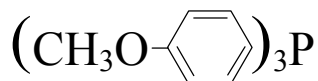


TPAP[®]

化合物名

トリス-(p-メトキシフェニル)ホスフィン
Tris-(p-methoxyphenyl)phosphine

構造式



物性

外観

白色～淡黄色微結晶

融点

131～132℃

溶解性

有機溶媒に可溶、水に不溶

毒性

LD₅₀ 2,000mg/kg以上 (マウス経口)

変異原性 陰性 (Ames試験)

眼刺激性 極軽度

皮膚刺激性 なし

分子量

352.4

CAS No.

855-38-9

化審法

新規化学物質

規格

外観 / 白色～淡黄色微結晶
純度 / 99.0%以上
融点 / 130℃以上

包装単位

20kg

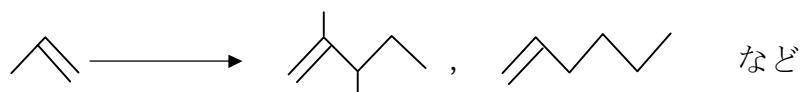
ステージ

コマーシャル

参考技術情報

(1) 有機合成反応触媒

1. オレフィンの二量化



特公昭57-7606号公報 特開平6-254402号公報

2. アクリロニトリルの二量化



特公昭49-5515号公報

3. チオエステルの合成

GB 2246130

4. エポキシ樹脂硬化促進剤

特公昭63-25010号公報、特開平5-291439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>