

## **TOTAL Polypropylene PPH 9040**

Polypropylene Homopolymer

**TOTAL Refining & Chemicals** 

## Описание материалов:

Polypropylene PPH 9040 is a nucleated homopolymer with a Melt Flow Index of 25 g/10min.

Polypropylene PPH 9040 is characterized by an improved rigidity and a high clarity.

Polypropylene PPH 9040 is suitable for the injection moulding of packaging containers, toys, domestic appliances, garden furniture and caps & closures.

Главная Информация				
Добавка	Нуклеативный агент			
Характеристики	Хорошая жесткость			
	Высокая четкость			
	Ядро			
Используется	Приборы			
	Колпачки			
	Затворы			
	Контейнеры			
	Мебель			
	Упаковка			
	Игрушки			
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)			
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS			
Формы	Гранулы			
Метод обработки	Литье под давлением			
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Плотность	0.905	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183	
Видимая плотность	0.53	g/cm <sup>3</sup>	ISO 60	
Массовый расход расплава (MFR)				
(230°C/2.16 kg)	25	g/10 min	ISO 1133	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Твердость Роквелла (R-Scale)	100		ISO 2039-2	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Модуль растяжения	2000	MPa	ISO 527-2	
Tensile Stress (Yield)	36.0	MPa	ISO 527-2	
Растяжимое напряжение (Yield)	8.0	%	ISO 527-2	
Флекторный модуль	1900	MPa	ISO 178	



Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	4.5	kJ/m²	ISO 179
Зубчатый изод ударная прочность (23°C)	4.0	kJ/m²	ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Unannealed	110	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	60.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения			
	153	°C	ISO 306/A50
	97.0	°C	ISO 306/B50
Температура плавления (DSC)	165	°C	ISO 3146

<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

