

# NORDEL™ IP 4520

Hydrocarbon Rubber

The Dow Chemical Company

## Описание материалов:

NORDEL™IP 4520 hydrocarbon rubber is an amorphous, ethylene-propylene-diene terpolymer (EPDM) used in molding processing. This product is especially suitable for injection and die-casting brake parts, corner molded products, universal gaskets and molded products. It combines low viscosity and low crystallinity, so that it still has good processing performance, low temperature performance and product performance without adding plasticizer.

Main features:

amorphous

Medium diene content

Low molecular weight

Good low temperature performance

Comply with the following regulations

U.S. Food and Drug Administration Regulation 21 CFR 177.2600,

U.S. Food and Drug Administration Regulation 21 CFR 175.105 (adhesives only).

Please check the regulations for complete details.

Application field:

Injection and die-cast brake parts

Universal gasket

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 177,2600		
Формы	Сумка		
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)	20	MU	ASTM D1646
Ethylene Content	50.0	wt%	ASTM D3900
Содержание этилидена норборнена (ENB)	5.0	wt%	ASTM D6047
Содержание пропилена	45.0	wt%	ASTM D3900
Остаточный конверсионный металл		ppm	Internal method
Молекулярное распределение веса	medium		Internal method
Содержание золы		wt%	ASTM D296
Летучее вещество		wt%	Internal method
Дополнительная информация			

EPDM

\* 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

