



Дата: 07.06.2023

# ЛИСТ БЕЗОПАСНОСТИ

В соответствии с Постановлением (EU) No.1907/2006

## 1. НАИМЕНОВАНИЕ (НАЗВАНИЕ) И СОСТАВ ВЕЩЕСТВА ИЛИ МАТЕРИАЛА

### 1.1 Определение Продукта

#### 1.1.1 КОММЕРЧЕСКОЕ НАЗВАНИЕ ПРОДУКТА

Клей СИТОЛ 4176/Т-Р (SITOL 4176/Т-R)

#### 1.1.2 Код продукта

-

### 1.2 Использование Вещества / Препарата

#### 1.2.1 Выражено в письменной форме

Дисперсионный клей на водной основе для для бумажной, упаковочной и полиграфической промышленности, в т.ч. для изготовления упаковки и наклеивания этикеток в пищевой промышленности.

### 1.3 Определение Компании

#### 1.3.1 Поставщик

АО "КЕСТО"

#### 1.3.2 Координаты

##### Адрес

188508, Ленинградская обл., Ломоносовский р-н, ул.Сименса, корпус 2, помещение 1.

##### Адрес производства

140108, Россия, Московская обл., г. Раменское, ул. Михалевича, д. 69

##### Телефон

+7-800-3333033

### 1.4 Аварийный номер телефона

#### 1.4.1 Номер телефона, название и адрес

## 2. ВИДЫ ОПАСНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ И УСЛОВИЯ ИХ ВОЗНИКНОВЕНИЯ

Продукт не входит в класс опасных веществ согласно Постановлению об основаниях классифицирования ЕС.

## 3. СОСТАВ / ИНФОРМАЦИЯ ПО ИНГРЕДИЕНТАМ

### 3.1 Наименование вещества:

Неприменимо

Химический состав: смесь полимеров, дисперсантов и органических соединений.

### 3.2 Опасные компоненты

3.2.1	3.2.2	3.2.3	3.2.4
CAS/EINECS Регистрационный номер	Химическое название субстанции	Концентрация	Классификация
CAS: 2682-20-4/ EINECS: 220-239-6	2-methyl-2H- isothiazol-3-one	0,0075%	
CAS: 2634-33-5/ EINECS: 220-120-9	1,2-benzisothiazol- 3(2H)-one	0,0075%	

### 3.2.5 Последующая информация

Полный текст фраз риска, указанных в данном разделе, можно найти в Разделе 16.

## 4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

### 4.1 Дополнительный совет

Опасности, при которых требуются особые меры оказания первой помощи, отсутствуют.

### 4.2 Вдыхание

Перенести на свежий воздух.

### 4.3 Контакт с кожей

Смыть теплой водой с мылом.

### 4.4 Контакт с глазами

Немедленно промыть большим количеством воды, также под веками. Если симптомы не исчезнут, вызвать врача.

### 4.5 Проглатывание

Прополоскать рот. Если возможно, предотвратить рвоту. Получить консультацию у врача.

## 5. МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРО-, ВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ

Сам по себе продукт не горит.

### 5.1 Подходящая среда для тушения

любая

## 6. МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ И ЛИКВИДАЦИИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ

### 6.2 Предосторожности по защите окружающей среды

Предотвратить попадание продукта в стоки.

### 6.3 Методы по очистке

Собрать и перенести контейнер, промаркированный соответствующим образом. После очистки смыть остатки водой.

## 7. ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ

### 7.1 Обращение

Не требуется никаких специальных мер предосторожности.

### 7.2 Хранение

Хранить плотно закрытым в сухом и прохладном месте. Хранить при температурах выше + 5°C.

## 8. КОНТРОЛЬ ЭКСПОЗИЦИИ / ЛИЧНАЯ ЗАЩИТА

### 8.2 Регулирования воздействия

#### 8.2.1 Инструкции по производственному воздействию

Обеспечить адекватную вентиляцию. Вымыть руки перед перерывами и в конце рабочего дня.

##### 8.2.1.1 Дыхательная защита

-

##### 8.2.1.2 Защита рук

Резиновые или пластиковые перчатки

Защитные перчатки, соответствующие стандарту EN 374.

##### 8.2.1.3 Защита глаз

Защитные очки

##### 8.2.1.4 Защита кожи и тела

Непроницаемая одежда

## 9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

### 9.1 Общая информация (вид, запах)

Полимерная дисперсия, белая, запах характерен для ПВА-дисперсий

### 9.2 Важная экологическая информация и данные по технике безопасности.

9.2.1	pH	примерно 4,5
9.2.2	Точка кипения/диапазон	-
9.2.3	Точка вспышки	-
9.2.7	Давление пара	-
9.2.8	Относительная плотность	Ок. 1,07 кг/дм <sup>3</sup> / 20 °С
9.2.9	Растворимость	
9.2.9.1	Растворимость воды	эмульсифицируемый
9.2.9.2	Растворимость жира (растворитель - нефть должна специфицироваться)	-
9.2.10	Коэффициент разделяемости (n-октанол/вода)	-

## 10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКТИВНОСТЬ

- 10.1 **Условия, которых следует избегать**  
Отсутствие разложения, если используется и применяется, как указано.
- 10.2 **Материалы, которых следует избегать**  
Коррозионные свойства отвечают коррозионным свойствам воды.
- 10.3 **Опасные продукты разложения**  
-

## 11. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- 11.1 **Острая токсичность**  
-
- 11.3 **Сенсибилизация**  
-
- 11.5 **Человеческий опыт**  
Попадание в глаза может вызвать раздражение.

## 12. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- 12.1 **Экотоксичность**  
-
- 12.1.1 **Водная токсичность**  
-
- 12.3 **Продолжительность / разлагаемость**
- 12.3.1 **Биодеградация**
- 12.4 **Биоаккумулятивный потенциал**  
-
- 12.6 **Другие неблагоприятные воздействия**  
С продуктом следует обращаться осторожно, нельзя пускать в почву, канализацию или водоем.

## 13. УТИЛИЗАЦИЯ И/ИЛИ УДАЛЕНИЕ ОТХОДОВ (ОСТАТКОВ)

Небольшое количество клея сушить или заморозить, после чего отвезти на свалку, напр., пустые тары.  
Утилизация в соответствии с местными нормативами.

## 14. ТРАНСПОРТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

14.1 UN-No	Не классифицировано в качестве опасного в смысле транспортных ограничений.
14.3 Наземный транспорт	
14.3.4 Последующая информация	Термотранспорт
14.4 Морской транспорт	
14.4.3 Последующая информация	Защищать от замерзания
14.5 Воздушный транспорт	
14.5.3 Последующая информация	Защищать от замерзания

## 15. МЕЖДУНАРОДНОЕ И НАЦИОНАЛЬНОЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО

- 15.1 Информация на этикетке предупреждения
- 15.1.1 Кодировочная буква символа предупреждения и указания на наличие опасности во время подготовки
- 15.1.3 R -фраза(ы)  
-
- 15.1.4 S -фраза(ы)  
-
- 15.1.5 Специальные нормы для определенных препаратов.  
Символ(ы): не требуется

## 16. ДРУГАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- 16.1 Текст фраз риска, ссылка на которые приведена под заголовками 2 и 3  
-
- 16.4 Дополнительная информация может быть получена из:  
Кузьмина Н.А.
- 16.5 Непосредственная ссылка  
Законодательство и данные, предоставленные поставщиками сырьевых материалов.  
Предоставленная информация разработана только в качестве направляющей для безопасного обращения, использования, переработки, хранения, транспортировки, удаления и выпуска и не считается гарантией или спецификацией по качеству.

Ведущий технолог

Кузьмина Н.А.