

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

Тип хим. препарата : Смеси
Торговое наименование : Smart Color
Код продукта : 641

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

Спецификация для промышленного/профессионального использования : Предназначено для профессионального использования
Использование вещества/смеси : Цветосберегающее средство

1.2.2. Ограничения на применение химического продукта

Нет дополнительной информации

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

UAB Christeyns Baltic
Šeimyniškių g. 21
LT-09236 Vilnius - Lithuania
T + 370 52 462 454 - F + 370 5 246 2454
info.baltic@christeyns.com - www.christeyns.com

1.4. Телефон экстренной связи

Страна	Организация/Компания	Адрес	Телефон для экстренной связи	Комментарий
Россия	Информационно-консультативный центр по токсикологии (RTIAC) Министерство здравоохранения Российской Федерации	3 Сухареvская Площадь Блок 7 129090 г. Москва	+7 495 628 1687 (только на русском)	

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности(ей)**2.1. Классификация вещества или смеси**

Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 [CLP]

Не классифицируется

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

Нет дополнительной информации

2.2. Элементы маркировки

Маркировка в соответствии с Регламентом (ЕС) №1272/2008 [CLP]

Фразы EUN : EUN210 - Паспорт безопасности предоставляется по запросу

2.3. Другие опасности

Нет дополнительной информации

РАЗДЕЛ 3: Состав/информация о компонентах**3.1. Вещества**

Не применяется

3.2. Смеси

Наименование	Идентификация химической продукции	%	Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 [CLP]
Vinylpyrrolidone vinylimidazole copolymer	(Номер CAS) 333724-47-3	5 - 10	Skin Irrit. 2, H315

Smart Color

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

Полный текст H-фраз: смотрите раздел 16

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1. Описание необходимых мер первой помощи

Меры первой помощи – общие сведения	: В случае сомнений или, если симптомы не проходят, всегда обращаться к врачу.
Первая помощь при вдыхании	: Вынести пострадавшего на свежий воздух в тихое место и при необходимости обратиться к врачу.
Первая помощь при попадании на кожу	: Снять всю загрязненную одежду или обувь. Обильно промыть водой. В случае недомогания или раздражения кожи проконсультироваться с врачом.
Первая помощь при попадании в глаза	: Незамедлительное промывание водой в течение длительного времени, сохраняя веки широко разведенными (минимум 15 минут). Обратиться к врачу, если раздражение не проходит.
Заглатывание	: Прополоскать рот водой. НЕ вызывать рвоту. Разъедание. Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу-специалисту/ терапевту.

4.2. Наиболее важные острые и отдаленные симптомы последствия воздействия

Акутовое вдыхание влияний	: Не представляет особого риска для окружающей среды в нормальных условиях промышленной гигиены.
Акутовая кожа влияний	: По имеющимся у нас сведениям, это вещество не представляет особого риска при условии соблюдения общих правил промышленной гигиены.
Акутовые глаза влияний	: По имеющимся у нас сведениям, это вещество не представляет особого риска при условии соблюдения общих правил промышленной гигиены.
Трасса акутовых влияний устно	: Не представляет особого риска для окружающей среды в нормальных условиях промышленной гигиены.

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

Нет дополнительной информации

РАЗДЕЛ 5: Меры пожаротушения

5.1. Средства пожаротушения

Приемлемые средства пожаротушения : Можно использовать все средства пожаротушения.

5.2. Специфические опасности, связанные с конкретным химическим продуктом

Нет дополнительной информации

5.3. Советы для пожарных

Нет дополнительной информации

РАЗДЕЛ 6: Меры, принимаемые при аварийном выбросе/сбросе

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

6.1.1. Для персонала, помимо работников аварийно-спасательных служб

Нет дополнительной информации

6.1.2. Для персонала аварийно-спасательных служб

Нет дополнительной информации

6.2. Меры предосторожности по защите окружающей среды

Не загрязнять подземные и поверхностные воды.

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

Методы очистки : Абсорбировать утечку песком или землей. Смести или убрать лопатой, поместить в закрытый контейнер для уничтожения.

6.4. Ссылка на другие разделы

Нет дополнительной информации

РАЗДЕЛ 7: Работа с продуктом и его хранение

7.1. Меры предосторожности при работе с продуктом

Меры предосторожности при работе с продуктом	: После использования контейнер должен быть совершенно пуст и закрыт. Фонтаны для промывки глаз и аварийные души должны быть установлены в непосредственной близости от мест с риском воздействия.
Гигиенические меры	: Не принимать пищу, не пить и не курить в процессе использования этого продукта.

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Условия хранения : Хранить плотно закрытым в сухом прохладном месте.

Smart Color

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

7.3. Специфические виды конечного использования

Нет дополнительной информации

РАЗДЕЛ 8: Меры контроля воздействия/индивидуальная защита

8.1. Параметры контроля

Нет дополнительной информации

8.2. Применимые меры технического контроля

Предохранение от руки:

В случае повторного или длительного контакта надеть перчатки. Перчатки из ПВХ для работы с агрессивными химикатами (соответствующие европейскому стандарту EN 374 или аналогичные)

Предохранение от глаза:

Защитные очки с боковой защитой (EN 166)

Защитное оборудование:

Надеть качественный защитный костюм (DIN-EN 465)

Дыхательное предохранение:

Обеспечить адекватную вентиляцию

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1. Основные физико-химические свойства

Физическое положение	: Жидкость
Физическое состояние / форма	: Жидкость.
Цвет	: /.
Запах	: Нет.
Порог запаха	: Нет данных
pH	: 8,1 ± 0,5 (100 %); 6,7 ± 0,5 (1 %)
Температура плавления	: < 0 °C
Температура затвердевания	: Нет данных
Кипя пункт/ Кипя ряд	: 100 °C (OECD 103 DSC)
Горячая точка	: Не применяется
Относительная скорость испарения (бутилацетат=1)	: Нет данных
Горючесть (твердых тел, газа)	: Не применимо
Граница взрывоопасности	: Нет данных
Давление пара	: Нет данных
Относительная плотность пара при 20 °C	: Нет данных
Относительная плотность	: 1010 ± 25 kg/m ³ (20°C)
Растворимость	: Вода: Растворимый
Log Pow	: Нет данных
Температура самовозгорания	: Нет данных
Температура разложения	: Нет данных
Выкопность	: Нет данных

9.2. Прочая информация

Нет дополнительной информации

РАЗДЕЛ 10: Устойчивость и реакционная способность

10.1. Реакционная способность

Нет дополнительной информации

10.2. Химическая устойчивость

Не разлагается при нормальных условиях хранения.

10.3. Возможность опасных реакций

Нет дополнительной информации

Smart Color

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

10.4. Условия, которых следует избегать

Нет дополнительной информации

10.5. Несовместимые материалы

Никогда не смешивать с другими материалами.

10.6. Опасные продукты разложения

Никакой(ая).

РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

Информация о токсикологическом воздействии

Острая токсичность : Не классифицируется

Vinylpyrrolidone vinylimidazole copolymer (333724-47-3)

ЛД50 перорально крыса	> 2000 мг/кг
-----------------------	--------------

Разъедание/раздражение кожи : Не классифицируется
pH: 8,1 ± 0,5 (100 %); 6,7 ± 0,5 (1 %)

Серьезное повреждение/раздражение глаз : Не классифицируется
pH: 8,1 ± 0,5 (100 %); 6,7 ± 0,5 (1 %)

Респираторная или кожная сенсibilизация : Не классифицируется

Мутагенность зародышевых клеток : Не классифицируется

Канцерогенность : Не классифицируется

Репродуктивная токсичность : Не классифицируется

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при однократном воздействии : Не классифицируется

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при многократном воздействии : Не классифицируется

Опасность при аспирации : Не классифицируется

РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация

12.1. Токсичность

Vinylpyrrolidone vinylimidazole copolymer (333724-47-3)

LC50 рыбы 1	> 100 мг/л
-------------	------------

ЭК 50 Дафния 1	> 100 мг/л
----------------	------------

ЭК 50 прочие водные организмы 1	> 100 мг/л
---------------------------------	------------

12.2. Стойкость и разлагаемость

Нет дополнительной информации

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Нет дополнительной информации

12.4. Мобильность в почве

Нет дополнительной информации

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

Нет дополнительной информации

12.6. Другие неблагоприятные воздействия

Нет дополнительной информации

РАЗДЕЛ 13: Информация об удалении

13.1. Методы обращения с отходами

Экология - отходы : Собрать все отходы в специальные, снабженные этикеткой контейнеры и утилизировать в соответствии с местными правилами.

Smart Color

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

РАЗДЕЛ 14: Транспортная информация

В соответствии с ДОПОГ/МПОГ/МКМПОГ/ИАТА/ВОПОГ

ADR	IMDG	IATA
14.1. Номер ООН		
Не применяется	Не применяется	Не применяется
14.2. Надлежащее отгрузочное наименование ООН		
Не применяется	Не применяется	Не применяется
14.3. Класс(ы) опасности при транспортировании		
Не применяется	Не применяется	Не применяется
Не применяется	Не применяется	Не применяется
14.4. Группа упаковки (если применимо)		
Не применяется	Не применяется	Не применяется
14.5. Экологические опасности		
Опасно для окружающей среды : Нет	Опасно для окружающей среды : Нет Морской поллютант : Нет	Опасно для окружающей среды : Нет
Дополнительная информация отсутствует		

14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя

- Транспортирование автомобильным транспортом

Нет данных

- Транспортирование морским транспортом

Нет данных

- Транспортирование воздушным транспортом

Нет данных

14.7. Бестарная перевозка груза согласно Приложению II Конвенции МАРПОЛ и согласно Международному кодексу перевозок опасных химических грузов наливом IBC Code

Не применяется

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

Не содержит веществ, подпадающих под ограничения Приложения XVII REACH

Не содержит вещество из Списка кандидатов по REACH

Не содержит веществ, указанных в Приложении XIV REACH

Нормы, касающиеся моющих средств : Маркировка содержимого:

Компонент	%
Поликарбоксилаты	5-15%
METHYLISOTHIAZOLINONE	

15.1.2. Национальное регулирование

Нет дополнительной информации

15.2. Оценка химической безопасности веществ

Никаких оценок химической безопасности не было проведено

РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

Указания по изменению:

Раздел	Измененный пункт	Модификация	Замечания
1	Название	Изменено	
5	Приемлемые средства пожаротушения	Изменено	
6	Методы очистки	Изменено	
7	Меры предосторожности при работе с продуктом	Изменено	

Smart Color

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

8	Взрывчатые свойства	Изменено	
9	Окислительные свойства	Изменено	
10	Растворимость воды	Изменено	
11	Гигиенические меры	Изменено	
12.	Относительная плотность	Изменено	
15		Изменено	

Полный текст фраз H и EUN:

Skin Irrit. 2	Разъедание/раздражение кожи, Класс 2
H315	Вызывает раздражение кожи
EUN210	Паспорт безопасности предоставляется по запросу

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 гарантирующая какие-либо из характерных свойств продукта