

## **TOTAL Polypropylene PPH 3272**

Polypropylene Homopolymer

**TOTAL Refining & Chemicals** 

## Описание материалов:

Polypropylene 3272 complies with all application FDA regulations for food contact applications.

Applications: 3272 is recommended in orientation processes for manufacture of packaging tapes and films.

Processing: 3272 processes on oriented film extrusion equipment with typical melt temperatures of 450°F-525°F (232°C-274°C).

Главная Информация			
Характеристики	Гомополимер		
	Соответствие пищевого конт	акта	
Используется	Пленка		
	Ремешок		
	Направленная пленка		
Рейтинг агентства	FDA пищевой контакт, не Номинальный		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Экструзионная пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.905	g/cm³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR)			
(230°C/2.16 kg)	2.2	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Эластичный модуль-MD (Tenter-frame	0440	MD	AOTIA DOGO
Oriented Film)	2410	MPa	ASTM D882
Эластичный модуль-TD (Tenter-frame Oriented Film)	4140	MPa	ASTM D882
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Fracture, sheet cloth frame			
directional membrane	152	MPa	ASTM D882
TD: Fracture, sheet cloth frame			
directional membrane	241	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Fracture, sheet cloth frame			
directional membrane	150	%	ASTM D882
TD: Fracture, sheet cloth frame			
directional membrane	60	%	ASTM D882
Скорость передачи водяного пара (38°C, 90% RH, 25 µm)	4.7	g/m²/24 hr	ASTM F1249
	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания



Температура плавления	163	°C	DSC
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (45°, Tenter-frame Oriented Film)	85		ASTM D2457
Haze (Tenter-frame Oriented Film)	1.0	%	ASTM D1003
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	232 - 274	°C	

<sup>\*</sup> 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

