



Дата: 01.03.2023

## 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 4170-ХВ-Р (SITOL 4170-HV-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, дом 3, корпус 2, помещение 1.

**Адрес производства** 140101, Россия, Московская обл., г. Раменское, ул. Михалевича, д. 69

**Телефон** +7-800-3333033

**Факс** +7-495-7084672

#### 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 Опасные компоненты

3.1.1	3.1.2	3.1.3	3.1.4
CAS/EINECS Регистрационный номер	Химическое название субстанции	Концентрация	Классификация
-	-	-	-

#### 3.1.5 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
- 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.