

AMPLIFY™ TY 1451B

Functional Polymer

The Dow Chemical Company

Описание материалов:

AMPLIFY™ TY 1451B Functional Polymer is a maleic anhydride grafted (MAH) polymer. In tie layers for flexible packaging, AMPLIFY™ TY 1451B Functional Polymer promotes adhesion of Polyethylene to barrier polymers, such as polyamide and ethylene vinyl alcohol (EVOH), and to ionomers and other polar substrates.

Main Characteristics:

Excellent adhesion to polyamide and EVOH, ionomers and polyethylene

Excellent physical properties

Wide range of process and service temperature

For blown and cast film, thermoforming applications

Complies with:

21 CFR 175.105(c)(5)

Consult the regulations for complete details.

Главная Информация			
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 175,105 (c) (5)		
Формы	Частицы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.906	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	1.8	g/10 min	ASTM D1238
Уровень трансплантации МАЧ ¹	Low		Internal method
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	86.0	°C	ASTM D1525
Температура плавления (DSC)	122	°C	Internal method

NOTE

1. Low: 0.5 wt%

* 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

