

## YISTAB<sup>®</sup> UV-360 产品说明书 (TDS)

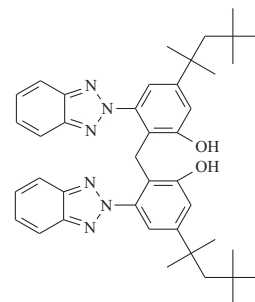
### 产品介绍

2, 2'-亚甲基双 [6- 苯并三唑-2-基 ]-4-特辛基苯酚

$C_{41}H_{50}N_6O_2$

分子量: 659

CAS NO. : 103597-45-1



### 物理特性

外观	淡黄色粉末
熔点, °C	197-199
闪点, °C	>200
比重(25°C)	1.20
灰份, %	≤0.1
挥发份, %	≤0.5
透光率	460nm ≥97% 500nm ≥98%

#### 溶解度 (g/100g溶剂, 25°C)

水: <0.01	乙醇: 0.025	正己烷: 0.03
丙酮: 0.05	甲苯: 34	氯仿: >95

### 应用说明

YISTAB<sup>®</sup> UV-360是一种高效的苯并三唑类紫外线吸收剂, 能吸收300-400nm波段的紫外线, 并能与多种树脂相容。具有低挥发性, 可与光稳定剂或抗氧剂一起使用, 具有协同效果。适用于PP、PE、聚苯乙烯、ABS树脂、PVC、尼龙、聚氨酯等。

### 安全指导

遵循良好的工业操作规范, 尽量避免不必要的人体接触。产品应存放在常温干燥通风处; 远离火种、热源; 远离强氧化剂和还原剂。详细资料请参考本公司的MSDS报告。