

911P

Di-(C9-C11)phthalate

说明

911P 是由 C9 ~ C11 混合醇與邻苯二甲酸酐酯化而成。911P 具有低揮發性與優良的耐寒特性，其耐寒效果相當於 DEHP/DOA 以 60/40Wt%混合。在耐熱電線電纜方面，911P 表現出持久的機械性質及良好的耐寒性。同時 911P 與 TOTM 混合後可提供一套較經濟的方法來符合美國 UL 62 105°C電纜要求。由於 911P 的低揮發性特別被推薦使用於"non fogging 產品"，如皮衣、汽車彈簧墊等。

规格

色相		APHA	25	MAX
比重	20/20°C		0.965±0.005	
折射率	25°C		1.481±0.003	
酸价		mgKOH/g	0.10	MAX
水份		Wt%	0.10	MAX
加热減量	125±3°C×3hrs	Wt%	0.10	MAX

物性

分子量	g/mole	454
沸点 (760mmHg)	°C	280
闪火点	°C	220
粘度 (30°C)	cps	83
流动点	°C	-18

用途

1. 电线电缆
2. 胶皮胶布
3. 手套
4. 鞋子
5. 建材
6. PVC 可塑糊等