

E-6 KIT 600 cc

СИСТЕМА РЕАКТИВОВ ДЛЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ ЛАБОРАТОРНОГО ПРОЦЕССА

Набор **8-ванный** E-6 KIT 600 cc предназначен для химико-фотографической обработки цветных обрабатываемых (слайдовых) кино- и фотоматериалов в бачке или автоматизированном процессоре (проявочной машине) ротационного типа. Данный набор составляется на объём рабочих растворов **600 мл** с ресурсоёмкостью **до 0,44 кв. м** площади обрабатываемого кинофотоматериала (эквивалент 50 м киноплёнки тип 8 mm или Super 8 или 3x15 м кассет или 8 лент рулонных фотоплёнок тип 135-36/120). Упаковано для розничной продажи в готовом к использованию виде. Страна происхождения – Россия, производитель www.photochem.ru/

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Хранить в недоступном для детей месте. Обязательно использовать защитные перчатки. Не использовать посуду, предназначенную для бытовых целей. Не использовать металлическую посуду. Не допускать контакта химических материалов с пищевыми продуктами и средствами гигиены. Не допускать попадания в глаза! При попадании на незащищённые участки кожи немедленно промыть большим количеством воды.

ДИСКЛЕЙМЕР

Настоящим заявляем свой отказ от ответственности за возможные последствия при ненадлежащем или нецелевом использовании данных химических материалов, представляющих опасность для здоровья и жизни человека, а также любых биологических организмов.

Режимы обработки по процессу химико-фотографической обработки E-6

Маркировка	Компонент системы	Стадии обработки		Время, м:с	Темп-ра, °C	Агитация, об/мин	
	Водный дистиллят	1	Предзамачивание	1:00	38±2.0	0	
FD	горячий блок	2	Черно-белое проявление	7:30	38±0.5	50-75	
		3	pH-нейтрализация	0:30	38±2.0	50-75	
RA		4	Реверсивный агент	2:45	38±2.0	50-75	
CD	Цветной проявитель	5	Цветное проявление	6:30	38±2.0	50-75	
B0	холодный блок	6	Предотбеливание	1:00	25±2.0	50-75	
B1		Отбеливатель	7	Отбеливание	8:30	25±2.0	50-75
FX		Закрепитель	8	Закрепление	8:30	25±2.0	50-75
		Водопроводная вода	9	Отмывка от закрепителя	1:00	25±2.0	50-75
B2		Доотбеливатель**	10	Доотбеливание	2:30	25±2.0	50-75
B0		Предотбеливатель**	11	Отмывка от доотбеливателя	1:00	25±2.0	50-75
		Водопроводная вода	12	Финишная промывка	6:00	25±2.0	50-75
SB		Стабилизатор	13	Стабилизация	1:00	25±2.0	0
	Водный дистиллят	14	Отмывка от стабилизатора	0:30	25±2.0	0	

НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ ПРОМЫВКУ ТАМ, ГДЕ ЕЁ ПРИМЕНЕНИЕ, СОГЛАСНО РЕЖИМУ, НЕ ТРЕБУЕТСЯ!

* не входит в набор. Используйте дополнительные специализированные средства, например прерыватель с индикатором ресурса STOP 25X либо 1-2% водный раствор уксусной кислоты.

** стадия доотбеливания (в т.ч. стадия 11 с повторным использованием B0) факультативна, включается в процесс при экспонировании и обработке просроченных обрабатываемых ФОТОматериалов или обрабатываемых КИНОматериалов KODAK 100D (независимо от срока годности последних). Для получения гарантированных результатов с данным набором настоятельно рекомендуем использовать цветные обрабатываемые ФОТОматериалы с неистекшим сроком годности.

Время обработки с учетом «просаживания» рабочих растворов для объема 600 мл

Номер п/п обрабатываемой кассеты N8/S8		2-я	3-я
Стадия			
2	FD	8:00	8:50
5	CD	6:50	7:15
7	B1	9:30	11:00
8	FX	9:30	11:00

Номер п/п обрабатываемой пленки 135-36/120		3-4	5-6	7-8
Стадия				
2	FD	7:50	8:20	9:00
5	CD	6:40	6:55	7:15
7	B1	9:30	10:30	11:30
8	FX	9:30	10:30	11:30

Приготовление рабочего раствора цветного проявителя: содержимое флакона CDA приливают к 360 мл воды степени очистки DI и выше. Тщательно вымешивают и, не прекращая перемешивания, добавляют содержимое флакона CDB. Температура воды не выше 45°C (рекомендуемая: комнатная). Общий выход 600 мл. При добавлении CDB раствор CDA меняет цвет с красных оттенков на зеленые. В течение 15-30 мин цвет рабочего раствора проявителя меняется на темно-желтый или красно-коричневый. С этого момента проявитель считается готовым к работе.

Приготовление рабочих растворов ВСЕХ ОСТАЛЬНЫХ компонентов процесса: содержимое флаконов FD, RA, B0, B1, B2, FX, SB приливают к 300-400 мл воды степени очистки DI и выше, доводят водой до общего объема 600 мл, тщательно вымешивают. Температура воды не выше 45°C (рекомендуемая: комнатная). Полученные растворы являются рабочими.

СРОКИ ГОДНОСТИ

В не вскрытых укупорочных средствах 18 месяцев с момента производства при температуре от +5°C до +35°C. Допускается транспортировка и краткосрочное хранение материалов при температуре – 8°C.

Разбавление	Хим. материал	Маркировка	Концентрат	Рабочий раствор	
				без доступа O ₂ , неделя	с доступом O ₂ , неделя
	Первый проявитель	FD	18 мес.	3	1
	Реверсивный агент	RA			
	Цв-проявитель, А	CDA			
	Цв проявитель, Б	CDB		≥10	
	Отбеливатели	B1/B2			
	Закрепитель	FX			
	Стабилизатор	SB			