



ООО «РосКосметика»

Украина; 54018, г. Николаев; Октябрьский проспект, 47, кв. 3
тел./факс +380(512) 56-20-06, 56-24-50, 56-17-91, 23-63-75
www.rk.mksat.net office@roscosmetic.com

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Наименование продукта: КОНСЕРВАНТ ДЛЯ КОСМЕТИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ (Salimix MCI)

Изготавливается по техническим условиям : ТУ У 24.5-31613817-017:2008

Данный продукт представляет собой 1,5% раствор 5-Хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он, CAS 26172-55-4. INCI name: methychloroisothiazolinone и 2-метил-4-изотиазолин-3-он, CAS 2682-20-4, INCI name: methylisothiazolinone в соотношении 1,15 к 0,35 в воде.

Применение:

Продукт применяют в качестве консерванта при производстве косметики и бытовой химии.

Эффективен против грамположительных и грамотрицательных бактерий, грибков и плесени. Рекомендован для микробиологической защиты продуктов на водной основе композиций включающих ПАВы, а так же в смываемых продуктах и продуктах бытовой химии. Salimix MCI можно вводить на любой стадии производства, однако рекомендуется его добавлять на ранней стадии, чтобы создать защиту продукции на самой начальной стадии. Эффективность уменьшается в присутствии бисульфитов и вторичных аминов. Использование доноров формальдегида уменьшает дезактивацию протеинами.

Стабилен до pH 8. Продукт не следует нагревать выше 50° С.

Стандартный ввод консерванта: для несмываемых продуктов 0,05% масс, для смываемых 0,1% масс

Физические и химические свойства:

Название показателя, единица измерения`	Норма
1. Внешний вид	Прозрачная жидкость
2. Цвет	От бесцветного до желтого
3. Запах	Мягкий
4. Показатель концентрации ионов водорода, ед. рН	2,5-4,0
5. Концентрация активных веществ (общая)	1,3%-1,7%
5.1. 5-Хлор-2-метил-4-изотиазолин-3-он	1,0%-1,2%
5.2. 2-метил-4-изотиазолин-3-он	0,3%-0,5%
6. Плотность при 20°С, г/см ³	0,98-1,10

Производитель гарантирует:

- соответствие продукта требованиям ТУ У 24.2-31613817-017:2008

- гарантийный срок хранения – 36 месяцев с момента изготовления при соблюдении условий транспортирования и хранения (ГОСТ 18573), при t° минус 5° С до + 25° С.