

## EPDM 643

Hydrocarbon Rubber

The Dow Chemical Company

### Описание материалов:

EPDM 643 is an amorphous and low diene-containing ethylene-propylene-diene terpolymer (EPDM) and is suitable for heat resistant peroxide cured moldings. EPDM 643 can be blended with butyl rubber to improve processing and vulcanizate properties of automotive and bicycle tire innertubes.

Main Characteristics:

Amorphous

Low diene

Good heat resistance

Applications:

Blend component with butyl rubber in innertubes

Heat resistant hoses and belts

Notes:

Can be used in contact with all foods except water in oil emulsions, high or low fat, and low moisture fats and oil.

Adhesives only.

Complies with

U.S. FDA 21 CFR 177.2600

U.S. FDA 21 CFR 177.1520

U.S. FDA 21 CFR 175.105

U.S. FDA 21 CFR 177.1210

Consult the regulations for complete details.

### Главная Информация

Рейтинг агентства

Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 175,105

Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 175,1520

Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1210

Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,2600

Формы

Частицы

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.860	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D297
Вязкость Mooney (ML 1+4, 125°C)	36 - 44	MU	ASTM D1646
Ethylene Content	53.0 - 57.0	wt%	ASTM D3900
Содержание этилидена норборнена (ENB)	1.4 - 2.2	wt%	ASTM D6047
Содержание пропилена	43.2	wt%	ASTM D3900
Остаточный конверсионный металл		ppm	Internal method
Молекулярное распределение веса	Medium		Internal method
Содержание золы		wt%	ASTM D5667
Летучее вещество		wt%	Internal method

### Дополнительная информация

Storage and Handling: The quality of EPDM products may be affected by exposure to artificial or natural light. This product should be stored indoors in its original packaging and out of direct sunlight.

\* 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

