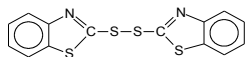


MBTS

Свободный от нитрозаминов тиазольный ускоритель

А
К
Т
И
В
Н
Ы
Й
М
А
Т
Е
Р
И
А
Л



Меркаптобензтиазол дисульфид
 $C_{14}H_8S_4N_2$
 M.W. : 332.5
 CAS : 120-78-5
 EINECS : 204-424-9

СВОЙСТВА:

Mixland+ MBTS средней быстроты первичный ускоритель для общего назначения каучуков, подобный MBT но с более высокой температурой активации для высокой безопасности переработки. Действительно MBTS может использоваться там, где MBS вызывает скорчинг.

MBTS имеет небольшую тенденцию к скорчингу, средний уровень вулканизации, безопасен при переработке и дает продукты с хорошей устойчивостью к старению. Он может использоваться практически во всех резиновых изделиях, но так как он придает слегка горьковатый вкус, он не подходит для производства контактирующих с пищей материалов.

Подходит для NR, IR, SBR, BR, NBR, EPDM и CR (для CR, в зависимости от типа, может иметь замедляющий эффект). Может активировать гуанидины, тиурамы или дитиокарбаматы, для достижения быстрой вулканизации и высокого модуля.

Mixland+ MBTS очень активен около 142° С и легко диспергируется. В отличие от ТМТД, он не обрывает активность серы в течение вулканизации.

ПРИМЕНЕНИЕ:

Шины, трубы, ремни, ленты, обувная промышленность, изделия промышленного назначения и т.д.

ТИПИЧНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ:

Точка плавления: 170° С
 Чистота: 95 %
 Специфическая плотность: 1.54

ПРИМЕЧАНИЯ:

Неокрашивающий, невыцветающий в "светлом" складе.

М
А
С
Т
Е
Р
Б
Э
Т
Ч

ПРОДУКТ	Активное вещество (%)	Цвет*	Фильтрация (микрон)	Носитель	Муни ML(1+4) 50°С	Плотность	Твердость по Шору
					Типичные значения		
MBTS 75 GA F140 ①	75	P (светло-зеленый)	140	E / AA	40	1.31	55
MBTS 75 GA F500 U ①	75	N	500	E / AA	40	1.31	55
MBTS 75 BA F140 ②	75	P (светло-зеленый)	140	E / AA	40	1.31	72
* N для натурального или P для пигментированного							

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ:

- ① ПЭ мешки весом: 20 кг нетто -СРЗ паллета: 640 кг нетто
 - ② Картонные коробки весом: 25 кг нетто.-СРЗ паллета: 600 кг нетто.
- Срок годности: 2 года в оригинальной упаковке
 Хранить в сухом и прохладном месте вдали от источников тепла и солнечных лучей.

В сравнении с традиционными EVA/EP(D)M связующими, MIXLAND+® это:

- Непылящие продукты с высоким уровнем фильтрации до 100 м.
- Нелипнущие продукты при комнатной температуре.
- Понижение вязкости по Муни, улучшающее качество дисперсии.
- Уменьшение уровня отходов благодаря фильтрации.

Широкая сочетаемость с другими эластомерами. **GA** : гранулы на этилен-алкил-акрилатном носителе
BA : пластины на этилен-алкил-акрилатном носителе

ООО «Керамекс» г. Ярославль +7 (4852) 58-19-30, 58-19-31, 58-19-32, факс 58-19-20
 e-mail: ceramex@ceramex.ru