



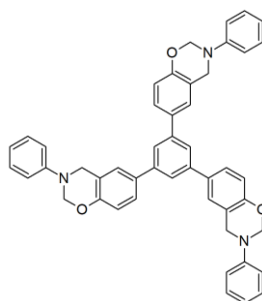
三官能性ベンゾオキサジン BTBz

- ◆ ベンゼン環を中心に3つのオキサジン環を持ったベンゾオキサジンです。
- ◆ 高度に架橋した高耐熱な熱硬化性樹脂ポリベンゾオキサジンが得られます。
- ◆ 高耐熱、難燃、低吸湿、低誘電、低線熱膨張などの特性が期待できます。

基本情報

名称	6, 6', 6''-(1, 3, 5-ベンゼントリイル)トリス(3-フェニル-3, 4-ジヒドロ-2H-1, 3-ベンゾオキサジン)
分子式	$C_{48}H_{39}N_3O_3$
モル質量	705.8
融点	106.7~107.8°C
硬化温度	T_{onset} 208°C/ $T_{peaktop}$ 238°C
熱分解温度	T_{d5} 396°C / T_{d10} 424°C (硬化物として)
チャー収率	Y_c 74%@600°C
性状	白色粉末
純度	90 %以上

構造式



製品写真



お問い合わせ先