

LL (Laurolactam) C₁₂H₂₃NO(十二内酰胺)

物理数据		测试方法	数值
熔点		DIN EN ISO 3146	≥151.5℃
沸点	25.6mbar	ASTM D 1120	220℃
	3.5mbar		180℃
	1.0mbar		158℃
	0.03mbar		110℃
比热	160℃	DIN 53765	2.68J/(mol.k)
	220℃		2.85J/(mol.k)
密度	180℃	DIN 51757,C	0.9g/ml
容积密度		Degussa-method	525±75 g/ml
闪电		DIN EN 22719	192℃
着火温度		DIN 51794	330℃
水中溶解度	20℃	Degussa-method	<0.05g/l
熔解颜色指数 (APHA)		DIN ISO 6271	<300 mg Pt/l
熔解颜色指数 (APHA)		DIN ISO 6271	≤30 mg Pt/l
规格		方法	数值
十二内酰胺		GC	>99%

SUPERPLAS™

www.superplas.net