

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 11.06.2020

Дата редактирования: 08.06.2020

1 Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

· **Идентификатор продукта**

· **Торговое наименование:** *Opalescence™ PF, 10-20% Bleaching Gel (Regular, Mint or Melon)*

· **Артикульный номер:** 13509, 13514, 13518, 39005, 39009, 39013, 39019, 39025, 39029, 71178, 71179, 71180

· **Порядковый номер:** SDS 14-001.18

· **Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования**

Гель для профессионального стоматологического отбеливания зубов

· **Применение вещества / препарата** Гель для профессионального стоматологического отбеливания зубов

· **Подробная информация поставщика паспорта безопасности**

· **Производитель / Поставщик:**

Ultradent Products Inc.

505 W. Ultradent Drive (10200 S)

South Jordan, UT 84095-3942

USA

onlineordersupport@ultradent.com

· **Отдел, предоставляющий информацию:** *Customer Service*

· **Номер телефона экстренной связи:**

CHEMTREC (NORTH AMERICA) : (800) 424-9300

(INTERNATIONAL) : +(703) 527-3887

2 Идентификация опасности (опасностей)

· **Классификация вещества или смеси**



коррозия

Повреждение глаз 1 H318 Вызывает серьезные повреждения глаз.



Раздражение кожи 2 H315 Вызывает раздражение кожи.

Кожная сенсибилизация 1 H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

Острая токсичность 5 H303 Может нанести вред при проглатывании.

Острая токсичность 5 H333 Может нанести вред при вдыхании.

· **Элементы маркировки**

· **Элементы маркировки в соответствии с СГС**

Медицинские приборы, косметика и лекарственные средства освобождены от требований маркировки согласно Всемирной гармонизированной системе классификации и маркировки химических веществ. (ВГС)

· **Пиктограммы, обозначающие опасности** GHS05, GHS07

· **Сигнальное слово** Опасно

· **Компоненты этикетки, указывающие на опасность:**

Carbamide Peroxide

Sodium Hydroxide

Sodium Fluoride

Oils, Peppermint

(Продолжение на странице 2)

Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 11.06.2020

Дата редактирования: 08.06.2020

Торговое наименование: Opalescence™ PF, 10-20% Bleaching Gel (Regular, Mint or Melon)

(Продолжение страницы 1)

· Предупреждения об опасности

- Может нанести вред при проглатывании.
- Может нанести вред при вдыхании.
- Вызывает раздражение кожи.
- Вызывает серьезные повреждения глаз.
- Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

· Меры предосторожности

- Если необходима рекомендация врача: иметь при себе упаковку продукта или маркировочный знак.
 - Держать в месте, не доступном для детей.
 - Перед использованием прочитать текст на маркировочном знаке.
 - Избегать вдыхания пыли/дыма/газа/тумана/паров/распылителей жидкости.
 - После работы тщательно вымыть
 - Не выносить загрязненную рабочую одежду с места работы.
 - Пользоваться защитными перчатками и средствами защиты глаз/лица.
 - ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды.
 - ПРИ ВДЫХАНИИ: Обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР/к врачу при плохом самочувствии.
 - 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.
 - Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР/к врачу.
 - Применение специальных мер (см. на этом маркировочном знаке).
 - Снять загрязненную одежду и промыть ее перед повторным использованием.
 - При раздражении кожи или появлении сыпи: обратиться к врачу.
 - Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.
- Другие опасные факторы**
- **Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**
 - **РВТ:** Неприменимо.
 - **vPvB:** Неприменимо.

3 Состав (информация о компонентах)

- **Химическая характеристика: Смеси**
- **Описание:** Смесь из веществ, перечисленных ниже, с неопасными добавками.

· Содержащиеся опасные вещества:

56-81-5	Glycerine Раздражение глаз 2B, H320	>25-≤50%
124-43-6	Carbamide Peroxide ⚠ Окисляющее твердое вещество 3, H272; ⚠ Разъедание кожи 1B, H314; Повреждение глаз 1, H318	>10-≤20%
87-99-0	Xylitol Острая токсичность 5, H303	>10-≤25%
25322-68-3	Polyethylene Glycol	>2,5-≤10%
1310-73-2	Sodium Hydroxide ⚠ Острая токсичность 3, H301; ⚠ Разъедание кожи 1A, H314; Повреждение глаз 1, H318; ⚠ Острая токсичность 4, H312	<5%

(Продолжение на странице 3)

RU

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 11.06.2020

Дата редактирования: 08.06.2020

Торговое наименование: Opalescence™ PF, 10-20% Bleaching Gel (Regular, Mint or Melon)

(Продолжение страницы 2)

	Artificial Watermelon	≤2,5%
	 Воспламеняющаяся жидкость 3, H226	
8006-90-4	Oils, Peppermint	≤2,5%
	 Опасность при вдыхании 1, H304;  Хроническая токсичность для воды 2, H411;  Раздражение кожи 2, H315; Раздражение глаз 2A, H319; Кожная сенсибилизация 1, H317; Воспламеняющаяся жидкость 4, H227; Острая токсичность 5, H303; Острая токсичность для воды 2, H401	
7681-49-4	Sodium Fluoride	0,25%
	 Острая токсичность 3, H301; Острая токсичность 2, H310;  Раздражение кожи 2, H315; Раздражение глаз 2A, H319	
7757-79-1	Potassium Nitrate	<3%
	 Окисляющее твёрдое вещество 2, H272;  Раздражение кожи 2, H315; Раздражение глаз 2A, H319; СТОМ - однократно 3, H335-H336	

· **Дополнительные указания:** Текст приведённых указаний на факторы риска см. в Главе 16.

4 Меры первой помощи

· **Описание мер первой медицинской помощи**

· **Общие указания:**

Немедленно снять предметы одежды, загрязнённые данным продуктом.

Симптомы отравления могут проявиться даже спустя много часов, поэтому имеется необходимость в медицинском надзоре в течение как минимум 48 часов после аварии (несчастного случая).

· **После вдыхания:**

Продукт представляет собой вязкий гель, поэтому вероятность вдыхания крайне мала.

Обеспечить доступ свежего воздуха и для надёжности вызвать врача.

При потере сознания (обморочном состоянии) положить пациента на бок в стабильном положении для транспортировки.

· **После контакта с кожей:**

Немедленно промыть с помощью воды и мыла, хорошо сполоснуть.

При сохранении раздражения на коже обратиться к врачу.

· **После контакта с глазами:**

Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут, затем обратиться к врачу.

· **После проглатывания:** При проглатывании в больших количествах обратитесь к врачу

· **Указания для врача:**

· **Наиболее важные симптомы и эффекты, как немедленные, так и проявляющиеся впоследствии**

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

· **Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима**

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

5 Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

· **Средства пожаротушения**

· **Надлежащие средства тушения:** Водяная струя мелкого разбрызгивания

· **Особые опасности, создаваемые веществом или смесью**

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

· **Рекомендации для пожарных**

· **Защитное оснащение:**

Применение устройства защиты дыхательных путей.

(Продолжение на странице 4)

Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 11.06.2020

Дата редактирования: 08.06.2020

Торговое наименование: Opalescence™ PF, 10-20% Bleaching Gel (Regular, Mint or Melon)

(Продолжение страницы 3)

Надеть костюм комплексной защиты.

6 Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

- **Меры по обеспечению личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации**
Надеть защитное снаряжение. Держать на отдалении незащищённых людей.
- **Меры по защите окружающей среды:**
Не допускать попадания в канализационную систему / поверхностные или грунтовые воды.
- **Методы и материалы для локализации и очистки:**
Утилизировать заражённый материал как отходы в соответствии с Пунктом 13.
Собрать при помощи связывающего жидкость материала (песка, кизельгура, кислотно-вяжущего средства, универсальных вяжущих средств, опилок).
Обеспечить достаточную вентиляцию.
- **Ссылки на другие разделы**
Информация по безопасному обращению - в Главе 7.
Информация по индивидуальному защитному снаряжению - в Главе 8.
Информация по утилизации - в Главе 13.

7 Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

- **Обращение с веществом:**
- **Меры предосторожности по безопасному обращению**
Обеспечить хорошую вентиляцию / вытяжку на рабочем месте.
Не допускать образования аэрозолей.
- **Указания по защите от пожаров и взрывов:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
- **Условия безопасного хранения, включая несовместимости**
- **Хранение:**
- **Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:**
Никаких особенных требований не предъявляется.
- **Указания по совместимости с другими веществами при хранении:** Не требуется.
- **Дальнейшие данные по условиям хранения:**
См. Маркировку продукта
Держать ёмкости плотно закрытыми.
- **Характерное конечное применение (или применения)**
Гель для профессионального стоматологического отбеливания зубов

8 Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

- **Дополнительные указания по структуре технических устройств:**
Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.
- **Параметры контроля**

· **Составляющие компоненты с предельными значениями, требующие мониторинга на рабочих местах:**

124-43-6 Carbamide Peroxide

PDK ПДК с.с.: 0,3 мг/м³
а;

(Продолжение на странице 5)

RU

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 11.06.2020

Дата редактирования: 08.06.2020

Торговое наименование: Opalescence™ PF, 10-20% Bleaching Gel (Regular, Mint or Melon)

(Продолжение страницы 4)

25322-68-3 Polyethylene Glycol

PDK	ПДК с.с.: 10 мг/м ³
	а;

Дополнительные указания:

В качестве основы послужили списки, являвшиеся на момент составления актуальными.

Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала

Средства индивидуальной защиты:

Общие меры по защите от воздействия и гигиене:

Держать подальше от продуктов питания, напитков и корма для животных.

Немедленно снять всю загрязнённую и пропитанную вредными веществами одежду.

Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.

Избегать контакта с глазами и с кожей.

Защита органов дыхания:

При кратковременном контакте с веществом или при воздействии вещества низкой концентрации пользоваться фильтрующим устройством для защиты органов дыхания. При интенсивном или более продолжительном контакте следует воспользоваться автономным устройством защиты органов дыхания.

Защита рук:



Защитные перчатки (рукавицы).

Материал перчаток / рукавиц должен быть устойчивым к воздействию продукта / вещества / препарата и не пропускать их.

Никаких рекомендаций в отношении материала перчаток / рукавиц, пригодных для применения в ходе работы с продуктом / препаратом / смесью химикатов дать нельзя, так как никаких испытаний в этом отношении не проводилось.

Выбор материала перчаток / рукавиц производится с учётом времени прорыва, степени проницаемости и эрозии.

Материал перчаток / рукавиц

Выбор подходящих перчаток / рукавиц определяется не только материалом, но также и другими качественными особенностями, причём между различными производителями существует большая разница. Так как продукт представляет собой смесь различных веществ, то не представляется никакой возможности для расчёта устойчивости материала, из которого изготовлены перчатки / рукавицы, что вызывает необходимость перепроверки на предмет пригодности перед использованием.

Период проницаемости материала перчаток / рукавиц.

Необходимо осведомиться у производителя защитных перчаток / рукавиц о точном времени прорыва и придерживаться его.

Защита глаз:



Плотно прилегающие защитные очки

Защита тела: Рабочая защитная одежда

RU

(Продолжение на странице 6)

Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 11.06.2020

Дата редактирования: 08.06.2020

Торговое наименование: *Opalescence™ PF, 10-20% Bleaching Gel (Regular, Mint or Melon)*

(Продолжение страницы 5)

9 Физико-химические свойства

· Информация по основным физическим и химическим свойствам	
· Общая информация	
· Внешний вид:	
Форма:	гель
Цвет:	Бесцветное
· Запах:	Типично для конкретного продукта
· Порог запаха:	Не определено.
· Значение pH при 20 °C:	5,3-7,5
· Изменение состояния	
Точка плавления / интервал температур плавления:	Не определено.
Точка кипения / интервал температур кипения:	Не определено.
· Температурная точка вспышки:	Неприменимо.
· Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество):	Неприменимо.
· Температура распада:	Не определено.
· Самовоспламеняемость:	Продукт не является самовоспламеняемым.
· Взрывоопасность:	Продукт не является взрывоопасным.
· Границы взрываемости:	
Нижняя:	Не определено.
Верхняя:	Не определено.
· Давление пара:	Не определено.
· Плотность при 20 °C:	1,2-1,3 г/см ³
· Относительная плотность	Не определено.
· Плотность пара	Не определено.
· Скорость испарения	Не определено.
· Растворимость в / Смешиваемость с водой:	Частично растворимо.
· Коэффициент распределения (n-октанол / вода):	Не определено.
· Вязкость:	
Динамическая:	Не определено.
Кинематическая:	Не определено.
· Содержание растворителя:	
Органические растворители:	<60 %
Вода:	<50 %
VOC (EC)	<1%
Содержание твёрдых тел:	<60,0 %
· Другая информация	Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

10 Стабильность и реакционная способность

· Реакционная способность стабильный

(Продолжение на странице 7)

Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 11.06.2020

Дата редактирования: 08.06.2020

Торговое наименование: Opalescence™ PF, 10-20% Bleaching Gel (Regular, Mint or Melon)

(Продолжение страницы 6)

- **Химическая стабильность**
- **Термический распад / условия, которых следует избегать:**
При использовании в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада.
- **Возможность опасных реакций** Неизвестно ни о каких опасных реакциях.
- **Условия, вызывающие опасные изменения** Избыток тепла
- **Несовместимые материалы:**
Сильные алкалы
металлы
- **Опасные продукты распада:** Неизвестно ни о каких опасных продуктах распада.

11 Информация о токсичности

- **Информация по токсикологическому воздействию**
- **Острая токсичность:**

· **Значения LD/LC50 (летальной дозы/концентрации), необходимые для классифицирования:**

ATE (Оценка острой токсичности (ООТ))

Орально (через рот)	LD50	>2.054-2.865 мг/кг
Дермально (через кожу)	LD50	46.552 мг/кг (rabbit)
Ингаляционно (путём вдыхания)	LC50/4 ч.	>0,403 мг/л (rat)

56-81-5 Glycerine

Орально (через рот)	LD50	7.750 мг/кг (Guinea pig) 4.100 мг/кг (mouse) 5.570 мг/кг (rat) 27.000 мг/кг (rabbit)
Дермально (через кожу)	LC50 Fish	>5.000 мг/л (FSH)
	LD50	>21.900 мг/кг (rat) 10.000 мг/кг (rabbit)
Ингаляционно (путём вдыхания)	LC50/4 ч.	>0,1425 мг/л (rat)

124-43-6 Carbamide Peroxide

Орально (через рот)	LD50	>2.000 мг/кг (rat)
---------------------	------	--------------------

87-99-0 Xylitol

Орально (через рот)	LD50	>4.000 мг/кг (mouse) >4.000 мг/кг (rat) >2.000 мг/кг (rabbit)
---------------------	------	---

25322-68-3 Polyethylene Glycol

Орально (через рот)	LD50	19.600 мг/кг (Guinea pig) 17.300 мг/кг (mouse) >10.000 мг/кг (rat)
Дермально (через кожу)	LC50 Fish	>100 мг/л (FSH)
	LD50	>20.000 мг/кг (rabbit)
	LC50(Daphnia magna)	>10.000 мг/л (Water Flea) (Toxicity to aquatic invertebrates)

1310-73-2 Sodium Hydroxide

Орально (через рот)	LD50	130-340 мг/кг (rat)
	LC50 Fish	160 мг/л (FSH)

(Продолжение на странице 8)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 11.06.2020

Дата редактирования: 08.06.2020

Торговое наименование: Opalescence™ PF, 10-20% Bleaching Gel (Regular, Mint or Melon)

(Продолжение страницы 7)

Дермально (через кожу)	LD50 Absolute lethal concentration	1.350 мг/кг (rabbit) 180 ppm (FSH)
8006-90-4 Oils, Peppermint		
Орально (через рот)	LD50	2.490 мг/кг (mouse) 2.426 мг/кг (rat)

- **Первичное раздражающее воздействие:**
- **на кожу:** Раздражает кожу и слизистые оболочки.
- **на глаза:** Сильный раздражитель с опасностью серьёзного повреждения глаз.
- **Сенсибилизация:** Сенсибилизация возможна посредством кожного контакта.
- **Дополнительные токсикологические указания:** Раздражающе

12 Информация о воздействии на окружающую среду

- **Токсичность**

· Акватоксичность:	
56-81-5 Glycerine	
EC50	>10.000 мг/л (BCT) >10.000 мг/л (daphnia)
1310-73-2 Sodium Hydroxide	
EC50	40,38 мг/л (Water Flea)

- **Стойкость и склонность к деградации** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Поведение в экологических системах:**
- **Биоаккумулятивный потенциал** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Подвижность в грунте** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Дополнительные экологические указания:**
- **Общие указания:**
Класс вредности для воды 2 (Само-классификация): вредно для воды
Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоёмы или в канализационную систему.
Попадание в сточные воды или в водоприёмник в неразбавленном или в не-нейтрализованном виде недопустимо.
Вред для питьевой воды при попадании под землю даже малых количеств.
- **Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**
- **РВТ:** Неприменимо.
- **vPvB:** Неприменимо.
- **Другие вредные эффекты** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

13 Рекомендации по удалению отходов (остатков)

- **Методы обработки отходов**
- **Рекомендация:**
Утилизация совместно с бытовыми отходами недопустима. Не допускать попадания в канализацию.
- **Неочищенные упаковки:**
- **Рекомендация:**
Утилизация должна быть осуществлена в соответствии с предписаниями компетентных служб.

(Продолжение на странице 9)

RU

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 11.06.2020

Дата редактирования: 08.06.2020

Торговое наименование: Opalescence™ PF, 10-20% Bleaching Gel (Regular, Mint or Melon)

(Продолжение страницы 8)

· **Рекомендуемые чистящие средства:** Вода - если необходимо, с добавлением чистящих средств.

14 Информация при перевозках (транспортировании)

· Номер UN · ADR, IMDG, IATA	отпадает
· Собственное транспортное наименование ООН · ADR, IMDG, IATA	отпадает
· классов опасности транспорта · ADR, ADN, IMDG, IATA · Класс	отпадает
· Группа упаковки · ADR, IMDG, IATA	отпадает
· Экологические риски:	Неприменимо.
· Особые меры предосторожности для пользователей	Неприменимо.
· Транспортировка навалом в соответствии с Приложением II MARPOL73/78 (Международная конвенция по предотвращению загрязнения вод с судов) и IBC Code (Международный кодекс перевозок опасных химических грузов наливом)	Неприменимо.
· UN "Model Regulation":	отпадает

15 Информация о национальном и международном законодательстве

- **Нормы безопасности, правила охраны труда и экологические нормативы или стандарты, действующие для вещества или смеси**
- **Элементы маркировки в соответствии с GFC**
Медицинские приборы, косметика и лекарственные средства освобождены от требований маркировки согласно Всемирной гармонизированной системе классификации и маркировки химических веществ. (ВГС)
- **Пиктограммы, обозначающие опасности GHS05, GHS07**
- **Сигнальное слово** Опасно
- **Компоненты этикетки, указывающие на опасность:**
Carbamide Peroxide
Sodium Hydroxide
Sodium Fluoride
Oils, Peppermint
- **Предупреждения об опасности**
Может нанести вред при проглатывании.
Может нанести вред при вдыхании.
Вызывает раздражение кожи.
Вызывает серьезные повреждения глаз.
Может вызывать аллергическую кожную реакцию.
- **Меры предосторожности**
Если необходима рекомендация врача: иметь при себе упаковку продукта или маркировочный знак.
Держать в месте, не доступном для детей.
Перед использованием прочитать текст на маркировочном знаке.

(Продолжение на странице 10)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 11.06.2020

Дата редактирования: 08.06.2020

Торговое наименование: Opalescence™ PF, 10-20% Bleaching Gel (Regular, Mint or Melon)

(Продолжение страницы 9)

Избегать вдыхания пыли/дыма/газа/тумана/паров/распылителей жидкости.

После работы тщательно вымыть

Не выносить загрязненную рабочую одежду с места работы.

Пользоваться защитными перчатками и средствами защиты глаз/лица.

ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды.

ПРИ ВДЫХАНИИ: Обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР/к врачу при плохом самочувствии.

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.

Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР/к врачу.

Применение специальных мер (см. на этом маркировочном знаке).

Снять загрязненную одежду и промыть ее перед повторным использованием.

При раздражении кожи или появлении сыпи: обратиться к врачу.

Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.

16 Дополнительная информация

Данные опираются на актуальные знания, однако они не являются гарантией каких-либо конкретных свойств продукта и не устанавливают никаких действующих с юридической точки зрения договорных отношений.

· **Соответствующие данные**

H226 Воспламеняющаяся жидкость и пар.

H227 Горючая жидкость.

H272 Может усилить горение; окислитель.

H301 Токсично при проглатывании.

H303 Может нанести вред при проглатывании.

H304 Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.

H310 Смертельно при контакте с кожей.

H312 Наносит вред при контакте с кожей.

H314 Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.

H315 Вызывает раздражение кожи.

H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

H318 Вызывает серьезные повреждения глаз.

H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.

H320 Вызывает раздражение глаз.

H335 Может вызывать раздражение дыхательных путей.

H336 Может вызывать сонливость или головокружение.

H401 Токсично для водных организмов.

H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

· **Отдел, выдающий паспорт данных:** Regulatory Affairs

· **Контактная информация:** Customer Service

· **Аббревиатуры и акронимы:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Воспламеняющаяся жидкость 3: Flammable liquids – Category 3

Воспламеняющаяся жидкость 4: Flammable liquids – Category 4

(Продолжение на странице 11)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 11.06.2020

Дата редактирования: 08.06.2020

Торговое наименование: Opalescence™ PF, 10-20% Bleaching Gel (Regular, Mint or Melon)

(Продолжение страницы 10)

Окисляющее твёрдое вещество 2: Oxidizing solids – Category 2
Окисляющее твёрдое вещество 3: Oxidizing solids – Category 3
Острая токсичность 3: Acute toxicity – Category 3
Острая токсичность 5: Acute toxicity – Category 5
Острая токсичность 2: Acute toxicity – Category 2
Острая токсичность 4: Acute toxicity – Category 4
Разъедание кожи 1A: Skin corrosion/irritation – Category 1A
Разъедание кожи 1B: Skin corrosion/irritation – Category 1B
Раздражение кожи 2: Skin corrosion/irritation – Category 2
Повреждение глаз 1: Serious eye damage/eye irritation – Category 1
Раздражение глаз 2A: Serious eye damage/eye irritation – Category 2A
Раздражение глаз 2B: Serious eye damage/eye irritation – Category 2B
Кожная сенсibilизация 1: Skin sensitisation – Category 1
СТОМ - однократно 3: Specific target organ toxicity (single exposure) – Category 3
Опасность при вдыхании 1: Aspiration hazard – Category 1
Острая токсичность для воды 2: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 2
Хроническая токсичность для воды 2: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 2

RU