



## Сертификат анализа

Химическое название: Диэтил Дитиокарбамат Цинка

Синонимы: этилцимат, ускоритель ZDEC (EZ, ZDC)

Номер CAS: 14324-55-1

Характеристика	Показатель для порошковой формы
Внешний вид	Белый порошок
Начальная температура плавления, °C, ≥	175.0
Потери при сушке, %, ≤	0.40
Содержание цинка, %	17.0-19.0
Остаток на сите 63 мкм, %, ≤	0.50
Остаток на сите 150 мкм, %, ≤	0.10
Добавка, %	-
Содержание растворимого цинка, %, ≤	0.01
Содержание основного вещества, %	97,6

**Свойства:** Белый порошок или гранулы, относительная плотность 1,41, растворим в 1% растворе NaOH, CS<sub>2</sub>, бензоле, хлороформе, слабо растворим в спирте, нерастворим в бензине.

**Применение:** Используется для NR, IR, SR, SBR, NBR, EPDM и их латексов. Быстро отверждающийся первичный или вторичный эффективный ультраускоритель для натуральных и синтетических латексных форм. Его можно выгодно использовать для макания, намазывания и литья изделий, аналогичных по свойствам PZ. Менее устойчив к обжигу, чем PZ, и проявляет незначительную склонность к преждевременной вулканизации. Подходит для белых и ярких изделий, прозрачных изделий. В основном используется в производстве медицинских изделий, скотча и самовулканизирующихся изделий. Дозировка 0,5-1,0% в сухом латексе.

**Упаковка:** 25 кг/мешок, внешняя упаковка - составной мешок из крафт-бумаги, внутренняя упаковка - полиэтиленовый пакет.

**Хранение:** Хранить в сухом и прохладном месте с хорошей вентиляцией, избегая воздействия прямых солнечных лучей. Срок действия составляет 24 месяца с даты изготовления.