

**ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ
МАТЕРИАЛА****Kodak Polychrome**
GRAPHICS**850 S Finisher****1. Идентификация вещества/препарата и
компании/предпринимателя.**Распознавание вещества или препарата

Наименование продукта : 850 S Finisher
 Номер паспорта : 50062
 Дата выпуска : 2005-02-22.
 Артикулный номер : 5271978; 5270533; 5270525; 5270517
 Версия : 1
 Область применения : Промышленное применение. Фототехническая продукция. Гумми для пластин.

Идентификация компании/предприятия

Поставщик : Kodak Polychrome Graphics Europe S.A.
 8, Avenue François Arago
 Zone Industrielle BP 116
 92164 Antony Cedex
 France

Номер телефона аварийной службы : **Номер телефона аварийной службы: + 31.30.2748888**
(Голландский Национальный Центр по Токсичным Веществам). Только для врачей и медицинских работников в случае случайного отравления.

Для другой информации по Окружающей среде, Здравоохранению и Безопасности : Kodak Polychrome Graphics EHS-Affairs EU/AF/AS/AU
 P.O. Box 56, 3750 GB Bunschoten, The Netherlands
 Phone: Int. +31 33 299 88 80
 Fax: Int. +31 33 299 88 89
 E-mail: EHS-EU@kpgraphics.com

Торговый представитель :

2. Наименование (название) и состав вещества или материала

Вещество/Препарат : Препарат

Наименование ингредиента	Номер CAS	%	Номер ЕС	Символ / Фразы риска
Вода	7732-18-5	70-100	231-791-2	Не классифицирован.
Декстрин	9004-53-9	15-20	232-675-4	Не классифицирован.
Борная кислота	10043-35-3	1-5	233-139-2	Не классифицирован.
Смесь от: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	0.0015-0.06	-	T; R23/24/25 C; R34 R43 N; R50/53

Полный текст фраз риска, упомянутых выше, можно найти в разделе 16

По данным поставщика, этот препарат не содержит опасных веществ в количестве, которое, в соответствии с нормами ЕС и международными нормами, должно быть оговорено в этом разделе.

* Предельно допустимые концентрации вредных веществ в рабочей зоне (если они имеются), приведенные в разделе 8

3. Виды опасного воздействия и условия их возникновения

Основные опасности	: Раздражающее
Опасность для здоровья человека	: Может вызвать сенсibilизацию путем контакта с кожей.
Опасность для окружающей среды	: Не применимо.
Физические/Химические опасности	: Не применимо.
Классификация	: R43

4. Меры первой помощи

Меры первой помощи

Вдыхание	: Оставьте пострадавшего в спокойном положении в хорошо проветриваемом месте. Если раздражение сохраняется, обратитесь к врачу.
Попадание внутрь организма	: Нельзя вызывать рвоту. Если пострадавший находится в сознании, дайте ему выпить несколько стаканов воды или молока. Обратитесь за медицинской помощью.
Контакт с кожей	: При попадании вещества на кожу немедленно промойте загрязненное место большим количеством воды в течение, по крайней мере, 15 мин, сняв загрязненную одежду и обувь. Если раздражение сохраняется, обратитесь к врачу. Перед повторным использованием необходимо выстирать загрязненную одежду.
Контакт с глазами	: Снимите контактные линзы. При попадании в глаза немедленно промойте глаза большим количеством воды в течение, по крайней мере, 15 минут. Если раздражение сохраняется, обратитесь к врачу.

Дополнительную информацию о факторах, влияющих на здоровье, и симптомах см. в разделе 11.

5. Меры и средства обеспечения пожарной безопасности

Средства пожаротушения

Подходящий	: Используйте СУХИЕ химические порошки, CO ₂ , распыленную воду или пену.
Не подходящий	: Никакой.
Особая опасность возгорания	: Не представляет никакой специфической опасности.
Опасные продукты термического распада	: Эти продукты представляют собой: оксиды углерода (CO, CO ₂).
Специальное защитное оборудование для пожарных	: Убедитесь в том, что для работы используется сертифицированное респираторное оборудование или его эквивалент.

6. Меры по предотвращению и ликвидации чрезвычайных ситуаций

Меры индивидуальной безопасности	: Очки для защиты от брызг. Лабораторное покрытие. Перчатки из нитрильного каучука. При недостаточной вентиляции используйте соответствующее респираторное оборудование.
Экологические предупреждения	: Избегайте рассредоточения пролитого вещества, а также его попадания в почву, водопровод, системы дренажа и канализации.
Методы уборки	: Засыпьте инертным абсорбирующим материалом и соберите разлитый (рассыпанный) материал в соответствующий контейнер для отходов. Проведите окончательную очистку, разбрызгивая воду на загрязненную поверхность, и затем утилизируйте эту воду в соответствии с действующим законодательством.

7. Правила обращения и хранения

Работа с продуктом	: Не глотать. Избегайте попадания продукта в глаза, на кожу и одежду. Не вдыхайте пары и рассеянный туман продукта. При обработке или использовании этого продукта обычно требуется вентиляция (в час тщательно проветрить, примерно 10 раз). Тщательно умойтесь после работы с продуктом.
Хранение	: Держать контейнер плотно закрытым. Храните контейнер в сухом, хорошо проветриваемом месте. Не допускайте замерзания.
<u>Упаковочные материалы</u>	
Рекомендовано	: Используйте оригинальный контейнер.

8. Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала (пользователя)

Предельно допустимые концентрации в рабочей зоне

<u>Наименование ингредиента</u>	<u>Предельно допустимые концентрации в рабочей зоне</u>
Европа Не доступен.	
Россия Не доступен.	

Средства контроля воздействия

Средства контроля профессионального риска	: При обработке или использовании этого продукта обычно требуется вентиляция (в час тщательно проветрить, примерно 10 раз). Убедитесь в том, что места для промывки глаз и душевые кабины безопасности находятся недалеко от рабочего места.
Гигиенические меры предосторожности	: Вымойте руки после работы с продуктом и перед едой, курением, посещением туалета и в конце рабочего дня.
Защита респираторной системы	: Для работы с продуктом в нормальных условиях не требуется применять респиратор.
Защита рук	: Используйте химзащитные перчатки. В случае длительных или часто повторяющихся контактов используйте перчатки из каучук бутила (толщиной ≥ 0.36 мм, время прорыва > 480 мин), нитриловой резины (толщиной ≥ 0.38 мм, время прорыва > 480 мин) или неопрена (толщиной ≥ 0.65 мм, время прорыва > 240 мин). При вероятности разбрызгивания используйте перчатки с временем прорыва > 60 мин. Не используйте перчатки из натуральной резины.
Защита глаз	: Очки для защиты от брызг
Защита кожного покрова	: Лабораторное покрытие

9. Физические и химические свойства

Физическое состояние	: Жидкость.
Цвет	: Желтый.
Запах	: Без запаха.
pH	: 3.5 [Кислотный.]
Температура кипения	: >100°C (212°F)
Температура плавления	: <0°C (32°F)
Удельный вес	: 1.051 (Вода = 1)
Давление паров	: 2.4 kPa (@ 20°C)
Плотность паров	: 0.6 (Воздух = 1)
Огнеопасность	: Невоспламеняющийся материал.
Растворимость	: Легко растворим в холодной воде .
ЛОС	: 7.2 (г/л).

10. Стабильность и химическая активность

Стабильность	: Продукт стабилен.
Условия, которых необходимо избегать	: Не доступен.
Материалы, которых необходимо избегать	: Несовместим с сильными окислителями (оксидами).
Опасные продукты разложения	: Эти продукты представляют собой: оксиды углерода (CO, CO ₂).

11. Токсичность

Обладает острым потенциальным воздействием на здоровье

Вдыхание	: Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.
Попадание внутрь организма	: Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.

850 S Finisher

- Контакт с кожей** : Может вызвать сенсibilизацию путем контакта с кожей. Воспаление кожи сопровождается жжением, шелушением, покраснением, а в некоторых случаях и образованием волдырей.
- Контакт с глазами** : Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.

Острая токсичность

<u>Наименование ингредиента</u>	<u>Испытание</u>	<u>Результат</u>	<u>Технологический маршрут</u>	<u>Биологический вид</u>
Смесь от: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [EC № 247-500-7] и 2-метил-4-изотиазолин-3-он [EC № 220-239-6] (3:1)	LD50	>3350 мг/кг	Через рот	Крыса

Обладает хроническим потенциальным воздействием на здоровье

<u>Наименование ингредиента</u>	<u>Канцерогенное воздействие</u>	<u>Мутагенные эффекты</u>	<u>Развивающаяся токсичность</u>	<u>Ухудшает рождаемость</u>
---------------------------------	----------------------------------	---------------------------	----------------------------------	-----------------------------

- Канцерогенность** : Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.
- Мутагенность** : Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.
- Токсичность, влияющая на репродукцию** : Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.

Признаки/симптомы передозировки

- Вдыхание** : Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.
- Попадание внутрь организма** : Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.
- Кожа** : Может вызвать сенсibilизацию путем контакта с кожей. Воспаление кожи сопровождается жжением, шелушением, покраснением, а в некоторых случаях и образованием волдырей.
- Другие неблагоприятные воздействия** : Не доступен.

12. Воздействие на окружающую среду

Данные по экотоксичности

<u>Наименование ингредиента</u>	<u>Биологический вид</u>	<u>Период</u>	<u>Результат</u>
---------------------------------	--------------------------	---------------	------------------

Другая экологическая информация

Устойчивость/способность разлагаться

<u>Наименование ингредиента</u>	<u>БПК₅</u>	<u>ХПК</u>	<u>Теоретическое потребление кислорода</u>
---------------------------------	------------------------	------------	--

<u>Наименование ингредиента</u>	<u>Период полураспада в воде</u>	<u>Фотолиз</u>	<u>Способность к биодеструкции</u>
---------------------------------	----------------------------------	----------------	------------------------------------

Биокумулятивный потенциал

<u>Наименование ингредиента</u>	<u>LogP_{ow}</u>	<u>Коэффициент биоконцентрации (КБК)</u>	<u>Возможный</u>
---------------------------------	--------------------------	--	------------------

- Подвижность** : Не доступен.
- Другие неблагоприятные воздействия** : Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.

13. Утилизация и захоронение отходов (остатков)

- Методы уничтожения** : Уничтожение отходов необходимо проводить в соответствии с федеральным и местным законодательством по защите окружающей среды.
- Классификация отходов** : Этот продукт приведен как опасное вещество в Директиве ЕЭС по опасным отходам. Его уничтожение следует проводить в соответствии со всеми относящимися к этому вопросу федеральными, районными и местными постановлениями.

14. Правила транспортирования

Международные правила транспортных перевозок

Международное и национальное законодательство	UN номер	Соответствующее наименование отгрузки	Класс	Группа упаковки	Ярлык	Дополнительная информация
ADR/RID Класс	Не регулируется.					
IMDG Класс	Не регулируется.					
IATA-DGR Класс	Не регулируется.					

15. Международное и национальное законодательство

Правила ЕЭС

Символ(ы) опасности :



Раздражающее

Фразы риска :

R43- Может вызвать сенсibilизацию путем контакта с кожей.

Фразы безопасности :

S24- Избегайте контакта с кожей.
S37- Носите соответствующие перчатки.

Содержит :

Смесь от: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [EC № 247-500-7] и 2-метил-4-изотиазолин-3-он [EC № 220-239-6] (3:1)

16. Дополнительная информация

Полный текст R-фраз по ссылкам в разделах 2 и 3 - Европа

R23/24/25- Токсичное при вдыхании, при контакте с кожей и при глотании.
R34- Вызывает ожоги.
R43- Может вызвать сенсibilизацию путем контакта с кожей.
R50/53- Очень токсичное для водных организмов, может вызывать долгосрочные опасные воздействия на водную окружающую среду.

Полный текст классификаций по ссылкам в разделах 2 и 3 - Европа

T - Токсичный
C - Коррозионно-активный
N - Представляет опасность для окружающей среды.

История

Дата публикации :

2005-02-22.

Дата выпуска :

2005-02-22.

Дата предыдущего выпуска :

Никакой предварительной ратификации.

Версия :

1

Изготовитель :

Kodak Polychrome Graphics, EHS-EU/AF/AS/AU, Bunschoten, NL

Примечание для читателя

Насколько нам известно, приведенная здесь информация является правильной. Однако ни названное выше предприятие-поставщик, ни любой из его филиалов не несут никакой ответственности ни за точность, ни за полноту приведенной здесь информации. Ответственность за принятие решения о пригодности любого материала целиком лежит на пользователе. Все материалы могут представлять опасность и должны использоваться с соблюдением мер предосторожности. Хотя некоторые типы опасности и описаны в данном документе, мы не можем гарантировать, что существуют лишь эти типы опасности.