

Tinogard TT (抗氧化剂)

名称: 季戊四醇四(双-叔丁基羟基氢化肉桂酸)酯

外观(气味): 白色固体, 无味

性质:

项目	质量指标	
含量	≥98%	
熔点	110-125℃	
透光率 (500nm, 10mm, 紫外可见 光谱, 5g/45ml 甲苯, 25℃)	≥97%	
溶解性	乙酸乙酯	47.0
	辛酸/癸酸甘油三酯	3.5
	肉豆蔻酸异丙酯	3.0
	2-异丙醇	2.5
	蓖麻油	1.5

性能:

1. 是一种不褪色、无嗅, 无味、低挥发性非离子酚醛类化合物, 该产品可以和酚醛或非酚醛类抗氧化剂复配使用
2. 可高效地防止产品中活性成分(香水、天然油脂、脂肪酸等)被氧化; 同时可以高效保护洗涤产品免受热氧化分解
3. 在紫外线防晒体系中, 可以用它防止产品外观变化、提高产品稳定性
4. 一般情况下, 和一些螯合剂(EDTA/NTA/柠檬酸、磷酸、抗坏血酸棕榈酸酯、卵磷脂)复配时, 可以加强其效果。由于它的疏水性, 需要加一些复合溶剂防止其凝结
5. 推荐用量: 0.01-0.1%

储存: 保持容器密封并放于通风处。避免扬尘形成和点火源, 保质期为五年。

包装: 40 KG/桶

产地: 德国 BASF