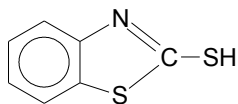


МВТ

Свободный от нитрозаминов тиазольный ускоритель

А
К
Т
И
В
Н
Ы
Й
М
А
Т
Е
Р
И
А
Л



2-меркаптобенз-
тиазол
C₇H₅NS₂
M.W. : 167
CAS : 149-30-4
EINECS : 205-736-8

СВОЙСТВА:

Mixland+ MBT это средней скорости и подвулканизации ускоритель для натурального и синтетического каучуков. Вулканизаты с использованием MBT позволяют достигнуть низкого модуля, хорошей устойчивости к старению и небольшой тенденции к выцветанию. Но следует быть осторожным, потому что они имеют небольшую тенденцию к подвулканизации. Подходит для NR, IR, BR, SBR, NBR, IIR и EPDM, но не подходит для изделий, используемых в контакте с пищей вследствие его горького вкуса. Также используется как замедлитель для модифицированных серой CR. Mixland+ MBT легко диспергируется в каучуках. Очень активен при температуре около 130-135°C. Может быть использован в одиночку, но низкотемпературная вулканизация может быть достигнута использованием TMTD, TETD или DPG как вторичные ускорители.

ПРИМЕНЕНИЕ:

Шинные ободы и каркасы, изоляция кабелей, обувь, резиновые изделия, трубы, рукава, игрушки, конвейерные ленты, механические изделия и т.д..

ТИПИЧНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ:

Точка плавления: 175° С
Чистота: 96 %
Специфическая плотность: 1.49

ПРИМЕЧАНИЯ:

Невыцветающий, слегка окрашивающий.

М
А
С
Т
Е
Р
Б
Э
Т
Ч

ПРОДУКТ	Активно е веществ о (%)	Цвет*	Фильтра - ция (микрон ы)	Носи- тель	Муни ML(1+4) 50°С	Плотнос ть	Твердость по Шору
					Типичные значения		
MBT 80 GA F140 ①	80	P(светло- коричн)	140	E / AA	25	1.33	35
MBT 80 GA F500 ①	75	N (неокраш.)	500	E / AA	30	1.33	35
MBT 75 BA F140 ②		P (светло- коричн)	140	E / AA	40	1.27	34

* N для натурального или P для пигментированного

ПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ:

- ПЭ мешки весом: 20 кг нетто -СРЗ паллета: 640 кг нетто
- 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