

Cariflex® IR0401 BU

Polyisoprene

Kraton Polymers LLC

Описание материалов:

Cariflex™ IR0401 BU Latex is a water-based emulsion of an anionically polymerized polyisoprene with a high cis-1,4 content, high molecular weight and a high linearity. The emulsion also contains a non-staining antioxidant (typical level of 0.1% mass on solids) and a surfactant.

Cariflex™ IR0401 BU Latex is a synthetic rubber emulsion and can be used as an alternative to natural rubber latex in a variety of applications ranging from dipping to extrusion. It offers specific advantages such as light color, consistency and low levels of impurities.

Cariflex™ IR0401 BU Latex is made under Good Manufacturing Practices, but additional requirements may apply to food contact, pharmaceutical and medical device applications using this material. Reference should always be made to the local legislation regulating these applications.

Главная Информация	
Добавка	Антиоксидант
Характеристики	Антиоксидант
	Высокая Молекулярная масса
	Высокая чистота
	Низкий и без запаха
Используется	Замена резины
Внешний вид	Белый
Метод обработки	Покрытие Dip
	Экструзия

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.930	g/cm ³	ISO 2781
1,4-cis содержание			Internal Method
-- 1	> 82.0	wt%	
-- 2	> 90.0	wt%	
Антиоксидантная добавка	0.10	%	Internal Method
Содержание золы	< 0.10	%	Internal Method
Содержание геля	0.0	%	
Limiting Viscosity Number	670 to 920	cm ³ /g	Internal Method
Молекулярный вес	1500000 to 2500000	g/mol	Internal Method
PH	9.5 to 12.0		Internal Method
Содержание твердых веществ	> 63	%	Internal Method
Freezing Point	0	°C	
Вязкость брукфилда	< 150	mPa·s	Internal Method
Median Particle Size	< 1.8	µm	Internal Method
Odor	Neutral		

Т.А.М.С. на барабане	< 1000	CFU/ml	USP 24
----------------------	--------	--------	--------

NOTE

1. NMR
2. FTIR

* 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



WeChat