



## ROSHAL™ RN-P15

### ПЕНТАЭРИТРИТ МИКРОНИЗИРОВАННЫЙ

#### ОПИСАНИЕ

Многоатомный спирт, содержащий четыре первичные гидроксильные группы.

#### НАЗНАЧЕНИЕ

ROSHAL™ RN-P15 это тонко-дисперсный продукт на базе пентаэритрита, широко применяющийся в производстве огнезащитных материалов и покрытий на водной и алкидной основе. В интумесцентных системах ROSHAL™ RN-P15 используется в качестве источника углерода, а размер частиц меньше 15мкм позволяет формировать защитную пену с увеличенным коэффициентом расширения и повышенными изоляционными свойствами.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

##### ОПИСАНИЕ

Наименование продукта	ROSHAL™ RN-P15 (РН-П15)
Химический состав	Пентаэритрит $C(CH_2 \bullet OH)_4$
CAS-№	115-77-5
Физическое состояние (20°C)	Белый кристаллический порошок без посторонних примесей, видимых невооруженным глазом
Зона применения	Интумесцентные ЛКМ специального назначения, стабилизаторы систем ПВХ

##### СПЕЦИФИКАЦИЯ И ТИПИЧНЫЕ СВОЙСТВА

Массовая доля монопентаэритрита, %	≥ 97
Массовая доля гидроксильных групп, %	≥ 49,4
Размер частиц < 15мкм, %	≥ 98
Массовая доля воды, %	< 0,2
Температура плавления, °C	> 250
Растворимость в воде (25°C), %	5-7

Все вышеуказанные данные используются для описания продукта и носят исключительно информационный характер.

#### ROSHAL Group™

«Химическая Компания ЛИК» ООО

ул. Косякова, д. 13  
140732 г. Рошаль  
Московская Область, Россия

Телефон: +7 (499) 343-7454

Интернет: [www.roshal-group.com](http://www.roshal-group.com)

Электронная почта: [info@lik-chemicals.ru](mailto:info@lik-chemicals.ru)



**ROSHAL**<sup>TM</sup>  
**GROUP**  
by Chemichal Company LIK

#### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

**Упаковка**

Многослойные клапанные мешки 20кг.

**Условия хранения**

Хранить в оригинальной и герметичной упаковке, в закрытом и сухом помещении, предотвращать попадание прямых солнечных лучей, избегать образования пыли и статического напряжения.

*Все вышеуказанные данные используются для описания продукта и носят исключительно информационный характер.*

**ROSHAL Group**<sup>TM</sup>

«Химическая Компания ЛИК» ООО

ул. Косякова, д. 13

140732 г. Рошаль

Московская Область, Россия

Телефон: +7 (499) 343-7454

Интернет: [www.roshal-group.com](http://www.roshal-group.com)

Электронная почта: [info@lik-chemicals.ru](mailto:info@lik-chemicals.ru)