2,5-二特丁基对苯二酚 88-58-4 乳胶橡胶的抗氧剂

产品名称	2,5-二特丁基对苯二酚 88-58-4 乳胶橡胶的抗氧剂
公司名称	湖北科沃德化工有限公司
价格	16.00/千克
规格参数	CAS:88-58-4 产品名称:2,5-二特丁基对苯二酚 分子式:C14H22O2
公司地址	江岸经济开发区石桥科技产业园5栋
联系电话	027-83238443 15327105076

产品详情

常用名 2,5-二特丁基对苯二酚

别 名 防老剂ALBA | 抗氧剂DTBHQ | 2,5-二特丁基-1,4-二羟基苯 | 二叔丁基氢醌 | 2,5-二-叔-丁基氢醌 | 2,5-二第三丁基对苯二酚 | 2,5-二(1,1-二甲基乙基)-1,4-苯二醇 | 2,5-二叔丁基氢醌 | 抗氧剂DBH

英文名 2,5-Di-tert-butylhydroquinone

CAS号 88-58-4

EINECS 201-841-8

分子式 C14H22O2

分子量 222.323

密度1.0±0.1g/cm3

沸点334.4±37.0°C

熔点 216-218°C

闪点151.5 ± 21.1 ° C

性 状 白色或微黄色结晶体

溶解性 溶于乙醇、乙酸乙酯和二硫化碳,微溶于苯、汽油、不溶于水。

用途

1.用作天然橡胶、合成橡胶及乳胶的抗氧剂

2.能延缓硫化胶及未硫化胶的氧化老化及紫外光老化,是一种不污染橡胶制品的、日光照射也不变色的无着色性、非污染性防老剂。耐氧化方面优于通常的防老剂,亦可提高橡胶制品的耐热性和耐屈挠龟裂性。有效配合量为0.5-1份。该品对胶粘剂的防老化效果亦好。容易分散,对硫化没有影响。该品宜用于制造浅色橡胶制品、医疗用品、胶乳制品和胶粘带等。亦可作为油类和合成树脂的抗氧剂。在塑料工业中可作为聚烯烃和聚甲醛的热、光稳定剂。