

**СЕКЦИЯ.1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ВЕЩЕСТВА / ПРОДУКЦИИ И КОММЕРЧЕСКОГО ОБЪЕДИНЕНИЯ/ПРЕДПРИЯТИЯ**

**1.1. Идентификация вещества/продукции**

1.1.1. Описание продукции: окрашивающая добавка для защитного покрытия деревянных поверхностей.

1.1.2. Имя, используемое на этикетке: Окрашивающая добавка для CleverCOAT ДЕРЕВО ПРЕМЬЕР (цвета: киви, нефрит, облепиха, каштан, кофе, тмин)

1.1.3. Относится к классу: микстуры.

1.2. Применение: добавка на водной основе для окрашивания бесцветного CleverCOAT ДЕРЕВО ПРЕМЬЕР в один из указанных цветов (см. пункт 1.1.) цветов, добавлением в канистру с бесцветным продуктом и встряхивания канистры в течение нескольких минут.

**1.3. Детали разработчика паспорта безопасности:**

1.3.1. Наименование организации: Nanoformula OOO

1.3.2. Улица: Нарвское ш.4

1.3.3. Место: Вока, 71401, Эстония

1.3.4. Электронная почта Компании по вопросам безопасности: info@nanoformula.eu

1.3.5. Телефон скорой помощи: 112

**СЕКЦИЯ.2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТЕЙ**

2.1. Классификация вещества или смеси: может вызывать аллергическую реакцию.

**2.2. Знаки опасности:**



осторожно

H317 Может вызывать аллергическую реакцию на коже  
 P280 Пользоваться защитными перчатками / защитной одеждой / средствами защиты глаз / лица.  
 P302 + P352 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: промыть большим количеством воды с мылом.  
 P333 + P313 ПРИ РАЗДРАЖЕНИИ КОЖИ или появлении сыпи: обратиться к врачу.

**СЕКЦИЯ.3. ОПАСНЫЕ КОМПОНЕНТЫ**

Наименование	CAS No.	EINECS No.	Содержание, %	Классификация, РЕГЛАМЕНТ (ЕС) № 1272/2008
Содержит смесь: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1). Может вызвать аллергическую реакцию.	55965-84-9		C ≥ 0,0015 %	Чувствительность кожи 1; H317

**СЕКЦИЯ.4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ:**

4.1. При попадании в глаза: немедленно промыть глаза струей воды. Держать глаза широко открытыми пока промываете их. Если раздражение не прекращается проконсультироваться с врачом.

4.2. При попадании на кожу: вымыть с мылом и смыть водой;

4.3. При попадании в дыхательные пути: выйти на свежий воздух. При необходимости проконсультироваться с врачом.

4.4. При проглатывании: проконсультироваться с врачом. Никогда не вызывать рвоту у пострадавшего без медицинской консультации. Если жертва в сознании: ополоснуть рот водой.

**СЕКЦИЯ.5. МЕРЫ ПОЖАРОТУШЕНИЯ**

5.1. Средства пожаротушения: продукт не является пожароопасным. Используйте водный спрей, сухой химикат, пену, углекислый газ (CO2). Не допускайте загрязнения воды для пожаротушения поверхностными или грунтовыми системами. Соберите загрязненную воду для пожаротушения отдельно. Она не должна сбрасываться в канализацию. Остатки от пожара и загрязненная вода для пожаротушения должны быть утилизированы в соответствии с местными правилами.

5.2. Особые опасности, связанные с веществом или смесью: не определены.

5.3. Советы для пожарных: никаких специальных

мер не требуется

#### СЕКЦИЯ.6. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ, СВЯЗАННЫЕ С ПОПАДАНИЕМ В ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

6.1. Меры предосторожности, связанные с личной защитой: при необходимости использовать средства личной защиты (см. Пункт 8).

6.2. Меры предосторожности, при попадании в окружающую среду: примите все меры предосторожности, чтобы предотвратить загрязнение окружающей среды.

6.3. Методы очистки: для ликвидации разливов использовать инертные абсорбенты, например, деревянные опилки. Утечку или разлив с опилками собрать и утилизировать, согласно действующему законодательству.

6.4. Ссылка на другие разделы: пролитый продукт делает поверхность скользкой.

#### СЕКЦИЯ.7. ПЕРЕМЕЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ

7.1. Информация о безопасном перемещении химиката: нет специальных требований. Предотвратить образование аэрозоля. Продукт не пожароопасный.

7.2. Хранение: хранение в закрытых емкостях, контейнерах или бочках при температуре не выше 35 градусов Цельсия. Хранить отдельно от пищевых продуктов, напитков, кормов. Избегайте солнечного нагрева.

7.3. Особенности для конечного потребителя: не определено.

#### СЕКЦИЯ.8. СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

8.1. Меры предосторожности: мыть руки перед питьем, едой, использованием WC. При необходимости использовать средства личной защиты.

8.2. Защита органов дыхания: обеспечить достаточную вентиляцию.

8.3. Защита рук: при необходимости использовать перчатки.

8.4. Защита глаз: избегать попадания в глаза. При необходимости использовать защитные очки.

8.5. Контроль воздействия на окружающую среду: избегать попадания продукта в канализацию и

водоемы. При попадании в водоемы информируйте соответствующие органы.

#### СЕКЦИЯ.9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА:

9.1. Информация об основных химических и физических свойствах

Внешний вид	Водная суспензия
Цвет	От темно-зеленого до темно-коричневого
Запах	Без запаха
Молекулярный вес	Не определяется
pH при 20 °C	6.0 – 7.0
Порог запаха	Не определяется
Температура кипения/диапазон кипения, °C	100 - 227 (расчетная)
Температура возгорания, °C	332 (расчетная)
Температура разложения	Не определяется
Самовоспламенение	Продукт не самовоспламеняется
Опасность взрыва	Продукт не взрывоопасный
Плотность при 20 °C, г/см <sup>3</sup>	1.420 ± 0.03
VOC (EC), г/л	0
VOC (EC), %	0
Содержание сухого, %	45 ± 3

9.2. Другая информация: отсутствует

#### СЕКЦИЯ.10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКТИВНОСТЬ

10.1. Реактивность: продукт стабилен при нормальных условиях хранения, обработки и использования.

10.2. Химическая стабильность: продукт стабилен при нормальных условиях хранения, обработки и использования.

10.3. Возможность опасных реакций: нет возможности опасных реакций

10.4. Условия, которые необходимо избегать: нет таких условий

10.5. Несовместимые материалы: нет несовместимых материалов

10.6. Опасные продукты разложения: нет опасных продуктов разложения

СЕКЦИЯ.11. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- 11.1. Эко-токсичность: не эко-токсичное
- 11.2. Стойкость и разлагаемость: стабильное
- 11.3. Биоаккумуляционный потенциал: нет информации
- 11.4. Подвижность в почве: нет информации
- 11.5. Результаты оценки PBT и vPvB: этот продукт не идентифицирован как вещество PBT
- 11.6. Другие побочные эффекты: нет информации

СЕКЦИЯ.12. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- 12.1. Экотоксичность: не экотоксичный.

СЕКЦИЯ.13. УТИЛИЗАЦИЯ ОТХОДОВ

- 13.1. Продукт и тара: В соответствии с местными и национальными правилами.

СЕКЦИЯ.14. ИНФОРМАЦИЯ О ТРАНСПОРТИРОВКЕ

- 14.1. Номер UN: неопасный
- 14.2. Правильное название UN для перевозки: неопасный
- 14.3. Класс опасности для транспортировки: неопасный
- 14.4. Группа упаковки: неопасный.
- 14.5. Экологическая опасность: неопасный
- 14.6. Особые меры предосторожности для пользователя: см. Раздел 7.
- 14.7. Транспортировка навалом в соответствии с Приложением II MARPOL73 / 78 и Кодексом IBC: см. Раздел 7.
- 14.8. Железная дорога (RID), наземный транспорт (ADR), морской (IMDG), воздушный (OACI) транспорт: неопасный

СЕКЦИЯ.15. НОРМАТИВНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- 15.1. Правила безопасности, охраны здоровья и окружающей среды / законодательство, специфичное для вещества или смеси:

15.1.1. Регулирование (ЕС) No 1907/2006 – REACH от 18 декабря 2006 года о регистрации,

оценке, разрешении и ограничении химических веществ (REACH) и создании Европейского химического агентства.

15.1.2. Регулирование (ЕС) No 1272/2008 ЕВРОПЕЙСКОГО ПАРЛАМЕНТА И СОВЕТА от 16 декабря 2008 года о классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей, изменяя и отменяя Директивы 67/548 / ЕС и 1999/45 / ЕС и вносящие изменения в Постановление (ЕС) No 1907/2006.

15.1.3. РЕГУЛИРОВАНИЕ КОМИССИИ (ЕС) No 453/2010 от 20 мая 2010 года, вносящее изменения в Положение (ЕС) No 1907/2006 Европейского парламента и Совета о регистрации, оценке, разрешении и ограничении химических веществ (REACH).

15.2. Нормативные акты Эстонской Республики:

15.2.1. Закон о химикатах ЭР и правила, изданные на их основе.

15.2.2. Закон об отходах ЭР и правила, изданные на их основе.

15.2.3. Оценка химической безопасности: оценка химической безопасности готовится в соответствии с ПРАВИЛОМ КОМИССИИ (ЕС) No 453/2010 от 20 мая 2010 года.

СЕКЦИЯ.16. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

16.1. Дополнительная информация: руководство пользователя представлено на этикетке и на сайте производителя.

16.2. Дополнительные сведения: информация, представленная в этом листе данных безопасности, является результатом тщательных испытаний и знаний NANOFORMULA OOO.

16.3. Эта информация помогает обеспечить безопасную работу на дату ее публикации. Данная информация предназначена только в качестве руководства по безопасному обращению, использованию, обработке, хранению, транспортировке, удалению и выпуску и не должна рассматриваться как гарантия или спецификация качества. Мы надеемся, что этот документ будет полезен и будет оценен, если получит дополнительную информацию о безопасной работе с ним.



**Nanoformula OÜ**

Reg. No. 10045133. 41701, Narva mnt.,4, Voka, Estonia

Phone: + 372(39)71305, Fax:+372(39)71303

<http://www.nanoformula.eu>, email:info@nanoformula.eu