

二月桂酸二丁基锡 有机锡t12 聚氯乙烯稳定剂

产品名称	二月桂酸二丁基锡 有机锡t12 聚氯乙烯稳定剂
公司名称	济南世纪通达化工有限公司
价格	50000.00/吨
规格参数	品牌:世纪通达 包装:200kg/桶 CAS号:77-58-7
公司地址	济南市市中区经四路万达广场B座
联系电话	15194176855 15098951629

产品详情

二月桂酸二丁基锡是化学品，其性状为淡黄色油状透明液体，相对密度1.066（20℃），熔点8℃，闪点227℃，折射率1.468~1.470，粘度50mPa（25℃）。不溶于水，相容于乙醇、苯、乙酸乙酯等通用有机溶剂及大部分增塑剂。通常不稳定，耐光、耐老化、耐热性较差。

分子量 631.65

密度 1.05

CAS号77-58-7

锡含量 18.2 ± 0.2%

凝固点 16~23

pH 6.5~7 分解温度 >150

闪点 226.7

折射率 1.468~1.470

水分 0.3

水溶性 不溶

色泽(Pt-Co) 300#

【性能】

DY-12(二月桂酸二丁基锡)具有优良的透明性、润滑性、耐候性，使用于PVC软质透明制品，加工后成品表面光泽与透明度佳，无硫化污染。

【用途】用作PVC热稳定剂，是最早使用的有机锡热稳定剂品种。有良好的润滑性，透明性及耐候性，与增塑剂的相容性好，耐热性不及其他的有机锡稳定剂品种。主要软质透明制品或半软质制品。与硬脂酸隔、硬脂酸钡等金属皂或环氧化合物并用是有协同效应。在硬质制品中用作润滑剂，可以和硅橡胶的熟化剂及聚氨酯合成的催化剂，还在双组分聚氨酯涂料中用作催干剂。