

Наименование продукта: CBC-CAL Plus

Версия от 15/09/2015 RU

## 1. НАИМЕНОВАНИЕ ПРОДУКТА И КОМПАНИИ:

- **Наименование продукта:** Контроль гематологический CBC-CAL Plus
- **Область применения:** Реагент для in-vitro диагностики в лабораториях лечебных учреждений.
- **Производитель:**  
 R&D Systems Inc.  
 614 McKinley Place N.E. Minneapolis, MN 55413  
 USA  
 1-800-343-7475

## 2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНЫХ ФАКТОРОВ:

- **Классификация:** Этот материал не считается опасным согласно нормативным указаниям (см. разд. 11)
- **Опасность для здоровья:** —
- **Факторы риска:** Низкий уровень токсичности.
  - Может содержать компоненты человека и/или млекопитающие - потенциально инфекционные материалы.
- **Виды воздействия:**
  - Вдыхание
  - Проглатывание
  - Кожа
  - Глаза

## 3. СОСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ПО КОМПОНЕНТАМ:

Содержимое	EINECS	CAS No.	Содержание %	Классификация
Человеческие / млекопитающие компоненты	268-338-3	—	5 – 50	—
Консерванты / Стабилизаторы	—	—	50 –95	Не опасны
Азид натрия	247-852-1	26628-22-8	<0.1%	Не опасен в этой концентрации

## 4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ:

- **При вдыхании:** Обеспечьте поступление свежего воздуха. При возникновении проблем обратитесь за медицинской помощью.
- **При контакте с кожей:** Вымойте участки контакта водой с мылом. Обычно продукт не вызывает раздражения кожи.
- **При попадании в глаза:** Тщательно промойте водой. Если возникнет раздражение, обратитесь за медицинской помощью.
- **При проглатывании:** Прополощите рот водой. В случае недомогания обратитесь за медицинской помощью.

### **5. ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ МЕРЫ:**

- **Надлежащие средства пожаротушения:** Продукт не горюч.
- **Защитная одежда:** Не требуется.

### **6. МЕРЫ ПРИ СЛУЧАЙНОМ ЗАГРЯЗНЕНИИ:**

- **Обеспечение безопасности людей:** Обращаться как с потенциально инфекционным.
- **Меры по охране окружающей среды:** Сохранять загрязненную жидкость и утилизировать надлежащим образом.
- **Меры по локализации и очистке:**
  - Удалить влагу при помощи абсорбирующего материала.
  - Устранить загрязнение механически.
  - Тщательно очистить пораженную область; используйте дезинфицирующие средства.
  - Утилизировать зараженный материал как отходы в соответствии с пунктом 13.
- **Дополнительная информация:** Не выделяет опасных компонентов.

### **7. ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ:**

- **Меры предосторожности при использовании:** При правильном использовании особых мер предосторожности не требуется.
- **Информация по защите от взрывов и возгорания:** Особых мер не требуется.
- **Условия для безопасного хранения:** Нет, в соответствии с особенностями продукта.

### **8. КОНТРОЛЬ ВОЗДЕЙСТВИЯ И ЛИЧНАЯ ЗАЩИТА:**

- **Методы контроля:** Не известны.
- **Средства технического контроля:** Следуйте обычной практике при работе с потенциально инфекционным материалом.

Рекомендуются следующие виды индивидуальной защиты:

- Перчатки из латекса, прорезиненные и т.д.
- Защитные очки.
- Защитная рабочая одежда.

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

- **Внешний вид:** Красная жидкость
- **Запах:** Практически отсутствует.
- **pH:** Нейтральный
- **Температура плавления/замерзания:** Не установлено.
- **Температура/диапазон кипения:** Не установлено.
- **Температура возгорания:** Нет данных.
- **Интенсивность испарения:** Не установлено.
- **Воспламеняемость:** Нет данных.
- **Давление пара/Плотность:** Нет данных.

Наименование продукта: CBC-CAL Plus

Версия от 15/09/2015 RU

- **Относительная плотность:** Не установлено.
- **Растворимость в воде:** Полностью растворяемо.
- **Самовоспламеняемость:** Продукт не самовоспламеняется.
- **Вязкость:** Не установлено.

## 10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ:

- **Реактивность:** Данный продукт содержит небольшую концентрацию азиды натрия <0.1% (м/м). Азид натрия может образовывать взрывоопасные соединения с тяжелыми металлами, которые при частом контакте со свинцом и медью, обычно встречающихся в канализационных стоках, могут привести к образованию ударочувствительных соединений.
- **Химическая устойчивость:** Стабилен при нормальных температурах хранения и окружающей среды.
- **Термическое разложение/нежелательные условия:** Не разлагается при правильном использовании.
- **Несовместимые материалы:** Металлы и металлические соединения
- **Опасные продукты разложения:** Не известны.

## 11. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ:

- **Токсичность:** Токсичное воздействие неизвестно.
- **Раздражение кожи:** Отсутствует.
- **Раздражение глаз:** Отсутствует.
- **Сенсибилизация:** Отсутствует.
- **Мутагенность:** Нет данных.
- **Канцерогенность:** Нет данных.
- **Влияние на репродуктивную систему:** Отсутствует.
- **Дополнительная информация:** Продукт не подлежит классификации в соответствии с последним изданием Глобально Согласованной Системы Классификации и Маркировки Химических Веществ. В соответствии с нашим опытом и информацией, предоставленной нам при обращении и применении согласно назначению, продукт не наносит какого-либо вредного воздействия.

## 12. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ:

- **Экотоксичность:** Не установлена.
- **Биоразлагаемость:** Не установлена.
- **Мобильность:** Не установлена.

## 13. УТИЛИЗАЦИЯ:

- **Метод утилизации:** Утилизация отходов производится в соответствии с действующими национальными, региональными или местными правилами.

Наименование продукта: CBC-CAL Plus

Версия от 15/09/2015 RU

#### **14. ТРАНСПОРТИРОВКА:**

- **Номер UN:** Отсутствует
- **Правила DOT:** · Класс опасности отсутствует
- **Наземный транспорт ADR/RID (с пересечением границ):** Не регулируется / ограничения отсутствуют.
- **Морской транспорт IMDG:** Не регулируется / ограничения отсутствуют.
- **Загрязнение водной среды:** Нет
- **Воздушный транспорт ICAO-TI и IATA-DGR:** Не регулируется / ограничения отсутствуют.
- **Дополнительная информация:** Не опасно в соответствии с вышеуказанными характеристиками.

#### **15. СООТВЕТСТВИЕ НОРМАМ:**

##### **Федеральные и региональные постановления США**

- **CERCLA/SARA 302:** Азид натрия включен.
- **CERCLA/SARA 304:** Азид натрия включен.
- **SARA 313:** Азид натрия включен.
- **TSCA (Toxic Substances Control Act):** Азид натрия включен.
- **California Proposition 65:**
  - **Developmental Toxicity:** 66-81-9: Циклогексими́д

**Маркировка ЕС:** Не классифицируется.

**Канада:** Данный продукт освобожден от требований WHMIS.

#### **16. ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ:**

Данная информация основана на имеющихся у нас знаниях. Однако, она не является гарантией каких-либо конкретных свойств продукта, а так же не устанавливает никаких договорных юридических отношений.