

Calprene® 701

Styrene Butadiene Styrene Block Copolymer

Dynasol Elastomers

Описание материалов:

Calprene 701 is a new 69/31 butadiene/styrene Thermoplastic copolymer, polymerized in solution and having a linear structure.

This product is stabilized with a non-staining antioxidant system, essentially gel free with a very clear color. Calprene 701 is a BHT* and nonylphenol free SBS, especially suitable for food contact applications.

Calprene 701 offers good mechanical properties and shows a very good yellow index behavior.

Calprene 701 is supplied in porous crumb.

*(BHT content in pure polymer less than 30ppm)

APPLICATIONS:

Technical compounding

Plastic modification

Bitumen modification

Adhesives

| Главная Информация | | | |
|--------------------|------------------------------------|-------------------|-----------------|
| Добавка | Антиоксидант | | |
| Характеристики | Антиоксидант | | |
| | Без бхт | | |
| | Сополимер | | |
| | Приемлемый пищевой контакт | | |
| | Высокая четкость | | |
| | Линейная полимерная структура | | |
| | Низкий гель | | |
| Используется | Пористый | | |
| | Клеи | | |
| | Модификация асфальта | | |
| | Уплотнение | | |
| Используется | Модификация пластмасс | | |
| | Прозрачный/прозрачный | | |
| | Крошка | | |
| | Уплотнение | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Содержание золы | < 0.35 | % | ASTM D5667 |
| Цвет-Hunterlab | < 3.0 | | ASTM E313 |
| Вязкость раствора | | | |
| | 25% in toluene : 25°C ¹ | 4.0 | Pa·s |
| | 5.23% in toluene ² | 13 | cSt |

| | | | |
|---|--------|---|------------|
| Содержание Стирола | 31 | % | ASTM D5775 |
| Летучее вещество | < 0.50 | % | ASTM D5668 |
| Нерастворимые-В толуоле, 325 сетка ³ | < 0.10 | % | |

NOTE

1. MA 04-3-064
2. MA 04-3-003
3. MA 04-3-018

* Отказ от ответственности: Информация на этой странице предоставлена производителем, и поставщик документа не несет никакой юридической ответственности. Все права защищены. Пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами в случае каких-либо нарушений.

Свяжитесь с нами

Susheng Import & Export Trading Co.,Ltd.

Телефон: +86-021-58958519

Мобильный телефон: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай

