



绿色增塑剂

BENZOFLEX 9-88 SG

二丙二醇二苯甲酸酯

BENZOFLEX 9-88SG 是为双组份聚氨酯体系设计的非邻苯增塑剂，与聚氨酯体系具有较好的兼容性和有效性。适用于浇注型聚氨酯产品，赋予体系较小的固化干扰，且相容性很好。此外，也可增加聚氨酯体系的填料负载，提高撕裂强度和回弹性，并减少材料在特定溶剂中的膨胀变形。在生产中，可适用机器及手动两种进料混合方式。

与聚氨酯体系较好的相容性，使得 BENZOFLEX 9-88SG 能以较大剂量加入体系，最终获得邵氏 A 硬度 20-25 的聚氨酯软制品，如印花胶辊。

符合美国 FDA 有关食品接触应用的相关法规。

特点

高溶剂化低羟基值双组份用

物性

项目	指标及描述
沸点（5 mm Hg）	232°C
色度（APHA）	60
密度（25°C）	9.346 磅/加仑
介电常数 60 Hz (1000 Hz)	7.6 (7.5)
闪点（克利弗兰开杯法）	199°C
含水量	0.07%
气味	轻微
倾点	-19°C
折射指数（25°C）	1.5282
该物质溶于水	<0.01%
水溶于该物质	0.25%
比重（25°C/25°C）	1.120
蒸汽压（25°C）	2.29 x 10 ⁻⁷ mm Hg
体积电阻率	1.10 ¹⁰ ohm cm ² /cm

储存

常温下干燥保存；如果打开使用，请注意密封。