

# T-12D 催干剂

名 称:二月桂酸二丁基锡

概述

T-12D(二月桂酸二丁基锡)是一种沸点很高的有机锡化合物。它在聚氨酯泡沫、涂层、 粘附剂及密封胶的制造中用作为催化剂使用。

## 物化参数

性质	参数值	性 质	参数值
外 观	油状液体	颜 色	3(加德纳)
锡总含量	18%	折射指数	1.4686
酸数目	176	蒸气压	150u
分解温度	>150°C	粘 稠 度	41cs (43cps) (25℃)
闪 燃 点	235℃ (COC)	比 重	1.02(25℃)
冰点	18℃	沸点	>200℃

## 产品特性

- 1、纯二月桂酸二丁基锡在室温下呈固态, T-12D 经过特别处理,在 18℃以上均呈液体形态。
- 2、应用 T-12D 催化剂在硬性聚氨酯制造中效果显著。
- 3、在单独使用氨基催化剂而呈现催化作用不足的应用中,有机金属物如 T-12 催化剂能与氨基催化剂产生一种活性增加的协合效果,因而适用于要求催化作用的硬性泡沫制造。
- 4、即使高密度结构用泡沫、喷涂墙壁绝缘胶及硬性板块等都是在高速生产线中制造。
- 5、即使是用水平低至 0. 1phr 多元醇基, T-12D 在快速凝胶及去粘时间上都表现为一种效率较高的催化剂。

#### 使用范围

可应用于单组分湿气固化聚氨酯涂料,双组分涂料,粘胶剂及密封层。

#### 添加量

对全量: 0.1-0.2%。

#### 包装规格

25KG/桶或者 200KG/桶

#### 特别说明:

由于气候变化, T-12D 的物理状态可能受到变化, 如有任何变化, 应把 T-12D 加温至常态即可。

附注:本说明书的目的在于提供给用户以基本产品信息,仅供研发参考使用,不具有任何保证性质,请预先测试其适用性及添加比例。

### 东莞市杉木新材料有限公司(TEL:400-867-0037)

地址: 广东东莞市南城街道莞太路南城段 456 号 1 栋 301 室

电话: 0769-27287587 33357887

邮箱: smchemie@163.com http//:www.shanmuhuagong.com

