

# 三丁基乙烯基锡 7486-35-3 金属钯催化剂

产品名称	三丁基乙烯基锡 7486-35-3 金属钯催化剂
公司名称	湖北科沃德化工有限公司
价格	26.00/千克
规格参数	CAS:7486-35-3 产品名称:三丁基乙烯基锡 分子式:C <sub>14</sub> H <sub>30</sub> Sn
公司地址	江岸经济开发区石桥科技产业园5栋
联系电话	027-83238443 15327105076

## 产品详情

三丁基乙烯基锡

别名 三正丁基(乙烯基)锡 | 乙烯基三丁基锡

英文名 (6-Butyl-5-decen-5-yl)- 2-stannane

CAS号 7486-35-3

EINECS 231-291-4

分子式 C<sub>14</sub>H<sub>30</sub>Sn

分子量 315.082

密度 1.085 g/mL

沸点 104-106 °C

熔点 <0°C

闪点 >230 °F

性状 透明无色至淡黄色液体

溶解性 能够溶于大多数有机溶剂，可以在不同的有机溶剂中使用

## 用途

1. 丁基乙烯基锡在金属钯催化剂参与下与有机亲电子试剂比如卤酸<sup>1)</sup>和乙烯基三氟甲磺酸<sup>2)</sup>反应，在亲电体位置上引入乙烯基团。
2. 在温和的条件下加入金属钯催化剂三丁基乙烯基锡可以和高价碘发生交叉偶联反应<sup>3)</sup>。