

SyncoPol S500

ХИМИЧЕСКОЕ НАЗВАНИЕ	Поли(оксипропилен)сорбитол
НОМЕР CAS	52625-13-5
ФУНКЦИЯ	полиэфирполиол
ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ	Внешний вид при..... прозрачная вязкая жидкость Цвет..... Бесцветная жидкость Содержание воды, %..... макс. 0.10 Гидроксильное число, мг КОН/г..... 475 – 505 Кислотное число, мг КОН/г 0.01 – 0.50 Общее содержание К ⁺ /Na ⁺ , ppm макс. 50
ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	Молекулярная масса, г/моль ~500 Вязкость (25 °С), сПз 7,500 – 11,500 Запах слабый
ПРИМЕНЕНИЕ	<p>S500 — это многофункциональный полиэфирполиол, рекомендуемый для производства жесткого пенополиуретана. Продукт пригоден для получения пен как с высокой, так и с низкой плотностью. S500 может использоваться отдельно или в сочетании с другими полиолами и антипиренами для достижения различной степени сшивания. Полиол позволяет получать составы с превосходным соотношением к-фактора к устойчивости к деформации.</p> <p>Область применения:</p> <ul style="list-style-type: none">• изоляция устройств, изолирующие панели, заливаемая изолирующая пена и теплоизоляционные блоки,• автомобильные рефрижераторы.