



ROSHAL™ RN-P40

ПЕНТАЭРИТРИТ МИКРОНИЗИРОВАННЫЙ

ОПИСАНИЕ

Многоатомный спирт, содержащий четыре первичные гидроксильные группы.

НАЗНАЧЕНИЕ

ROSHAL™ RN-P40 это тонко-дисперсный продукт на базе пентаэритрита, широко применяющийся в производстве огнезащитных материалов и покрытий на водной и алкидной основе. В интумесцентных системах этот полиол используется в качестве источника углерода, а его равномерная структура улучшает поведение материала при дальнейшей переработке.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

ОПИСАНИЕ

Наименование продукта	ROSHAL™ RN-P40 (РН-П40)
Химический состав	Пентаэритрит $C(CH_2 \cdot OH)_4$
CAS-№	115-77-5
Физическое состояние (20°C)	Белый кристаллический порошок без посторонних примесей, видимых невооруженным глазом
Зона применения	Антипирен в системах пассивной огнезащиты, интумесцентные ЛКМ

СПЕЦИФИКАЦИЯ И ТИПИЧНЫЕ СВОЙСТВА

Массовая доля монопентаэритрита, %	≥ 98
Массовая доля гидроксильных групп, %	≥ 49,7
Размер частиц < 40мкм, %	≥ 98
Массовая доля воды, %	< 0,2
Температура плавления, °C	260
Растворимость в воде (25°C), %	5-7

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™

«Химическая Компания ЛИК» ООО

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

Телефон: +7 (499) 343-7454

Интернет: www.roshal-group.com

Электронная почта: info@lik-chemicals.ru