

Vydyne® 21LS

Polyamide 66

Ascend Performance Materials Operations LLC

Описание материалов:

Vydyne 21LS is a low-viscosity, general-purpose PA66 resin used for extrusion-compounding. Vydyne 21LS enables mixing shear sensitive materials and high-percent filler concentration where distributive mixing is essential to the final product performance. The compounded product will maintain its high flow and performance needed for the application. Resistance of Vydyne 21LS to heat, oil and wear is typical of PA66 neat resins.

Typical Applications/End Uses:

Compounding

Главная Информация	
Характеристики	<p>Сопротивление бензину</p> <p>Общее назначение</p> <p>Хорошая стойкость к стиранию</p> <p>Хорошая химическая стойкость</p> <p>Хорошая прочность</p> <p>Высокая жесткость</p> <p>Высокая прочность</p> <p>Низкая вязкость</p> <p>Маслостойкий</p> <p>Устойчивость к растворителям</p>
Используется	<p>Уплотнение</p> <p>Общее назначение</p>
Рейтинг агентства	<p>EC 1935/2004</p> <p>EC 10/2011</p> <p>EC 2023/2006</p> <p>Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1500</p>
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS
Внешний вид	Натуральный цвет
Формы	Гранулы
Метод обработки	<p>Уплотнение</p> <p>Уплотнительная экструзия</p>

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.14	g/cm ³	ISO 1183

Номер вязкости (H2SO4 (Sulphuric Acid))	113 to 120	cm ³ /g	ISO 307
Bulk Density	674	g/l	ASTM D1895
Moisture Content	0.50	%	ASTM D6869
Relative Viscosity ¹	34.5 to 37.5		ASTM D789

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
----------	----------------------	-------------------	-----------------

Температура плавления	260	°C	ISO 11357-3
-----------------------	-----	----	-------------

Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
------------	----------------------	-------------------	-----------------

Yellowness Index	4.0	YI	ASTM D1925
------------------	-----	----	------------

NOTE

1. Formic acid

* 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

