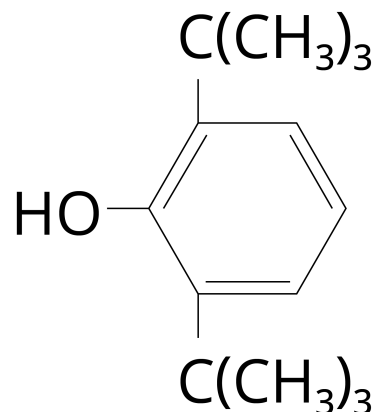




2,6-二叔丁基苯酚

化学结构

化学名称	2,6-二叔丁基苯酚
分子式	C ₁₄ H ₂₀ O
Cas 编号	128-39-2
分子量	206.31



规格

外观	白色至淡黄色结晶或无色至淡黄色液体
比重(25°C)	0.914
熔点范围(°C)	36~39
常压沸点(°C)	253
水分%	≤ 0.05
色度(Hazen 单位)	≤ 50.0
纯度%	≥ 99.50
2,4-二叔丁基苯酚含量%	≤ 0.2

使用说明

毒性与防护

本品毒性较低,固体状态刺激较小。
但在液体状态下,对皮肤和粘膜的刺激作用将会加强。
请勿口服,请勿直接接触及皮肤,使用时请佩带胶手套和防护眼镜。



2,6-二叔丁基苯酚

性能	<p>本品为白色至淡黄色结晶或无色至淡黄色液体,熔点 36-39°C,常压沸点 253°C,- 比重0.914(25°C)。</p> <p>本品可燃但不易燃,在常温下气味很小,随着温度上升,挥发性增加,有特殊的烷基酚气味。 易溶于醇类、酯类、烷烃、芳香烃等有机溶剂如乙醇、醋酸丁酯、汽油、 甲苯等,在水中的溶解度几乎为零。本品具有酚类物质的共同特性,遇光、受热、 接触空气时,色泽逐渐加深。</p>
用途	<p>本品是受阻酚类抗氧化剂的主要母体,可生产抗氧化剂 1010、1076、3114、702、 303。同时又是医药中间体的重要原料,也可直接作为油品添加剂。</p>
贮存	<p>按一般化工产品要求办理。防火、隔水、避免包装破裂。</p>
包装	<p>镀锌铁桶,内覆聚四氟乙烯。净重 186 公斤/桶。</p>