

PolyFR™ JJAZZ

Polyolefin

JJI Technologies, LLC

Описание материалов:

JJAZZ® flame retardant is a highly efficient and most unique amino phosphate flame retardant system, based on proprietary catalyst technology and designed for use in environmentally friendly plastics applications. JJAZZ® flame retardant is non-toxic and non-corrosive, offers excellent hydrolytic stability, has superior char forming and low smoke characteristics and is easy to UV stabilize. JJAZZ® flame retardant does not contain any heavy metal or gaseous halogen by products and is compatible in most textile compositions. The most recognizable feature of the JJAZZ® flame retardant is its self-contained catalyst system, thus allowing for an overall lower FR use level and an improved physical property profile to the composition.

Applications

Polyolefin plastics where efficiency is a key consideration.

Solvent based coatings, adhesives and paints

Epoxy compounds & Composite Materials

Elastomeric Rubber applications

In most applications loading levels of 20-35% achieve UL 94 V0 ratings (1/16" burn bar).

Materials using JJAZZ® have also met the following standards: ASTM E84, ISO 6722, UL 94 5V, UL VTMO, MVSS302, UL1581(VW-1)

Главная Информация		
Добавка	Огнестойкий	
Характеристики	Огнестойкий	
	Гидролитически стабильный	
	Низкий уровень дыма	
	Неагрессивных	
	Нетоксичный	
Используется	Клеи	
	Нанесение покрытия	
	Уплотнение	
	Краска	
Рейтинг агентства	ASTM E 84	
	ISO 6722	
	UL 1581	
Внешний вид	Белый	
Формы	Порошок	
Физический	Номинальное значение	Единица измерения
Удельный вес	1.30	g/cm ³
Видимая плотность	0.40	g/cm ³
Температура разложения-5% азота	> 240	°C
PH	7.2	

Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания
	5V	
Огнестойкость	VTM-0	UL 94

* 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

