

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКТА № 249/2013

Наименование продукта: **RINZER**

Дата внесения последних изменений: 15.10.2013



1. Название компании и наименование средства:

Наименование продукта: RINZER.
 Тип продукта: Ополаскиватель для пароконвектоматов.
 Название компании производителя: ООО «Про-Брайт».
 Информация предоставлена: ООО «Про-Брайт».
 В экстренном случае обращаться: ООО «Про-Брайт»: тел. (812) 448-77-34 или Скорая помощь: 03.

2. Виды опасного воздействия и условия их возникновения:

Важнейшие факторы риска: Контакт со слизистыми оболочками глаз и кожей, вдыхание и проглатывание.

Последствия острого воздействия:

- попадание в глаза: - сильный раздражитель, риск серьезного повреждения глаз;
- попадание на кожу: - раздражающее воздействие;
- вдыхание: - раздражает дыхательную систему (пары или аэрозоль);
- проглатывание: - раздражает ротовую полость и ЖКТ.

3. Данные об основных опасных компонентах:

Химическое название:	Вес, %	Номер по CAS	Фразы риска:
Органическая кислота	<10	5329-14-6	Xi; R34
ПАВ	<10	-	Xi; R41
Изопропиловый спирт	<5	67-63-0	Xi; F; R11; R36; R67

4. Меры по оказанию первой помощи:

Общие указания: Снять (заменить) загрязнённую одежду.
 При вдыхании: Выйти на воздух. При необходимости обратиться к врачу.
 При попадании на кожу: Промыть поражённый участок большим количеством воды с мылом. При сохранении неприятных ощущений обратиться к врачу.
 При попадании в глаза: Промыть глаза струёй воды (не менее 15 мин, глаза держать открытыми и двигать глазным яблоком). Обратиться к врачу.
 При проглатывании: Ополоснуть рот. Выпить 1-2 стакана воды. Немедленно обратиться к врачу.

5. Меры и средства противопожарной безопасности:

Рекомендуемые средства: Пена, вода, углекислый газ (CO₂), сухой порошок.
 Специальные средства: Не известны.
 Особые риски при пожаре: Не известны.
 Средства защиты для пожарных: Противогаз и комбинезон химзащиты.

6. Меры по предотвращению и ликвидации ЧС:

Безопасность персонала: Использовать респиратор, перчатки, защитные очки и/или щиток для защиты лица, ботинки, защитную одежду.
 Безопасность окружающей среды: Исключить попадание в почву через канализацию, ямы, котлованы, подвалы и др.
 Меры по ликвидации ЧС: Собрать загрязнение при помощи вяжущего материала (песок, кислотнo-вяжущее средство, универсальное вяжущее средство, опилки). Собранный материал ликвидировать установленным порядком.

7. Правила обращения и хранения:

Меры безопасности при обращении: Стандартные, при обращении с химическими средствами. Не принимать пищу и напитки, не курить на рабочем месте. Избегать вдыхания паров и аэрозолей, образуемых средством.
 Меры безопасности при хранении: Хранить в заводской упаковке плотно закрытым в тёмном сухом недоступном для детей и животных месте при t от 1 до 20 °C;
 Несовместимые продукты: Не известны.

8. Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала:

Общие меры: Обычные.
 Защита органов дыхания: Специальные меры не требуются. Избегать вдыхания паров и аэрозолей, образуемых средством.
 Защита рук: Применять защитные перчатки (рукавицы) из нитрилкаучука, исключаящих контакт с продуктом на срок указанный их производителем.
 Защита кожи и тела: Фартук для защиты от химикатов, защитный костюм.
 Защита глаз: Использовать плотно прилегающие химические очки и/или маску для лица (при необходимости).

9. Физические и химические свойства:

Внешний вид: Прозрачная жидкость.
 Цвет: Синий.
 Запах: Специфический.
 Значение pH: 1,5
 Растворимость в воде: Полная.
 Относительная плотность, г/см³: 1,08
 Точка вспышки, °C: -

10. Данные о стабильности и реактивности:

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКТА № 249/2013



Наименование продукта: **RINZER**

Дата внесения последних изменений: 15.10.2013

Стабильность:	Стабильно при нормальных температурах и давлении.
Условия опасных изменений:	Не определены.
Опасные реакции:	Реакции со щелочными растворами.
Опасные продукты распада	Может образовывать: диоксид и монооксид углерода и другие углеводороды.

11. Токсичность:

Показатели острой токсичности:	Нет данных.
Основное раздражающее действие:	
- на кожу:	Раздражающее воздействие на кожу и слизистые оболочки;
- на глаза:	Раздражающее воздействие;
- на дыхательные пути:	Сильный раздражитель, может вызывать отек легких.
Кумулятивное воздействие:	Нет данных.
Аллергенное воздействие:	Нет данных
Эпидемиология:	Нет данных

12. Воздействие на окружающую среду:

Степень устранимости:	
Экотоксическое воздействие:	Токсично для водных организмов.
Поведение в очистных сооружениях:	Не определено.
Общие указания:	Исключить попадание в водоприёмник или сточные воды в виде концентрата.

13. Утилизация и/или ликвидация отходов:

Рекомендации по средству:	Выполнять по федеральным (национальным) и местным нормативам.
Рекомендации по таре (упаковке):	Выполнять по федеральным (национальным) и местным нормативам.

14. Безопасность при транспортировке:

Наземным транспортом внутри страны/с пересечением границ (ADR/RID и GGVS/GGVE):	
Водным транспортом внутри страны/с пересечением границ:	
Номер ООН (UN)	1825
Класс опасности:	8
Группа упаковки:	PGII
Листок опасностей:	8
Возможность загрязнения морской воды:	Да

15. Дополнительная информация:

Данные в Паспорте безопасности на химическое средство RINZER основываются на нашем знании продукта по состоянию на данный момент времени и не дают полной гарантии его свойств и качества, а также не являются основой для наступления какого-либо вида юридической ответственности и заключения договорных отношений.

Расшифровка символов опасности (фразы риска):	C	– коррозионное.
	Xi	– раздражающее
	R22	– опасно при проглатывании
	R36/38	– оказывает раздражающее действие на глаза и кожу
	R41	– риск серьезного повреждения глаз

Паспорт безопасности разработан организацией-производителем ООО «ПРО-БРАЙТ»:

196084, Санкт-Петербург, ул. Заставская, д.31/2.

Тел. (812) 448-77-34 (-35,-36,-38)

E-mail: post@pro-brite.com

Сайт: www.pro-brite.com