

## **MIDILENA I SS-94**

High Density Polyethylene

ROMPETROL PETROCHEMICALS S.R.L.

## Описание материалов:

High density polyethylene, copolimer, with basic stabilization. Ethylene and 1-butene are the only monomers used for producing the above grade; there are not used plasticizers or coloured masterbatches. The product has natural color.

Applications: injection molding, automotive parts, crates for martime transports.

| Главная Информация  |                           |                   |                 |
|---|---------------------------|-------------------|-----------------|
| Характеристики  | Сополимер                 |                   |                 |
|   | Хорошая стабильность      |                   |                 |
|   | Перерабатываемый материал |                   |                 |
| Используется  | Автомобильные Приложения  |                   |                 |
| Violidiageron   | Ящики                     |                   |                 |
|   | лщики                     |                   |                 |
| Рейтинг агентства   | EC 2002/72/EC             |                   |                 |
| Внешний вид   | Натуральный цвет          |                   |                 |
| Формы   | Гранулы                   |                   |                 |
| Метод обработки   | Литье под давлением       |                   |                 |
| Физический  | Номинальное значение      | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность   | 0.950 to 0.970            | g/cm³             | ISO 1183        |
| Массовый расход расплава (MFR) <sup>1</sup> (190°C/2.16 kg)             | 6.0 to 9.0                | g/10 min          | ISO 1133        |
| Экологическое сопротивление   |                           |                   |                 |
| растрескиванию (50°C, 100% Igepal)                                      | > 6.00                    | hr                | ASTM D1693      |
| Содержание золы   | < 0.080                   | %                 | ASTM D5630      |
| Содержание-Остаточный растворитель                                      | < 0.080                   | %                 | ASTM D4526      |
| Механические  | Номинальное значение      | Единица измерения | Метод испытания |
| Tensile Stress (Yield, 23°C, Injection<br>Molded)                       | > 23.0                    | МРа               | ISO 527-2/50    |
| Растяжимое напряжение (Yield, 23°C, Injection Molded)                   | > 9.0                     | %                 | ISO 527-2/50    |
| Воздействие   | Номинальное значение      | Единица измерения | Метод испытания |
| Незубчатый изод ударная прочность <sup>2</sup> (23°C, Injection Molded) | > 4.0                     | kJ/m²             | ISO 180/1U      |
| Тепловой  | Номинальное значение      | Единица измерения | Метод испытания |
| Викат Температура размягчения   | > 115                     | °C                | ISO 306/A50     |
| Инъекция  | Номинальное значение      | Единица измерения |                 |
| Температура обработки (расплава)  | 180 to 230                | °C                |                 |



| NOTE |                  |
|------|------------------|
| 1.   | Procedure B      |
| 2.   | Slotted specimen |

<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

