ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 Европейского парламента и Совета от 18 декабря 2006 г. (REACH), Регламентом (ЕС) № 1272/2008 Европейского парламента и Совета от 16 декабря 2008 г. и Регламентом Комиссии (ЕС) № 2020/878 от 18 июня 2020 г.

Отдушка Абрикос CFB 91803

Версия No. RU 6.1

Обновлено: 22.09.2025

Печать: 26.10.2025

Раздел 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

1.1 Идентификатор продукта:

Идентификация смеси:

Название продукта:	Отдушка Абрикос CFB 91803
Номер товара:	91803

1.2 Способы использования смеси и способы, которых следует избегать:

Основное предназначение:	Отдушка предназначена для придания приятного аромата в готовой продукции, используется в парфюмерно-косметических, моющих и чистящих средствах, а также в других бытовых и промышленных изделиях.
Нежелательное или запрещенное использование:	Не использовать в пищу.

1.3 Информация о поставщике паспорта безопасности:

Адрес:	Просп. Богоявленский, д.47, к.3, г.Николаев, 54018
Номер телефона:	+380 (512) 56-23-28

1.4 Номер телефона для экстренной связи:

В случае интоксикации:	+380 (512) 56-23-28 Для других стран ЕС см.: http://echa.europa.eu/help/nationalhelp

Раздел 2: Идентификация опасности

2.1 Классификация вещества или смеси:

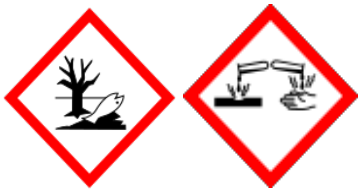
Классификация согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 (CLP)

Определение продукта:	Смесь
H411	Aquatic Chronic 2
H317	Skin Sens. 1
H315	Skin Irrit. 2
H318	Eye Dam 1

2.2 Элементы маркировки

Маркировка согласно Регламенту (ЕС) (CLP)

Значки (GHS):



Сигнальное слово:	Опасно!
Предостережения об опасности:	
H411	Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями
H317	Может вызывать аллергическую кожную реакцию
H315	Вызывает раздражение кожи
H318	Вызывает серьёзные повреждения глаз

Предостережение (профилактика и вмешательство):	
P273	Не допускать попадания в окружающую среду.
P261	Избегать вдыхания пыли/дыма/газа/тумана/паров/вещества в распылённом состоянии.
P272	Не выносить загрязнённую одежду с места работы.
P280	Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/средствами защиты глаз/лица.
P264	После работы тщательно вымыть
P302+P352	При попадании на кожу: Промыть большим количеством воды/…
P333+P313	При раздражении кожи или появлении сыпи: обратиться к врачу.

Раздел 3: Состав / информация о компонентах

3.1 Вещества:

3.2 Смеси:

3.3 Опасные компоненты:

Компонент	%	CAS No. / ЄС No.Index No. / REACH No.	Класифікація з постанови ЄС No 1272/2008
Verdox (OTBCH Acetate) (IUPAC: (1S,2S)-2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE)	<13,5%	CAS No. 88-41-5 20298-69-5 EC No. 243-718-1 Index No. REACH No.	Aquatic Chronic 2:H411
Hexyl Cinnamic Aldehyde Alpha (IUPAC: (2E)-2-(PHENYLMETHYLIDENE)OCTANAL)	<6%	CAS No. 101-86-0 165184-98-5 EC No. 202-983-3 Index No. REACH No.01-2119533092-50-xxxx	Aquatic Chronic 2:H411 Skin Sens. 1:H317 Aquatic Acute 1:H400 M=1 M Chr=1
Orange Oil 100% pure and natural (IUPAC: (2Z,6E)-2,6-DIMETHYL-10-METHYLIDENEDODECA-2,6,11-TRIENAL)	<6%	CAS No. 8008-57-9 8028-48-6 EC No. 232-433-8 Index No. REACH No.01-2119493353-35-xxxx	Aquatic Chronic 2:H411 Skin Sens. 1:H317 Flam. Liq. 3:H226 Skin Irrit. 2:H315 Asp. Tox. 1 :H304
Aldehyde C-14 (IUPAC: 5-HEPTYLOXOLAN-2-ONE)	<4,87%	CAS No. 104-67-6 EC No. 203-225-4 Index No. REACH No.01-2119959333-34-xxxx	Aquatic Chronic 3 :H412
Benzyl Acetate (IUPAC: BENZYL ACETATE)	<4,87%	CAS No. 140-11-4 EC No. 205-399-7 Index No. REACH No.01-2119638272-42-xxxx	Aquatic Chronic 3 :H412
Acetate Verdile (IUPAC: TRICYCLO[5.2.1.0²,?]DEC-3-EN-8-YL ACETATE)	<3,75%	CAS No. 5413-60-5 2500-83-6 54830-99-8 EC No. 226-501-6 Index No. REACH No.01-2119934491-39-xxxx	Aquatic Chronic 3 :H412
Benzyl Salicylate (IUPAC: BENZYL 2-HYDROXYBENZOATE)	<3%	CAS No. 118-58-1 EC No. 204-262-9 Index No. REACH No.01-2119969442-31-xxxx	Skin Sens. 1B:H317 Eye Irrit. 2:H319 Aquatic Chronic 3 :H412
Ionone Beta (IUPAC: (3E)-4-(2,6,6-TRIMETHYLCYCLOHEX-1-EN-1-YL)BUT-3-EN-2-ONE)	<3%	CAS No. 14901-07-6 79-77-6 EC No. 238-969-9 Index No. REACH No.01-2119486669-15-xxxx	Aquatic Chronic 2:H411
DMBC Acetate (Dimethyl Benzyl Carbinyl Acetate) (IUPAC: 2-METHYL-1-PHENYLPROPAN-2-YL ACETATE)	<3%	CAS No. 151-05-3 EC No. 205-781-3 Index No. REACH No.01-2120258394-51-xxxx	Skin Irrit. 2:H315 Aquatic Chronic 3 :H412

Phenyl Ethyl Acetate (IUPAC: 2-PHENYLETHYL ACETATE)	<3%	CAS No. 103-45-7 EC No. 203-113-5 Index No. REACH No.01-2119976340-38-xxxx	Eye Dam. 1 :H318
Linalool (IUPAC: 3,7-DIMETHYLOCTA-1,6-DIEN-3-OL)	<3%	CAS No. 78-70-6 EC No. 201-134-4 Index No.603-235-00-2 REACH No.01-2119474016-42-xxxx	Skin Sens. 1B:H317 Skin Irrit. 2:H315 Eye Irrit. 2:H319
Dimethyl Benzyl Carbinyl Butyrate (DMBCB) (IUPAC: 2-METHYL-1-PHENYLPROPAN-2-YL BUTANOATE)	<1,87%	CAS No. 10094-34-5 EC No. 233-221-8 Index No. REACH No.01-2120742578-44-xxxx	Skin Irrit. 2:H315 Aquatic Chronic 3 :H412
Verdyl propionate (IUPAC: 2,4-DIMETHYLCYCLOHEX-3-ENE-1-CARBALDEHYDE)	<1,5%	CAS No. 17511-60-3 68912-13-0 EC No. 272-805-7 Index No. REACH No.01-2119969447-21-xxxx	Aquatic Chronic 2:H411
Trivertal (IUPAC: 1,2-DIMETHYLCYCLOHEX-3-ENE-1-CARBALDEHYDE)	<1,12%	CAS No. 27939-60-2 68039-49-6 EC No. 248-742-6 Index No. REACH No.01-2120766006-57-xxxx	Aquatic Chronic 2:H411 Skin Sens. 1B:H317 Skin Irrit. 2:H315 Eye Irrit. 2:H319
Allyl Cyclo Hexyl Propionate (IUPAC: PROP-2-EN-1-YL 3-CYCLOHEXYLPROPANOATE)	<0,52%	CAS No. 2705-87-5 EC No. 220-292-5 Index No. REACH No.01-2119976355-27-xxxx	Aquatic Chronic 1:H410 Acute Tox. 4 ORAL H302 :H302 Skin Sens. 1B:H317 Aquatic Acute 1:H400 Acute Tox. 4 INHALATION:H332 Acute Tox. 4 SKIN:H312 M=1 M Chr=1
Geranyl Acetate (IUPAC: (2E)-3,7-DIMETHYLOCTA-2,6-DIEN-1-YL ACETATE)	<0,52%	CAS No. 105-87-3 EC No. 203-341-5 Index No. REACH No.01-2119973480-35-xxxx	Skin Sens. 1:H317 Skin Irrit. 2:H315 Aquatic Chronic 3 :H412
Dipropylene Glycol (IUPAC: 1,1'-OXY DI-2-PROPANOL)	<0,47%	CAS No. 25265-71-8 EC No. 246-770-3 Index No. REACH No.01-2119456811-38-0088	
Allyl Amyl Glycolate (IUPAC: PROP-2-EN-1-YL 2-(3-METHYLBUTOXY)ACETATE)	<0,3%	CAS No. 67634-00-8 EC No. 266-803-5 Index No. REACH No.01-2120795456-39-xxxx	Aquatic Chronic 1:H410 Acute Tox. 4 ORAL H302 :H302 Aquatic Acute 1:H400 Acute Tox. 2 INHALATION:H330 M=1 M Chr=1
BHT (IUPAC: 2,6-DI-TERT-BUTYL-4-METHYLPHENOL)	<0,23%	CAS No. 128-37-0 EC No. 204-881-4 Index No. REACH No. 01-2119555270-46-0000	Aquatic Chronic 1:H410 M Chr=1
Cedarwood Oil TEXAS 100% pure and natural (IUPAC: CEDARWOOD OIL)	<0,22%	CAS No. 68990-83-0 EC No. 294-461-7 Index No. REACH No.01-2120753603-56-xxxx	Aquatic Chronic 1:H410 Skin Sens. 1B:H317 Skin Irrit. 2:H315 Aquatic Acute 1:H400 Asp. Tox. 1 :H304 M=1
Alcohol C-10 (IUPAC: DECAN-1-OL)	<0,19%	CAS No. 112-30-1 EC No. 203-956-9 Index No. REACH No.01-2119480407-35-xxxx	Eye Irrit. 2:H319 Aquatic Chronic 3 :H412
Aldehyde C-12 (Lauric) (IUPAC: DODECANAL)	<0,19%	CAS No. 112-54-9 EC No. 203-983-6 Index No. REACH No.01-2119969441-33-xxxx	Skin Sens. 1B:H317 Skin Irrit. 2:H315 Eye Irrit. 2:H319
Damascone Delta (IUPAC: (2E)-1-(2,6,6-TRIMETHYLCYCLOHEX-3-EN-1-YL)BUT-2-EN-1-ONE)	<0,15%	CAS No. 57378-68-4 EC No. 260-709-8 Index No. REACH No.	Aquatic Chronic 1:H410 Skin Sens. 1:H317 Acute Tox. 4 ORAL H302 :H302 Skin Irrit. 2:H315 Aquatic Acute 1:H400

Cyclogalbanate (Isoananat) (IUPAC: PROP-2-EN-1-YL 2-(CYCLOHEXYLOXY)ACETATE)	<0,15%	CAS No. 68901-15-5 EC No. 272-657-3 Index No. REACH No.01-2120770514-54-xxxx	Aquatic Chronic 1:H410 Acute Tox. 4 ORAL H302 :H302 Aquatic Acute 1:H400 M=1
Isoamyl Acetate (IUPAC: 3-METHYLBUTYL ACETATE)	<0,15%	CAS No. 123-92-2 EC No. 204-662-3 Index No. REACH No.01-2119548408-32-xxxx	Flam. Liq. 3:H226
Benzoic Aldehyde (Benzaldehyde) (IUPAC: BENZALDEHYDE)	<0,07%	CAS No. 100-52-7 EC No. 202-860-4 Index No.605-012-00-5 REACH No. 01-2119455540-44-0000	Acute Tox. 4 ORAL H302 :H302
Ethyl Acetate (IUPAC: ETHYL ACETATE)	<0,07%	CAS No. 141-78-6 EC No. 205-500-4 Index No. REACH No.01-2119475103-46-xxxx	Eye Irrit. 2:H319 Flam. Liq. 2:H225 STOT SE 3 (H336):H336

Раздел 4: Меры оказания первой помощи

4.1 Описание мер первой помощи:

Проглатывание: Тщательно прополоскать полость рта водой, выпить много воды. Немедленно обратиться к врачу.

Контакт с глазами: При наличии линз снимите их и немедленно промойте глаза большим количеством воды. Продолжайте промывать глаза в течение 15 минут. Обратитесь за медицинской помощью, если дискомфорт продолжается.

4.2 Важнейшие симптомы и эффекты:

Общая информация: Лицам, страдающим астмой, экземой или имеющими проблемы с кожей, следует избегать контакта с этим продуктом. См. раздел 11 для получения дополнительной информации об опасности для здоровья.

4.3 Показания о необходимой неотложной медицинской помощи:

Достопримечательности для врача: Конкретных рекомендаций нет.

Раздел 5: Меры пожаротушения

5.1 Средства пожаротушения:

Подходящие средства тушения: Пена, углекислый газ или сухой порошок.

Неподходящие средства тушения: Вода.

5.2 Особые опасности, возникающие при горении:

Особые опасности: Токсичные газы или пары.

5.3 Рекомендации для пожарных:

Защитные действия при тушении пожара: Близко расположенные к огню контейнеры следует удалить или охладить водой.

Специальное защитное снаряжение пожарного. Наденьте автономный дыхательный аппарат с положительным давлением (SCBA) и соответствующую защитную одежду.

Раздел 6: Меры по предотвращению аварийных ситуаций

6.1 Меры предосторожности по защите человека:

Меры предосторожности: Локализовать излияние продукта, соблюдая все правила безопасности.

6.2 Заходи безпеки для навколишнього середовища:

Меры предосторожности по защите окружающей среды: Не выливайте в канализацию, водотоки и землю.

Раздел 7: Обращение и хранение

7.1 Меры предосторожности при обращении:

Предостережения по использованию:	Работы производятся в спецодежде. Избегайте контакта с кожей и глазами.
Советы по общей гигиене труда:	Не употреблять пищу, не пить и не курить при использовании этого продукта. После работы, а также перед едой, курением и посещением туалета тщательно мыть руки.

7.2 Условия безопасного хранения:

Меры предосторожности:	Хранить в плотно закрытом оригинальном контейнере в сухом, прохладном и хорошо проветриваемом месте. Держать подальше от огня.

Раздел 8: Контроль воздействия / средства индивидуальной защиты

8.1. Контрольные параметры:

Пределы профессионального воздействия: для этого продукта не установлено. Выходные уровни без эффекта (DNEL) не были установлены для данного продукта. Прогнозируемая концентрация без эффекта (PNEC) для данного продукта не установлена. Пределы воздействия на рабочем месте:

Компонент	CAS №	TWA, 8 год
Ethyl Acetate (IUPAC: ETHYL ACE	141-78-6	TWA= 200* mg/m³
Alcohol C-10 (IUPAC: DECAN-1-OI	112-30-1	TWA= 10* mg/m³
Benzyl Acetate (IUPAC: BENZYL A	140-11-4	TWA= 5* mg/m³
Isoamyl Acetate (IUPAC: 3-METHY	123-92-2	TWA= 270* mg/m³
Benzoic Aldehyde (Benzaldehyde)	100-52-7	TWA= 5* mg/m³

Дополнительная информация:	Информация действительна на момент составления паспорта безопасности. Последующие изменения нормативных требований могут повлиять на ее актуальность.

8.2 Средства индивидуальной защиты:

Технические мероприятия:	Соблюдайте стандартные меры предосторожности при работе с химикатами. См. раздел Директива 2004/37/EG по защите работников от рисков, связанных с влиянием канцерогенов или мутагенов на работе.
Общие защитные и гигиенические мероприятия:	Избегайте контакта с глазами. Мыть руки во время перерывов в работе и в конце смены.
Защита тела:	Спецодежда.
Защита глаз:	Носите соответствующие очки с боковыми щитками в соответствии со стандартом EN 166, если существует опасность возможного контакта с глазами. В непосредственной близости от возможного воздействия должны быть доступны фонтанчики для экстренной промывки глаз.
Защита рук:	Резиновые перчатки.
Меры по управлению рисками:	Операторы должны быть правильно проинструктированы. Рабочее место должно регулярно проверяться уполномоченным лицом.

Раздел 9: Физические и химические свойства

9.1 Основные физико-химические характеристики:

Внешний вид:	Однородная, однофазная жидкость.

Температура самовозгорания:	Нет самовозгорания.
Температура кипения:	Нет данных
Цвет:	Прозрачная, бесцветная.
Температура распада:	Нет данных.
Плотность, 20 °C:	Нет данных.
Точка вспышки:	> 61 °C
Точка замерзания:	Нет данных.
Вязкость:	Нет данных.
Точка/диапазон плавления:	< 0 °C
Запах:	Должен соответствовать запаху используемого сырья.
pH:	2.0-5.0

Раздел 10: Стабильность и реакционная способность

10.1 Реакционная способность:

Продукт стабилен и относительно инертен при обычных условиях использования, хранения и транспортировки.

10.2 Химическая стабильность:

При использовании, указанных в главе 7, продукт является стабильным.

10.3 Возможность опасных реакций:

При обычных условиях использования информация об опасных реакциях отсутствует.

10.4 Условия, которых следует избегать:

Контакт с несовместимыми материалами.

10.5 Несовместимые материалы:

Сильные кислоты, сильные основания, сильные окислители.

10.6 Опасные продукты распада:

Продукты распада при хранении и обращении с ними не образуются. При пожаре могут образовываться опасные газы.

Раздел 11: Токсикологическая информация

11.1 Информация о токсикологических эффектах:

Вдыхание:

Острая токсичность:	Рассчитанна ATEmix (LC50) = 32,18 мг/л. Доля не найденых позиций >10%: 90,01 %.Нет класа.
Коррозия/раздражение:	Классифицируется как Skin irritation, Hazard Category 2.
Сенсибилизация:	Классифицируется как Sensitisation — Skin, hazard category 1.
Канцерогенность:	Не обладает токсичностью, которую можно классифицировать.
Мутагенность:	Не обладает токсичностью, которую можно классифицировать.
Коррозия/раздражение:	Классифицируется как Skin irritation, Hazard Category 2.

Toxicological information:

Ingredients Name:	CAS No.	LD50 (oral)	LD50 (Dermal)	LC50 (Inhalation)
Verdox (OTBCH Acetate) (IUPAC: (1S,2S)-2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE)	88-41-5 20298-69-5	4 600 mg/kg bw	>5 000 mg/kg	No data
Hexyl Cinnamic Aldehyde Alpha (IUPAC: (2E)-2-(PHENYLMETHYLIDENE)OCTANAL)	101-86-0 165184-98-5	3 100 mg/kg	3 000 mg/kg	3,56 mg/l
Orange Oil 100% pure and natural (IUPAC: (2Z,6E)-2,6-DIMETHYL-10-METHYLIDENEDODECA-2,6,11-TRIENAL)	8008-57-9 8028-48-6	5 000 mg/kg bw	5 000 mg/kg bw	No data
Aldehyde C-14 (IUPAC: 5-HEPTYLOXOLAN-2-ONE)	104-67-6	4 300 mg/kg	2 000 mg/kg	No data
Benzyl Acetate (IUPAC: BENZYL ACETATE)	140-11-4	2 000 mg/kg	No data	No data
Acetate Verdile (IUPAC: TRICYCLO[5.2.1.0², ?]DEC-3-EN-8-YL ACETATE)	5413-60-5 2500-83-6 54830-99-8	5 000 mg/kg	No data	No data
Benzyl Salicylate (IUPAC: BENZYL 2-HYDROXYBENZOATE)	118-58-1	3 339 mg/kg	2 000 mg/kg	No data
Ionone Beta (IUPAC: (3E)-4-(2,6,6-TRIMETHYLCYCLOHEX-1-EN-1-YL)BUT-3-EN-2-ONE)	14901-07-6 79-77-6	2 000 mg/kg	No data	No data
Linalool (IUPAC: 3,7-DIMETHYLOCTA-1,6-DIEN-3-OL)	78-70-6	2 790 mg/kg	5 610 mg/kg	3 200 mL/kg bw
Verdyl propionate (IUPAC: 2,4-DIMETHYLCYCLOHEX-3-ENE-1-CARBALDEHYDE)	17511-60-3 68912-13-0	5 000 mg/kg	5 000 mg/kg	No data
Trivertal (IUPAC: 1,2-DIMETHYLCYCLOHEX-3-ENE-1-CARBALDEHYDE)	27939-60-2 68039-49-6	4 615 mg/kg	>5 000 gm/kg	No data

Allyl Cyclo Hexyl Propionate (IUPAC: PROP-2-EN-1-YL 3-CYCLOHEXYLPROPANOATE)	2705-87-5	585 mg/kg	No data	No data
Geranyl Acetate (IUPAC: (2E)-3,7-DIMETHYLOCTA-2,6-DIEN-1-YL ACETATE)	105-87-3	6 330 mg/l	6 mL/kg bw	No data
Dipropylene Glycol (IUPAC: 1,1'-OXYDI-2-PROPANOL)	25265-71-8	5 000 mg/kg bw	5 000 mg/kg bw	>>2,34 mg/l
Allyl Amyl Glycolate (IUPAC: PROP-2-EN-1-YL 2-(3-METHYLBUTOXY)ACETATE)	67634-00-8	500 mg/kg	2 000 mg/kg	No data
BHT (IUPAC: 2,6-DI-TERT-BUTYL-4-METHYLPHENOL)	128-37-0	6 000 mg/kg bw	>2 000 mg/kg bw	No data
Cedarwood Oil TEXAS 100% pure and natural (IUPAC: CEDARWOOD OIL)	68990-83-0	5 000 mg/kg bw	5 000 mg/kg bw	No data
Alcohol C-10 (IUPAC: DECAN-1-OL)	112-30-1	5 000 mg/kg	No data	No data
Aldehyde C-12 (Lauric) (IUPAC: DODECANAL)	112-54-9	23 100 mg/kg	2 000 mg/kg	No data
Damascone Delta (IUPAC: (2E)-1-(2,6,6-TRIMETHYLCYCLOHEX-3-EN-1-YL)BUT-2-EN-1-ONE)	57378-68-4	1 821 mg/kg	No data	No data
Cyclogalbanate (Isoananat) (IUPAC: PROP-2-EN-1-YL 2-(CYCLOHEXYLOXY)ACETATE)	68901-15-5	620,42 mg/kg	2 000 mg/kg	No data
Isoamyl Acetate (IUPAC: 3-METHYLBUTYL ACETATE)	123-92-2	7 400 mg/kg	No data	No data
Benzoic Aldehyde (Benzaldehyde) (IUPAC: BENZALDEHYDE)	100-52-7	1 430 mg/kg bw	>2 000 mg/kg bw	>>5 mg/l

Ethyl Acetate (IUPAC: ETHYL ACETATE)	141-78-6	4 934 mg/kg	20 000 mg/kg	No data

11.2 Первичный эффект раздражения:

Skin irritation, Hazard Category 2

11.2.1 Свойства, нарушающие эндокринную систему:

Benzyl Salicylate (IUPAC: BENZYL 2-HYDROXYBENZOATE),BHT (IUPAC: 2,6-DI-TERT-BUTYL-4-METHYL PHENOL)

11.3 Сенсибильность:

Классифицируется как Sensitisation — Skin, hazard category 1.

11.4 Хронический эффект:

Классифицируется как Hazardous to the aquatic environment — Chronic Category 2.

11.5 Органы:

Не обладает токсичностью, которую можно классифицировать.

11.6 Канцерогенность:

Не обладает токсичностью, которую можно классифицировать.

11.7 Мутагенность:

Не обладает токсичностью, которую можно классифицировать.

11.8 Протоксичность:

Не обладает токсичностью, которую можно классифицировать.

Раздел 12: Экологическая информация

12.1 Токсичность для окружающей среды:

Экотоксичность - токсична для водных организмов:

Водная токсичность:

Hexyl Cinnamic Aldehyde Alpha (IUPAC: (2E)-2-(PHENYLMETHYLIDENE)OCTANAL)	
101-86-0 165184-98-5	
EC50/48 H	475 (Aquatic invertebrates)
LC50/96 H	1,7 mg/l(Fish)
EC50/72H	65 (Algae)
Aldehyde C-14 (IUPAC: 5-HEPTYLOXOLAN-2-ONE)	
104-67-6	
EC50/48 H	4,9265 mg/l(Aquatic invertebrates)
EC50/21days	2,385 mg/l(Aquatic invertebrates)
LC50/96 H	25,55 mg/l(Fish)
EC50/48 H	5,94 mg/l(Algae)

Benzyl Acetate (IUPAC: BENZYL ACETATE)	
140-11-4	
EC50/48 H	17 mg/l(Aquatic invertebrates)
LC50/96 H	4 mg/l(Fish)
EC50/72H	101 mg/l(Algae)
Acetate Verdile (IUPAC: TRICYCLO[5.2.1.0²,?]DEC-3-EN-8-YL ACETATE)	
5413-60-5 2500-83-6 54830-99-8	
LC50/48 H	15,795 mg/l(Aquatic invertebrates)
EC50/48 H	32,5295 mg/l(Aquatic invertebrates)
EC50/24H	91,5905 mg/l(Aquatic invertebrates)
LC50/96 H	17 336 mg/l(Fish)
EC50/96 H	10,89 mg/l(Fish)
LC50/48 H	76 mg/l(Fish)
EC50/72H	10,275 mg/l(Algae)
Benzyl Salicylate (IUPAC: BENZYL 2-HYDROXYBENZOATE)	
118-58-1	
LC50/48 H	2,25 mg/l(Aquatic invertebrates)
EC50/48 H	1,16 mg/l(Aquatic invertebrates)
EC50/24H	1,21 mg/l(Aquatic invertebrates)
LC50/24H	4,34 mg/l(Aquatic invertebrates)
LC50/96 H	1,03 mg/l(Fish)
EC50/72H	1,29 mg/l(Aquatic algae and cyanoba)
Ionone Beta (IUPAC: (3E)-4-(2,6,6-TRIMETHYLCYCLOHEX-1-EN-1-YL)BUT-3-EN-2-ONE)	
14901-07-6 79-77-6	
EC50/48 H	4,03 mg/l(Aquatic invertebrates)
LC50/96 H	5,09 mg/l(Fish)
EC50/96 H	4,71 mg/l(Fish)
EC50/72H	21,15 mg/l(Aquatic algae and cyanoba)
DMBC Acetate (Dimethyl Benzyl Carbinyl Acetate) (IUPAC: 2-METHYL-1-PHENYLPROPAN-2-YL ACETATE)	
151-05-3	
EC50/48 H	15,4 mg/l(Aquatic invertebrates)
EC50/48 H	15,4 mg/l(Aquatic invertebrates)
EC50/24H	21,3 mg/l(Aquatic invertebrates)
EC50/24H	21,3 mg/l(Aquatic invertebrates)
LC50/96 H	8,901 mg/l(Fish)
LC50/96 H	8 901 mg/l(Fish)
EC50/96 H	4,766 mg/l(Aquatic algae and cyanoba)
EC50/96 H	4,766 mg/l(Aquatic algae and cyanoba)
Linalool (IUPAC: 3,7-DIMETHYLOCTA-1,6-DIEN-3-OL)	
78-70-6	
EC50/96 H	59 mg/l(Aquatic invertebrates)
LC50/96 H	27,8 mg/l(Fish)
LC50/72H	27,8 mg/l(Fish)
LC50/48 H	27,8 mg/l(Fish)
EC50/96 H	122,5 mg/l(Algae)
Dimethyl Benzyl Carbinyl Butyrate (DMBCB) (IUPAC: 2-METHYL-1-PHENYLPROPAN-2-YL BUTANOATE)	
10094-34-5	
EC50/48 H	15,4 mg/l(Aquatic invertebrates)

EC50/24H	21,3 mg/l(Aquatic invertebrates)
LC50/96 H	8,901 mg/l(Fish)
EC50/96 H	4,766 mg/l(Algae)
Verdyl propionate (IUPAC: 2,4-DIMETHYLCYCLOHEX-3-ENE-1-CARBALDEHYDE)	
17511-60-3 68912-13-0	
EC50/48 H	14 mg/l(Aquatic invertebrates)
EC50/24H	14 mg/l(Aquatic invertebrates)
EC50/21days	2,6 mg/l(Aquatic invertebrates)
LC50/96 H	6,7 mg/l(Fish)
LC50/72H	6,9 mg/l(Fish)
LC50/48 H	8 mg/l(Fish)
LC50/24H	15 mg/l(Fish)
EC50/72H	3,3 mg/l(Aquatic algae and cyanoba)
Trivertal (IUPAC: 1,2-DIMETHYLCYCLOHEX-3-ENE-1-CARBALDEHYDE)	
27939-60-2 68039-49-6	
EC50/48 H	7,74 mg/l(Aquatic invertebrates)
LC50/96 H	15 mg/l(Fish)
EC50/72H	22,8 mg/l(Algae)
Allyl Cyclo Hexyl Propionate (IUPAC: PROP-2-EN-1-YL 3-CYCLOHEXYLPROPANOATE)	
2705-87-5	
EC50/48 H	3,8 mg/l(Aquatic invertebrates)
EC50/24H	7,7 mg/l(Aquatic invertebrates)
LC50/96 H	130 (Fish)
EC50/72H	2,55 mg/l(Algae)
EC50/96 H	3,45 mg/l(Algae)
Geranyl Acetate (IUPAC: (2E)-3,7-DIMETHYLOCTA-2,6-DIEN-1-YL ACETATE)	
105-87-3	
EC50/48 H	14,1 mg/l(Aquatic invertebrates)
EC50/48 H	14,1 mg/l(Aquatic invertebrates)
LC50/96 H	68,12 mg/l(Fish)
LC50/96 H	68,12 mg/l(Fish)
EC50/72H	3,72 mg/l(Algae)
EC50/72H	3,72 mg/l(Aquatic algae and cyanoba)
Dipropylene Glycol (IUPAC: 1,1'-OXY DI-2-PROPANOL)	
25265-71-8	
EC50/48 H	100 mg/l(Aquatic invertebrates)
LC50/96 H	5 000 mg/l(Fish)
EC50/72H	100 mg/l(Algae)
Allyl Amyl Glycolate (IUPAC: PROP-2-EN-1-YL 2-(3-METHYLBUTOXY)ACETATE)	
67634-00-8	
LC50/48 H	5,09 mg/l(Aquatic invertebrates)
LC50/96 H	768 µg/L(Fish)
EC50/96 H	2,06 mg/l(Aquatic algae and cyanoba)
BHT (IUPAC: 2,6-DI-TERT-BUTYL-4-METHYLPHENOL)	
128-37-0	
LC50/96 H	384,5 µg/L(Fish)
EC50/72H	5 120 µg/L(Algae)
EC50/96 H	758 µg/L(Algae)
Alcohol C-10 (IUPAC: DECAN-1-OL)	

112-30-1	
LC50/96 H	3,1 mg/l(Aquatic invertebrates)
LC50/96 H	2,4 mg/l(Fish)
EC50/72H	1,5 mg/l(Algae)
Aldehyde C-12 (Lauric) (IUPAC: DODECANAL)	
112-54-9	
EC50/48 H	480 (Aquatic invertebrates)
LC50/96 H	2,6 mg/l(Fish)
EC50/72H	350 (Aquatic algae and cyanoba)
Cyclogalbanate (Isoananat) (IUPAC: PROP-2-EN-1-YL 2-(CYCLOHEXYLOXY)ACETATE)	
68901-15-5	
EC50/48 H	11,3 mg/l(Aquatic invertebrates)
LC50/96 H	205 µg/L(Fish)
EC50/72H	52,9 mg/l(Algae)
Isoamyl Acetate (IUPAC: 3-METHYLBUTYL ACETATE)	
123-92-2	
EC50/48 H	42 mg/l(Aquatic invertebrates)
LC50/96 H	34 mg/l(Fish)
Benzoic Aldehyde (Benzaldehyde) (IUPAC: BENZALDEHYDE)	
100-52-7	
EC50/48 H	19,7 mg/l(Aquatic invertebrates)
EC50/24H	50 mg/l(Aquatic invertebrates)
EC50/24H	50 mg/l(Aquatic invertebrates)
LC50/96 H	13,8 mg/l(Fish)
LC50/96 H	1,07 mg/l(Fish)
EC50/72H	33,1 mg/l(Aquatic algae and cyanoba)
Ethyl Acetate (IUPAC: ETHYL ACETATE)	
141-78-6	
LC50/96 H	230 mg/l(Fish)
EC50/96 H	220 mg/l(Fish)
EC50/48 H	5,6 g/l(Algae)

12.2 Устойчивость и разложение

Может вызывать длительное негативное воздействие в водной среде.

12.3 Оценка биодеградации и элиминации:

Нет данных

12.4 Биоаккумуляционный потенциал:

Високий Потенциал биоаккумуляции: logPow<4 (log Pow рассчитан = 0,997)

ИНГРЕДИЕНТ	CAS №	Коэффициент распределения
Dipropylene Glycol (IUPAC: 1,1'-OXY	25265-71-8	0,0114

12.5 Мобильность в почве:

Нет данных.

12.6 Результаты оценки PBT и vPvB OOH:

Эта смесь не содержит веществ, отвечающих критериям PBT или vPvB REACH, приложение XIII.

12.7 Нарушении эндокринной системы:

Benzyl Salicylate (IUPAC: BENZYL 2-HYDROXYBENZOATE),BHT (IUPAC: 2,6-DI-TERT-BUTYL-4-METHYL PHENOL)

12.8 Другие побочные действия:

Потенциал глобального потепления: Не способствует парниковому эффекту.

Раздел 13: Утилизация отходов

13.1 Методы утилизации:

Утилизируйте в соответствии с местными и национальными правилами.

Остатки продукта: Не выливайте остатки в городскую канализацию.

Дополнительное предупреждение: Нет.

Европейский каталог отходов: Утилизируйте в соответствии с директивами: 2008/98/ES; 94/62/ES; 2014/955/EC; 2008/98/ES.

ЕВРОПЕЙСКИЙ КАТАЛОГ ОТХОДОВ	
КОД EWC	Описание
07	Отходы органических химических процессов:
07 07	Отходы ПФХП продуктов тонкого синтеза и химических продуктов, не указанных в других.
07 07 99	Отходы, не указанные иным образом.
15 02 02*	Абсорбенты, фильтрующие материалы (включая не указанные масляные фильтры), салфетки для протирания, защитную одежду, загрязненные опасными веществами.

Загрязненная упаковка: Сдать упаковку, оставшуюся после использования, службе, ответственной за утилизацию опасных отходов.

Рекомендация: Избегайте попадания в окружающую среду.

Раздел 14: Информация о транспортировке

14.1 Номер ООН:

Нет данных

14.2 Собственное транспортное наименование ООН:

UN 3082 Экологически опасное вещество, жидкость.

14.3 Класс опасности транспортировки (ES): ADR, IATA, IMDG КЛАСС:

Метка опасности: 9

14.4 Группа упаковки: ADR, IATA, IMD:

III.

14.5 Экологические опасности:

Загрязнение природных вод.

14.6 Специальные пользовательские предостережения:

Ознакомьтесь с MSDS.

14.7 Транспортировка навалом в соответствии с приложением II МАРПОЛ 73/78 и кодом IBC:

Не установлен. Фасованные жидкости не считаются наливными.

Раздел 15: Регуляторная информация

15.1 Нормативно-правовые акты по безопасности, здравоохранению и охране окружающей среды:

В соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 Европейского Парламента и Совета от 18 декабря 2006 г. (REACH), Регламентом (ЕС) № 1272/2008 Европейского Парламента и Совета от 16 декабря 2008 г. № 8 июня 8 2020 г. ТУ У 24.5-31613817-006-2004	
Информация об ограничении использования:	Обратите внимание на Директиву 94/33/ЕС о защите молодых людей на работе. Обратите внимание на Директиву 92/85/ЕС по безопасности и здоровью беременных женщин на работе.

15.2 Оценка химической безопасности:

Не применяется.

Раздел 16: Другая информация

Полный текст классификации, включая указания опасности, символы опасности и формулировку опасности, указанные в разделах 2 и 3.

Сокращение:

PBT:	Устойчивый, биоаккумулятивный, токсический
vPvB:	Очень устойчивый, очень биоаккумулятивный
EC:	Европейский список существующих коммерческих химических веществ
CAS:	Chemical Abstracts Service (отдел Американского химического общества)
ADR:	Европейское соглашение о международной перевозке опасных грузов
IATA:	Международная ассоциация воздушного транспорта
IMDG:	Международный морской кодекс по опасным грузам
LC50:	Медиана (50%) летальной концентрации
LD50:	Средняя (50%) летальная доза
EC50:	Эффективная концентрация, 50%
CLP:	Регламент (ЕС) № 1272/2008 по классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей
ECHA:	Европейское химическое агентство, Хельсинки (http://echa.europa.eu/home
TWA:	Средневзвешенная по времени
Код IBC:	Международный кодекс химических веществ
MARPOL:	Международная конвенция о предотвращении загрязнения с судов
REACH:	Регистрация, оценка, авторизация и ограничение химических веществ
ООН:	Организация Объединенных Наций
ATE:	Оценка острой токсичности

Информация, приведенная в паспорте безопасности, была получена из актуальных и надежных источников. Однако эти данные предоставляются без каких-либо гарантий относительно их правильности и точности. Поскольку условия использования, обращения, хранения и утилизации данного изделия находятся вне контроля, пользователь несет ответственность как за определение безопасных условий использования, так и за потерю, повреждение и расходы, вызванные ненадлежащим использованием. Информация, представленная в данном документе, имеет отношение только для продукта, отгруженного в оригинальной упаковке.