

ADHESIVOS TIPO POLIURETANO OBTENIDOS A PARTIR DE ACEITE DE RICINO Y ALMIDÓN QUÍMICAMENTE MODIFICADOS

Manuel F. Valero

Programa de Ingeniería Química, Universidad de La Sabana, Campus Universitario del Puente del Común, Autopista Norte de Bogotá, D.C., Apartado: 140013, Chía, Colombia

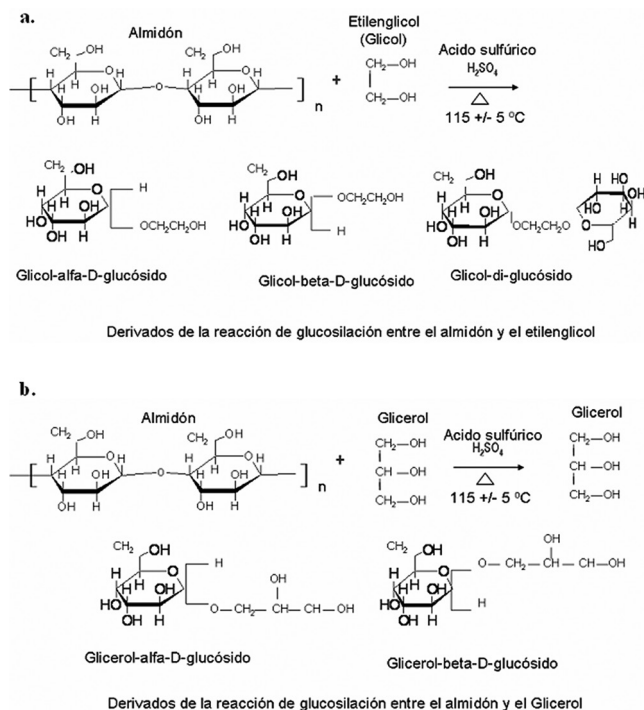


Figura 1S. Esquema de la reacción de glucosilación del almidón usando a. etilenglicol y b. glicerol para obtener glucósidos GE y GG, respectivamente

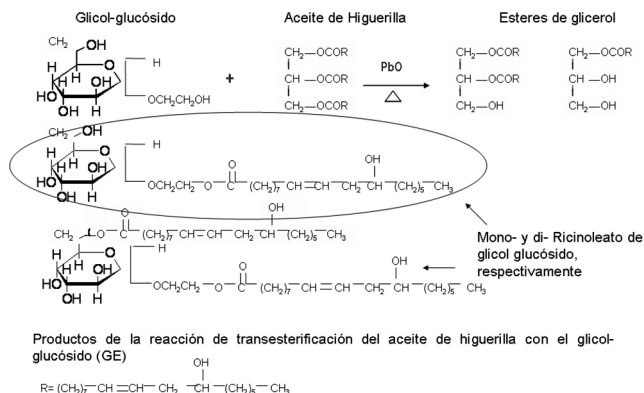


Figura 2S. Esquema de la reacción de obtención del poli-ol-glucósido a partir del aceite de ricino (CO) y el glucósido de etilenglicol (GE)