



## Техническое описание

**Наименование:**.....**Intene 50 (A-AM-AF)**  
Бутадиеновый каучук

Intene 50 A-AM-AF – полибутадиеновый полимер с низким содержанием цис звеньев, полученный методом растворной полимеризации с использованием каталитической системы литий-алкил. Производится на заводе в г.Ганджемут, Шотландия, Великобритания. Неокрашивающий антиоксидант добавляется в процессе производства.

| Показатель                        | Метод            | Единицы измерения | Значение         |
|-----------------------------------|------------------|-------------------|------------------|
| <b>Растворная вязкость</b>        | Внутренний метод | сантипуазы        | 170 <sup>1</sup> |
| <b>Содержание 1:4 цис звеньев</b> | Внутренний метод | %                 | 38               |
| <b>Гель уровень</b>               | Внутренний метод |                   | 5 макс           |
| <b>Цвет по методике АРНА</b>      | ASTM D 1209      |                   | 5                |
| <b>Летучие вещества</b>           | ASTM D 5668      | % мас             | 0,75 макс        |
| <b>Зольность</b>                  | ASTM D 5667      | % мас             | 0,05 макс        |

<sup>1</sup>5% масс/масс в стироле при 25°C

### Основные характеристики

Данный полибутадиеновый полимер с низким содержанием цис звеньев подходит для производства высокопрочного полистирола.

Растворная вязкость 170 сантипуаз одобрена большинством потребителей.

Intene 50 A – не содержит антиоксидант TNPP;

Intene 50 AF - не содержит антиоксидантов TNPP и BHT;

Intene 50 AM - не содержит антиоксидант BHT.

### Основное применение

Модификатор ударной прочности полистирола и АБС-пластиков.

### Физическая форма

Кипы цвета бело-янтарной воды, завернутые в легко диспергируемую, пленку, растворимую в стироле.

### Упаковка

Деревянный ящик: кипы по 35 кг, 30кип в одном ящике (1465\*1150\*высота1030 мм).

Металлический ящик: кипы по 35 кг, 30кип в одном ящике (1465\*1150\*высота1085 мм).

### Условия хранения

Хранить в сухом проветриваемом помещении при температуре 20-30°C вдали от солнечного света.

Срок хранения: минимум 12 месяцев

Для получения дальнейшей информации, обращаться к паспорту безопасности. Информация, здесь представленная, является точной, но никаких гарантий, явных или подразумеваемых, в данной информации не дается.