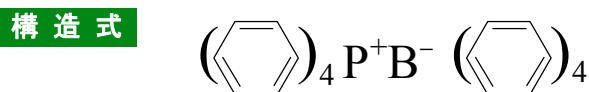


TPP-K[®]

化合物名 テトラフェニルホスホニウム テトラフェニルボレート
Tetraphenylphosphonium tetraphenylborate



分子量 658.6

CAS No. 15525-15-2

化審法 (3)-3389

規格 外観/白色粉末
融点/300℃以上

包装単位 10kg

ステージ コマーシャル

物性
外観 白色微粉末
融点 304~306℃ (分解)
溶解性 水に不溶、アセトンに微溶、
N-メチルピロリドンに可溶

毒性 LD₅₀ 2,000mg/kg以上 (マウス経口)
変異原性 陰性 (Ames試験)
TLm (48h) 10ppm以上 (コイ)

参考技術情報

(1) エポキシ樹脂硬化促進剤

特開平5-148343号公報

特開昭56-163119号公報

特開平4-51548号公報

特開平3-157447号公報

特開平3-197527号公報

(2) ポリカーボネート樹脂製造触媒

特開平8-269185号公報



北興化学工業株式会社
〒103-8341 東京都中央区日本橋本町一丁目5番4号
(住友不動産日本橋ビル)

ファインケミカル事業グループ
TEL:03-3279-5142 FAX:03-3279-3857
<http://www.hokkochem.co.jp>