или многократного воздействия.
H373	Может наносить вред органам в результате длительного или многократного воздействия.
H411	Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
Repr. 2	Репродуктивная токсичность - класс 2
Skin Irrit. 2	Разъедание/раздражение кожи - класс 2
STOT RE 1	Поражающее действие на органы-мишени (многократное воздействие) - класс 1
STOT RE 2	Поражающее действие на органы-мишени (многократное воздействие) - класс 2
STOT SE 3	Поражающее действие на органы-мишени (однократное воздействие) - класс 3, сонливость или головокружение

Классификация и процедура, использованная для создания классификации смесей, в соответствии с Регламентом (ЕС) 1272/2008 [CLP]:		
Flam. Liq. 2	H225	На основе испытательных данных
Skin Irrit. 2	H315	Метод вычисления
Repr. 2	H361fd	Экспертная оценка
STOT SE 3	H336	Метод вычисления
STOT RE 1	H372	Метод вычисления
Asp. Tox. 1	H304	Метод вычисления
Aquatic Chronic 2	H411	Метод вычисления

Паспорт безопасности (SDS), ЕС

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