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 Клубничная Карамель CFB 18115

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 Клубничная Карамель CFB 18115
Номер товара:	18115

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
H301	Acute Tox. 3
H317	Skin Sens. 1

2.2 Элементы маркировки

Маркировка согласно Регламенту (ЕС) (CLP)

Значки (GHS):



Сигнальное слово:	Опасно!
Предостережения об опасности:	
H301	Токсично при проглатывании
H317	Может вызывать аллергическую кожную реакцию
Предостережение (профилактика и вмешательство):	
P264	После работы тщательно вымыть

P270	Не принимать пищу, не пить и не курить в процессе использования этого продукта.
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.
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
Propylene Glycol (IUPAC: PROPANE-1,2-DIOL)	<43%	CAS No. 57-55-6 EC No. 200-338-0 Index No. REACH No.01-2119456809-23-xxxx	
Terpineol (IUPAC: 1-HYDROPEROXY-2,7,7-TRIMETHYL-BICYCLO[3.1.1] HEPTANE)	<1,95%	CAS No. 98-55-5 8000-41-7 EC No. 232-268-1 Index No. REACH No.01-2119978235-29-xxxx	Skin Irrit. 2:H315 Eye Irrit. 2:H319
Benzyl Acetate (IUPAC: BENZYL ACETATE)	<1,95%	CAS No. 140-11-4 EC No. 205-399-7 Index No. REACH No.01-2119638272-42-xxxx	Aquatic Chronic 3 :H412
Aldehyde C-14 (IUPAC: 5-HEPTYLOXOLAN-2-ONE)	<1,44%	CAS No. 104-67-6 EC No. 203-225-4 Index No. REACH No.01-2119959333-34-xxxx	Aquatic Chronic 3 :H412
Aldehyde C-16 (IUPAC: ETHYL 3-METHYL-3-PHENYLOXIRANE-2-CARBOXYLATE)	<1,02%	CAS No. 77-83-8 EC No. 201-061-8 Index No. REACH No.01-2119967770-28-xxxx	Aquatic Chronic 2:H411 Skin Sens. 1B:H317
Methyl Cinnamate (IUPAC: METHYL (2E)-3-PHENYLPROP-2-ENOATE)	<1,02%	CAS No. 103-26-4 EC No. 203-093-8 Index No. REACH No.01-2119979458-16-xxxx	Skin Sens. 1B:H317
Methyl Salicylate (IUPAC: METHYL 2-HYDROXYBENZOATE)	<0,85%	CAS No. 119-36-8 EC No. 204-317-7 Index No. REACH No.	Acute Tox. 4 ORAL H302 :H302 Skin Sens. 1B:H317 Repr. 2 :H361 Aquatic Chronic 3 :H412
Benzoic Aldehyde (Benzaldehyde) (IUPAC: BENZALDEHYDE)	<0,76%	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
Isoamyl Acetate (IUPAC: 3-METHYLBUTYL ACETATE)	<0,51%	CAS No. 123-92-2 EC No. 204-662-3 Index No. REACH No.01-2119548408-32-xxxx	Flam. Liq. 3:H226
Ethyl Acetate (IUPAC: ETHYL ACETATE)	<0,51%	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

Trivertal (IUPAC: 1,2-DIMETHYLCYCLOHEX-3-ENE-1-CARBALDEHYDE)	<0,35%	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
Benzyl Alcohol (IUPAC: PHENYLMETHANOL)	<0,34%	CAS No. 100-51-6 EC No. 202-859-9 Index No.603-057-00-5 REACH No. 01-2119492630-38-xxxx	Acute Tox. 4 ORAL H302 :H302 Acute Tox. 4 INHALATION:H332
Ethyl Heptanoate (IUPAC: ETHYL ENANTATE)	<0,17%	CAS No. 106-30-9 EC No. 203-382-9 Index No. REACH No.01-2120104876-54-xxxx	Aquatic Acute 1:H400 Aquatic Chronic 3 :H412 M=1
Allyl Caproate (IUPAC: PROP-2-EN-1-YL HEXANOATE)	<0,12%	CAS No. 123-68-2 EC No. 123-68-2 Index No. REACH No.	Aquatic Chronic 2:H411 Acute Tox. 3 SKIN:H311 Aquatic Acute 1:H400 Aquatic Chronic 3 :H412 Acute Tox. 3 ORAL:H301 Acute Tox. 3 INHALATION:H331 M=1
Butyric Acid (IUPAC: BUTANOIC ACID)	<0,08%	CAS No. 107-92-6 EC No. 203-532-3 Index No. REACH No.01-2119488986-11-xxxx	Skin Corr. 1B:H314
Dipropylene Glycol (IUPAC: 1,1'-OXY DI-2-PROPANOL)	< 0,01%	CAS No. 25265-71-8 EC No. 246-770-3 Index No. REACH No.01-2119456811-38-0088	

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
Propylene Glycol (IUPAC: PROPAN	57-55-6	TWA= 7* mg/m³
Ethyl Acetate (IUPAC: ETHYL ACE	141-78-6	TWA= 200* mg/m³
Benzyl Alcohol (IUPAC: PHENYLM	100-51-6	TWA= 5* mg/m³
Benzyl Acetate (IUPAC: BENZYL A	140-11-4	TWA= 5* mg/m³
Butyric Acid (IUPAC: BUTANOIC A	107-92-6	TWA= 10* 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) = 901,58 мг/л. Доля не найденых позиций >10%: 98,79 %.Нет класа.
Коррозия/раздражение:	Не обладает токсичностью, которую можно классифицировать.
Сенсибилизация:	Классифицируется как Sensitisation — Skin, hazard category 1.
Канцерогенность:	Не обладает токсичностью, которую можно классифицировать.
Мутагенность:	Не обладает токсичностью, которую можно классифицировать.
Коррозия/раздражение:	Не обладает токсичностью, которую можно классифицировать.

Toxicological information:

Ingredients Name:	CAS No.	LD50 (oral)	LD50 (Dermal)	LC50 (Inhalation)
Propylene Glycol (IUPAC: PROPANE-1,2-DIOL)	57-55-6	50 000 mg/kg	208 000 mg/kg	No data
Terpineol (IUPAC: 1-HYDROPEROXY-2,7,7-TRIMETHYL-BICYCLO[3.1.1]HEPTANE)	98-55-5 8000-41-7	2 830 mg/kg	No data	No data
Benzyl Acetate (IUPAC: BENZYL ACETATE)	140-11-4	2 000 mg/kg	No data	No data
Aldehyde C-14 (IUPAC: 5-HEPTYLOXOLAN-2-ONE)	104-67-6	4 300 mg/kg	2 000 mg/kg	No data
Methyl Cinnamate (IUPAC: METHYL (2E)-3-PHENYLPROP-2-ENOATE)	103-26-4	2,61 mg/kg	No data	No data
Methyl Salicylate (IUPAC: METHYL 2-HYDROXYBENZOATE)	119-36-8	887 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
Isoamyl Acetate (IUPAC: 3-METHYLBUTYL ACETATE)	123-92-2	7 400 mg/kg	No data	No data
Ethyl Acetate (IUPAC: ETHYL ACETATE)	141-78-6	4 934 mg/kg	20 000 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

Benzyl Alcohol (IUPAC: PHENYLMETHANOL)	100-51-6	1,5 mL/kg bw	No data	No data
Allyl Caproate (IUPAC: PROP-2-EN-1-YL HEXANOATE)	123-68-2	393 mg/kg	820 mg/kg	No data
Butyric Acid (IUPAC: BUTANOIC ACID)	107-92-6	1 632 mg/kg	No data	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

11.2 Первичный эффект раздражения:

Не обладает токсичностью, которую можно классифицировать

11.2.1 Свойства, нарушающие эндокринную систему:

None

11.3 Сенсибильность:

Классифицируется как Sensitisation — Skin, hazard category 1.

11.4 Хронический эффект:

Не обладает токсичностью, которую можно классифицировать.

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:

Propylene Glycol (IUPAC: PROPANE-1,2-DIOL)	
57-55-6	
EC50/72H	21,75 g/l(Algae)
EC50/48 H	26,55 g/l(Algae)
LC50/48 H	18,34 g/l(Aquatic invertebrates)
LC50/96 H	18,8 g/l(Aquatic invertebrates)

Terpineol (IUPAC: 1-HYDROPEROXY-2,7,7-TRIMETHYL-BICYCLO[3.1.1]HEPTANE)	
98-55-5 8000-41-7	
LC50/96 H	82 mg/l(Fish)
EC50/72H	11 (Algae)
EC50/48 H	10 mg/l(Aquatic invertebrates)
Benzyl Acetate (IUPAC: BENZYL ACETATE)	
140-11-4	
LC50/96 H	4 mg/l(Fish)
EC50/72H	101 mg/l(Algae)
EC50/48 H	17 mg/l(Aquatic invertebrates)
Aldehyde C-14 (IUPAC: 5-HEPTYLOXOLAN-2-ONE)	
104-67-6	
LC50/96 H	25,55 mg/l(Fish)
EC50/48 H	5,94 mg/l(Algae)
EC50/48 H	4,9265 mg/l(Aquatic invertebrates)
EC50/21days	2,385 mg/l(Aquatic invertebrates)
Aldehyde C-16 (IUPAC: ETHYL 3-METHYL-3-PHENYLOXIRANE-2-CARBOXYLATE)	
77-83-8	
LC50/96 H	4,2 mg/l(Fish)
EC50/72H	36 mg/l(Algae)
EC50/96 H	42 mg/l(Algae)
EC50/48 H	52 mg/l(Aquatic invertebrates)
EC50/24H	95 mg/l(Aquatic invertebrates)
Methyl Cinnamate (IUPAC: METHYL (2E)-3-PHENYLPROP-2-ENOATE)	
103-26-4	
LC50/96 H	2,76 mg/l(Fish)
EC50/72H	7,6 mg/l(Algae)
EC50/48 H	24 mg/l(Aquatic invertebrates)
Methyl Salicylate (IUPAC: METHYL 2-HYDROXYBENZOATE)	
119-36-8	
LC50/96 H	19,8 mg/l(Fish)
LC50/72H	1,501 g/l(Fish)
EC50/72H	1,1 mg/l(Aquatic algae and cyanoba)
EC50/48 H	28 mg/l(Aquatic invertebrates)
EC50/24H	58 mg/l(Aquatic invertebrates)
Benzoic Aldehyde (Benzaldehyde) (IUPAC: BENZALDEHYDE)	
100-52-7	
LC50/96 H	1,07 mg/l(Fish)
LC50/96 H	13,8 mg/l(Fish)
EC50/72H	33,1 mg/l(Aquatic algae and cyanoba)
EC50/48 H	19,7 mg/l(Aquatic invertebrates)
EC50/24H	50 mg/l(Aquatic invertebrates)
EC50/24H	50 mg/l(Aquatic invertebrates)
Isoamyl Acetate (IUPAC: 3-METHYLBUTYL ACETATE)	
123-92-2	
LC50/96 H	34 mg/l(Fish)
EC50/48 H	42 mg/l(Aquatic invertebrates)
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)
Trivertal (IUPAC: 1,2-DIMETHYLCYCLOHEX-3-ENE-1-CARBALDEHYDE)	
27939-60-2 68039-49-6	
LC50/96 H	15 mg/l(Fish)
EC50/72H	22,8 mg/l(Algae)
EC50/48 H	7,74 mg/l(Aquatic invertebrates)
Benzyl Alcohol (IUPAC: PHENYLMETHANOL)	
100-51-6	
LC50/96 H	460 mg/l(Fish)
LC50/72H	460 mg/l(Fish)
LC50/48 H	770 mg/l(Fish)
LC50/24H	770 mg/l(Fish)
EC50/72H	500 mg/l(Algae)
EC50/96 H	76,828 mg/l(Algae)
LC50/48 H	260,415 mg/l(Aquatic invertebrates)
EC50/48 H	230 mg/l(Aquatic invertebrates)
EC50/21days	66 mg/l(Aquatic invertebrates)
Ethyl Heptanoate (IUPAC: ETHYL ENANTATE)	
106-30-9	
LC50/96 H	1,01 mg/l(Fish)
EC50/72H	202 (Aquatic algae and cyanoba)
Allyl Caproate (IUPAC: PROP-2-EN-1-YL HEXANOATE)	
123-68-2	
LC50/96 H	117 (Fish)
LC50/72H	117 (Fish)
LC50/48 H	117 (Fish)
LC50/24H	201 (Fish)
EC50/72H	4 600 (Aquatic algae and cyanoba)
EC50/48 H	2 mg/l(Aquatic invertebrates)
Butyric Acid (IUPAC: BUTANOIC ACID)	
107-92-6	
LC50/96 H	77 mg/l(Fish)
EC50/72H	44,7 mg/l(Algae)
EC50/48 H	51,25 mg/l(Aquatic invertebrates)
Dipropylene Glycol (IUPAC: 1,1'-OXY DI-2-PROPANOL)	
25265-71-8	
LC50/96 H	5 000 mg/l(Fish)
EC50/72H	100 mg/l(Algae)
EC50/48 H	100 mg/l(Aquatic invertebrates)

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:

Низкий Потенциал биоаккумуляции: logPow>4 (log Pow рассчитан = 51,557)

ИНГРЕДИЕНТ	CAS №	Коэффициент распределения

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:

None

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 OOH:

Нет данных

14.2 Собственное транспортное наименование OOH:

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.