

# NORDEL™ IP 3430

Hydrocarbon Rubber

The Dow Chemical Company

## Описание материалов:

NORDEL™IP 3430 hydrocarbon rubber is an amorphous ethylene-propylene-diene terpolymer (EPDM) with extremely low diene content, suitable for peroxide cured articles. NORDEL IP 3430 can also be blended with butyl rubber to improve its processing performance and vulcanization performance. It is applied to tire inner tube materials for automobiles and bicycles.

Main features:

amorphous

very low diene content

Low molecular weight

Heat stability and UV stability

Comply with the following regulations

Requirements of the FDA Regulation 21 CFR 177.2600,

Requirements of the FDA Regulation 21 CFR 177.1520 (see Note 1),

The requirements of the FDA Regulation 21 CFR 175.105 (see Note 2),

Requirements of the FDA Regulation 21 CFR 177.1210.

Please check the regulations for complete details.

Application field:

Blend with butyl rubber as a blending component for tire inner tubes

Peroxide cured molded parts

remarks:

(1) can be used to contact all types of food, except oil emulsion water, high-fat or low-fat food, low-humidity fat and oil food.

(2) Adhesive only.

## 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 177,1210

Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520

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)	27	MU	ASTM D1646
Ethylene Content	42.0	wt%	ASTM D3900
Содержание этилидена норборнена (ENB)	0.8	wt%	ASTM D6047
Содержание пропилена	57.0	wt%	ASTM D3900
Остаточный конверсионный металл		ppm	Internal method
Молекулярное распределение веса	Narrow		Internal method
Содержание золы		wt%	ASTM D5667
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



WeChat