



СМОЛА ФЕНОЛЬНАЯ МАРКИ РС1080

ТУ 6-07-491-96

Смола РС1080 представляет собой продукт поликонденсации фенола с формальдегидом в присутствии оксида магния и гидроксида натрия в качестве катализаторов.

Область применения:

Для изготовления стержней и форм в нагреваемой оснастке, используемых для стального и чугунного литья, а также в качестве связующего в композиционных материалах технического назначения.

Физико-химические характеристики:

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ	НОРМА
Внешний вид	Жидкость от желтого до темно-коричневого цвета
Техническая характеристика	
Вязкость условная, с, не более	40
Время желатинизации, с	90-180
Содержание свободного формальдегида, %, не более	5,0
рН	7,0-8,5
Массовая доля нелетучих веществ, %	57-65

Гарантийный срок хранения смолы – 3 месяца со дня изготовления при температуре не более 20°С при соблюдении условий транспортирования и хранения.

Упаковка: налив производится в бочки стальные, авто- и железнодорожные цистерны.

Транспортирование: всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах.

Условия хранения: в закрытых емкостях при температуре от 5 до 20°С, исключающих попадание прямых солнечных лучей и атмосферных осадков.

Продукт не подлежит обязательной сертификации.