

## HYPERIER® IP1105

Thermoplastic

LG Chem Ltd.

### Описание материалов:

HYPERIER® is the nanocomposite alloy made of a nanometer scale inorganic layered silicates (clay) and various polymers.

The nanocomposite alloy enables the formation of continuous and lamellar shape of barrier membrane.

It is usually blended with polyolefin (HDPE, LDPE or PP) for blow molding.

Benefits and Applications:

Various applications from agricultural packaging to fuel tanks and containers

Cost-effectiveness

Utilizes current mono-layer equipments and molds

Excellent Emission Barrier to most of fuel types and agrochemicals

Good mechanical property especially at the low temperature

Good insert coverage

SGS, FDA compliance

IP-1105:

Applicable bottle size: 5 to 20 L

Application: Agrochemical Container, SORE® Fuel Tank, PFC

### Главная Информация

Характеристики	Барьерная смола
	Хорошая ударпрочность
	Хорошая жесткость
	Низкая термостойкость

Используется	Смешивание
	Контейнеры
	Топливные баки
	Мембраны
	Упаковка

Рейтинг агентства	FDA неуказанный рейтинг
-------------------	-------------------------

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.00	g/cm <sup>3</sup>	Internal Method

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения
Температура плавления	213	°C

\* 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

