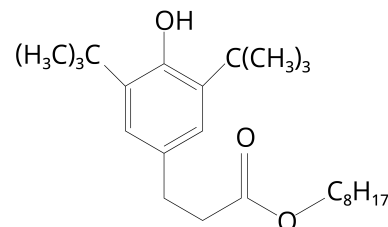




# YFK-1135

## 化学结构

化学名称	$\beta$ -(3,5-二叔丁基-4-羟基苯基)丙酸异辛醇酯
分子式	$\text{C}_{20}\text{H}_{30}\text{O}_2$
Cas 编号	125643-61-0
分子量	390



## 规格

外观	无色或淡黄色透明液体
溶解性	清澈
色度/Pt-Co号	$\leq 100$
水分%	$\leq 0.1$
酸值 (mg KOH/g)	$\leq 1.0$
纯度(GC法)%	$\geq 98.0$

## 使用说明

**性能** 抗氧化剂 YFK-1135 是无色或淡黄色透明液体,在水中基本上无溶解性,溶于大多数有机溶剂,无毒。

**性能优势** 抗氧化剂 YFK-1135 是一种优异的可流动的液体抗氧化剂,YFK-1135挥发性低、相容性好,尤其适用于聚氨酯空气冷却加工工艺,同时也有助于避免在汽车应用中起雾,也可避免纺织品(毛毯、帽子等)着色。YFK-1135 的液体流动性非常适用于以液体、乳液、悬浮液、溶液或熔融状态为主体进行加工生产的聚合物,它可以在聚合前添加,也可参与聚合后添加。

**用途** YFK-1135 是一种优异抗氧化剂,可用于多种聚合物中,YFK-1135-可以防止多羟基化合物中过氧化物发泡,从而提高聚氨酯发泡板在储存、运输中稳定性,同时,也可以在聚氨酯发泡过程中避免发泡过快。

**贮存** 本品性质稳定,应注意在低温、干燥、防潮处储存。



# YFK-1135

---

**参考用量**

一般用量为 0.1%~0.5%。

**包装**

包装采用铁桶包装或按客户要求。

---