

Baerlocher
Стабилизатор на основе метилолова



Baerlocher Baerostab MTS 1200

В ответ на растущий во всем мире спрос на метилолово компания Baerlocher разработала стабилизатор Baerostab MTS 1200.

Метилолово хорошо зарекомендовало себя при переработке ПВХ в качестве стабилизатора при производстве упаковок для пищевых продуктов, листов и промышленных пленок, а также для литья под давлением. Благодаря высокому содержанию олова жидкий меркаптид метилолова является очень эффективным стабилизатором.

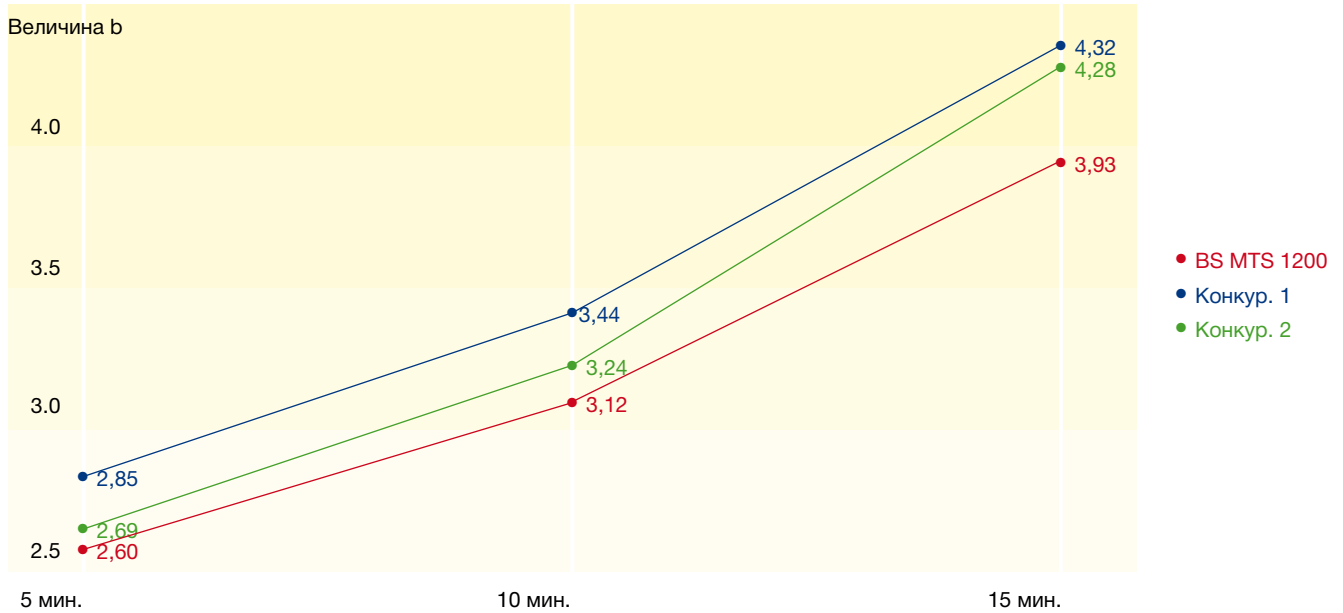
Этот продукт пополняет семейство продуктов на основе олова, которое традиционно включает в себя следующие группы: меркаптиды, карбоксилаты и меркаптиды/карбоксилаты. Каждая из этих групп, в свою очередь, включает в себя бутилолово и октилолово. Рецептуру продуктов можно адаптировать в соответствии с потребностями каждого заказчика.



Преимущества использования Baerostab MTS 1200:

- Высокоэффективный жидкий меркаптид метилолова
- Пригодность для стабилизации рецептур для производства прозрачных и пигментированных жестких ПВХ-пленок
- Хороший начальный цвет и цветостойкость
- Повышенная эффективность по сравнению с другими системами

Величина b, измеренная после проверки динамической термостойкости при 185°C



Остаточная статическая термостойкость при 190°C

Стандартная рецептура [кол-во вес. частей]:		100.0	частей ПВХ, k=57										
		4.0	части модификатора ударопрочности MBS										
		1.0	часть технологической добавки (с низкой молекулярной массой)										
		1.1	части смазки										
		1.3	части стабилизатора на основе олова										
Система Стабилизатор													
Олово	Ваerostab MTS 1200												
Олово	Конкурент 1												
Олово	Конкурент 2												
Минуты:		5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60

Области применения



Упаковки для пищевых продуктов

Промышленная пленка

Литье под давлением

Листы

Упаковки для косметики

we add character to plastics

Благодаря опыту, накопленному за более чем 180-летнюю историю, группа компаний Baerlocher является одним из ведущих мировых поставщиков добавок. Полученные нами знания в области производства и использования добавок для пластиков неразрывно связаны с успешным применением пластмасс. Разрабатывая новые системы добавок для инновационных и хорошо зарекомендовавших себя областей применения, компания Baerlocher вносит существенный вклад в обеспечение качества нашей жизни. Приоритетные корпоративные задачи Baerlocher — это экологическая безопасность производственных процессов, а также обеспечение безопасности людей. Являясь группой компаний мирового масштаба, мы всегда помним об ответственности за результаты своей деятельности. Мы придерживается принципов программы «Ответственная забота». Такая политика направлена на получение долгосрочных преимуществ и, безусловно, отвечает интересам наших заказчиков.



Заявление об ограниченной ответственности

Примечание. Несмотря на то что сведения и рекомендации (далее Сведения), представленные в настоящем документе, подготовлены добросовестно и считаются правильными на момент публикации, компания Baerlocher не предоставляет никаких заявлений или гарантий относительно полноты или точности этих Сведений. Сведения предоставляются при условии, что использующие их физические и юридические лица самостоятельно примут решение о соответствии Сведений их целям до начала использования. Ни при каких обстоятельствах компания Baerlocher не несет ответственности за упущенную прибыль, потерю репутации, прямой, косвенный, намеренный или случайный ущерб в любой форме, включая (но не ограничиваясь) упущенную выгоду, вызванную использованием в той или иной форме Сведений или продуктов, которые упоминаются в публикации. Настоящее заявление об ограниченной ответственности не содержит ничего, что может быть истолковано как рекомендация по использованию того или иного продукта, процесса, оборудования или рецептуры в нарушение существующих патентов или прав интеллектуальной собственности. При этом компания Baerlocher не предоставляет никаких заявлений или гарантий, явных или подразумеваемых, что использование упомянутых здесь Сведений не станет нарушением существующих патентов или прав интеллектуальной собственности. Приведенные в этом материале Сведения и ссылки на продукты, которые в них содержатся, не могут играть роль явных или подразумеваемых заявлений или гарантий относительно коммерческой выгоды, соответствия конкретным целям или каких-либо других утверждений.

Сентябрь 2007 г., версия 1

Контактные сведения:
Baerlocher GmbH
Freisinger Str. 1
85716 Unterschleissheim
Тел: +49 (0) 89 14373-0
Факс: +49 (0) 89 14373-312
info@baerlocher.com
www.baerlocher.com

BÆRLOCHER

