

# TOTAL Polypropylene PPH 3620WZ

Polypropylene Homopolymer

TOTAL Refining & Chemicals

## Описание материалов:

TOTAL Polypropylene 3620WZ is engineered with nucleation to provide fast cycle time and improve contact clarity in thin wall multi-cavity molds.

TOTAL Polypropylene 3620WZ contains an antistat that will help protect molded parts from dust accumulation.

TOTAL Polypropylene 3620WZ has passed USP Class VI testing, an all ingredients meet the chemical registration requirements of TSCA (U.S.) and DSL (Canada). TOTAL Polypropylene 3620WZ complies with all applicable FDA regulations for food contact applications.

TOTAL Polypropylene 3620WZ is particularly well suited for caps, closures, medical syringes and thin wall containers.

Главная Информация			
UL YellowCard	E66261-247989		
Добавка	Антистатический Нуклеативный агент		
Характеристики	Антистатический Цикл быстрого формования Ядро		
Используется	Колпачки Затворы Медицинские/медицинские приложения Тонкостенные детали		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH) FDA пищевой контакт, неуказанный рейтинг USP класс VI		
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>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	12	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	107		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1720	MPa	ASTM D638

Прочность на растяжение (Yield)	37.2	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	12	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1590	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	27	J/m	ASTM D256A
Незубчатый изод Impact (23°C)	850	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	127	°C	ASTM D648
Температура плавления	166	°C	DSC

\* 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



WeChat