

长华化学科技股份有限公司

Công ty TNHH Cổ phần Khoa học Công nghệ hóa chất Trường

聚合物多元醇 CHP-2045 技术信息

Polymer polyol CHP-2045 Thông tin kỹ thuật



简介\Giới thiệu

聚合物多元醇 CHP-2045 是以通用聚醚多元醇为基础聚醚，加丙烯腈、苯乙烯单体及引发剂，在特定的温度和氮气保护下进行自由基接枝聚合而成。本产品为无 BHT、低残留单体、低黏度、高固含量聚合物多元醇，固含量达 44.5%~48.5%；与水混溶性好，配制发泡物料流动性好，制成泡沫的密度梯度低，泡孔均匀细腻，主要应用于高硬度块状软泡和火焰复合绵。

Polyol CHP-2045 là một polyether dựa trên polyol polyether đa dụng, được bổ sung acrylonitrile, monome styren và chất khơi mào, được hình thành bằng cách tiến hành phản ứng trùng hợp gốc tự do dưới sự bảo vệ nhiệt độ và nitơ cụ thể. Sản phẩm này là một monome không có BHT, đơn thể ít tồn dư, có độ nhớt thấp, polyol polymer cao, có hàm lượng rắn 44,5% -48,5%. Nó có khả năng trộn tốt với nước và có tính lưu động tốt đối với vật liệu tạo bọt. Độ dốc thấp, đồng đều và tế bào mịn, chủ yếu được sử dụng trong bông mềm độ cứng cao và bông tổng.

规格\Quy cách

外观\Bề ngoài	乳白色黏稠液体\ Chất lỏng màu trắng đục	目测\Kiểm tra bằng mắt
羟值\Giá trị ydroxyl (mgKOH/g)	26~30	GB/T 12008.3-2009
水含量\Hàm lượng nước (%)	≤0.05	GB/T 22313-2008/ ISO 14897:2002
pH	6~9	GB/T 12008.2-2010
黏度\Độ nhớt mPa·s (25°C)	3500~5000	GB/T 12008.7-2010
丙烯腈 (AN) 残留量 \Đư lượng acrylonitrile (AN) (mg/kg)	≤2	GB/T 31062-2014
苯乙烯 (SM) 残留量 \Đư lượng styren (SM) (mg/kg)	≤25	GB/T 31062-2014
固含量\Hàm lượng chất rắn(%)	44.5~48.5	GB/T 31062-2014

长华化学科技股份有限公司

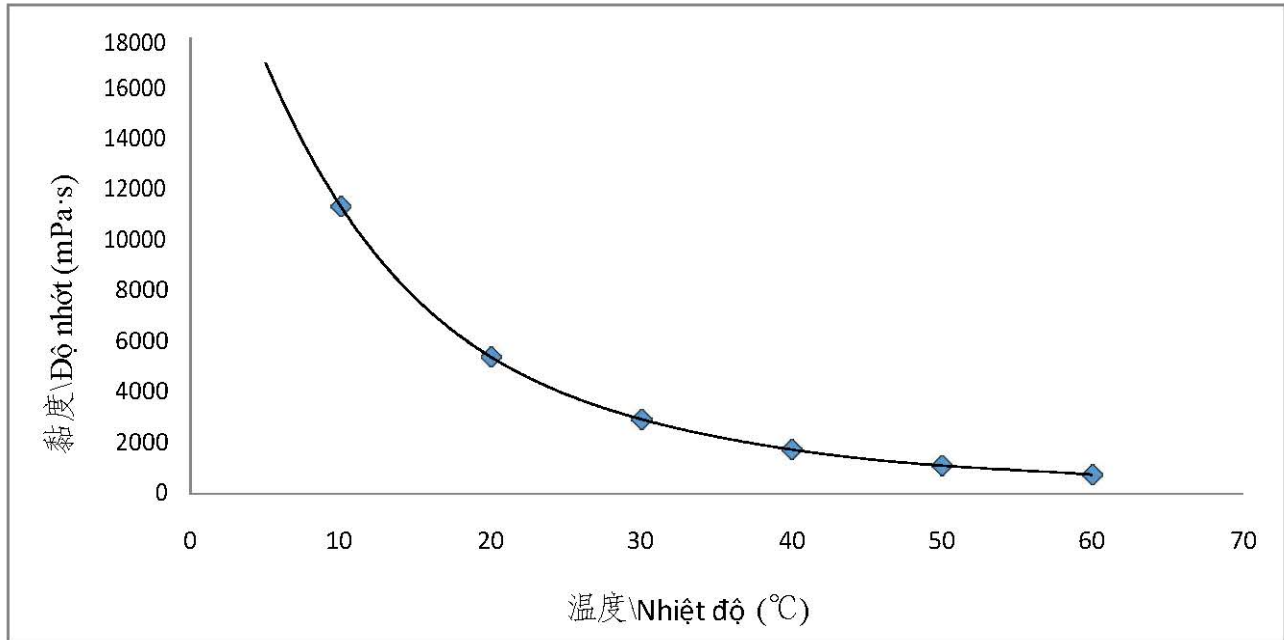
Công ty TNHH Cổ phần Khoa học Công nghệ hóa chất Trường

聚合物多元醇 CHP-2045 技术信息

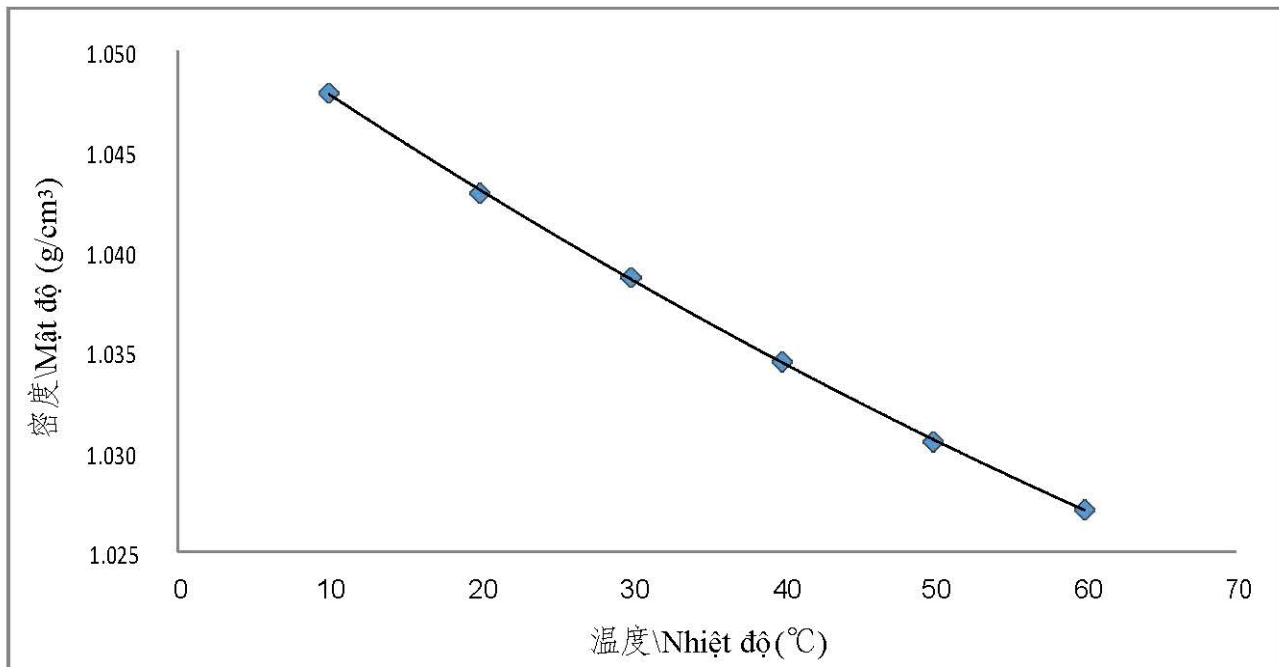
Polymer polyol CHP-2045 Thông tin kỹ thuật



温度和黏度曲线 \ Đường cong độ nhớt và nhiệt độ



温度和密度曲线 \ Đường cong mật độ và nhiệt độ



长华化学科技股份有限公司技术部

Công ty TNHH Cổ phần Khoa học Công nghệ hóa chất Trường Hoa