

## CSAIL T551 BTA 衍生物 (油溶性铜缓)

CSAIL T551 为苯三唑衍生物，对抑制金属离子对油品氧化的催化作用，提高油品的抗氧化能力，延长油品的使用寿命有突出的增效作用，能在金属表面形成惰性膜或与金属离子形成螯合物，阻止金属氧化。与 T501 等抗氧剂协同使用时具有良好的增效作用。

### [应用范围]

- 用于各种润滑油脂

### [性能特点]

- 具有优秀的抗氧化性能和抑制铜腐蚀性能
- 添加剂量低

### [使用方法]

- 可以直接添加到产品配方中，添加前需测试配伍性，建议添加量为 0.03%-0.05%

### [质量指标]

检验项目	典型值
外观	黄色至红棕色透明液体
密度 (20℃, g/cm <sup>3</sup> )	1.00
运动粘度 (50℃, mm <sup>2</sup> /s)	10.2
碱值 (mgKOH/g)	221
闪点 (开口, °C)	160

**[包装]** 净重 40kg / 180kg 钢桶包装

**[相关产品]** T551