

# 汽巴抗氧剂1010 168 1076

产品名称	汽巴抗氧剂1010 168 1076
公司名称	广州市欧颖化工有限公司
价格	.00/kg
规格参数	品牌:汽巴 型号:1010 熔点:110-125
公司地址	广州市天河区中山大道中433号鹤银商业大厦622
联系电话	020-82308076 13928945576

## 产品详情

产品抗氧剂：1010、168、1076、1098、245、dht246、复合b215、复合b225的详细资料

产品规格产地价格 抗氧剂-16825kg/箱瑞士汽巴/国产面议 抗氧剂-24540kg/箱瑞士汽巴面议 抗氧剂-56125kg/箱瑞士汽巴面议 抗氧剂-56525g/桶瑞士汽巴面议 抗氧剂-1010 瑞士汽巴/国产面议 抗氧剂-107625kg/箱瑞士汽巴/国产面议 抗氧剂-109840g/箱瑞士汽巴/国产面议 抗氧剂-1135180kg/桶瑞士汽巴面议 抗氧剂-133050kg/桶瑞士汽巴面议 抗氧剂-142540g/箱瑞士汽巴面议 抗氧剂-1520200kg/桶瑞士汽巴面议 抗氧剂-b21525kg/箱瑞士汽巴/国产面议 抗氧剂-b22525kg/箱瑞士汽巴/国产面议 抗氧剂-b56125kg/箱瑞士汽巴面议 抗氧剂-b90025kg/箱瑞士汽巴面议 抗氧剂-gx222525kg/箱瑞士汽巴面议 抗氧剂-gx225125kg/箱瑞士汽巴面议 抗氧剂-291525kg/箱瑞士汽巴面议 抗氧剂-292125kg/箱瑞士汽巴面议 抗氧剂-ps80025kg/箱瑞士汽巴面议 抗氧剂-ps80225kg/箱瑞士汽巴面议 抗氧剂-ps80225kg/箱瑞士汽巴面议 抗氧剂-pepq 瑞士汽巴/科莱恩面议

### 抗氧剂1010

#### 一、物理特性：

外观：白色至微黄色粉末

熔点范围：110 -125 分子量：1178

irganox 1010有三种结晶形态，其熔点范围：

a形态：120 -125

b形态：110 -115

c形态：115 -120

产品的熔点范围随着混合时的结晶形态的不同配比而有所改变。但这情况不会影响irganox 1010的效应。

二、特性：irganox 1010是一种高效，低色污的稳定剂，它可用于多种有机化合物如：塑料，合成纤维，弹性体，石蜡，润滑油和润滑剂等产品中。它可以保护这些材料使其不发生热氧化降解。irganox 1010具有良好的相容性，高抗萃取和低挥发性。同时亦无臭无味。

三、应该范围：

irganox 1010应用的范围包括聚烯烃如：聚乙烯，聚丙烯，聚丁烯和其它高聚物如：聚醛树脂，聚酰胺和聚氨酯。它更可用于聚酯，聚氯乙烯，结晶性聚苯乙烯，高强度聚苯乙烯，abs，sbs树脂，弹性体如：epm和epdm和其他全合成橡胶，黏合剂（天然和合成胶黏树脂）及其他有机材料。

irganox 1010可与其他添加剂如：辅助抗氧化剂（硫醚，亚磷酸酯），光稳定剂，和抗静电剂混合使用，irganox 1010和 irgafos168混合使用（irganox b-blends）会有极为显著的效果。

## 抗氧化剂168

一、简介

抗氧化剂ly-9601（即168）是一种耐水抽出，挥发性低，热稳定性高的聚烯烃加工稳定剂。

化学名称：三（2，4-二叔丁基苯基）亚磷酸酯

英文名称：tris-(2,4-do-tert-butyl-phenyl)phosphite

分子量：646.89                      c(ch<sub>3</sub>)<sub>3</sub>

物 性

白色粉末或白色结晶粉末、溶于苯、甲苯、氯仿、二氯乙烷、几乎不溶于水，无嗅、无味、无毒。

二、技术指标

项目指标外观白色粉末挥发份	%	0.
3溶液透明度（10g样品在室温下溶在100ml甲苯中）无色透明透光率425nm	%	97.0500nm
	%	98.02.4---酚含量
	%	0.3磷酸盐含量
% 0.5168含量	%	99.0

上述指标等同瑞士ciba-geigy公司1994年irgafas168新指标。

三、储存与包装

储存于干燥、低温环境，储存保质期最低一年，纸板桶内衬两层pe薄膜包装，每桶净重25kg.

#### 四、性能用途

本品是优良的亚磷酸酯类辅助抗氧化剂，它与抗氧化剂1010、1076、3114等复配成复合抗氧化剂使用，有很好的协同效应，与受阻胺类光稳定剂共同使用亦有很好的协同效应，本品广泛用做聚烯烃。聚苯乙烯。abs树脂、聚碳酸酯的加工稳定剂和抗热氧稳定剂，特别适用于pe薄膜料和pp的生产及后加工中，并可用于接触食品塑料制品，参考用量为：0.1~0.2%。

#### 抗氧化剂1076

化学名称：b-(4-羟基-3,5-二叔丁基苯基)丙酸十八醇酯

化学式：C<sub>35</sub>H<sub>52</sub>O<sub>3</sub>

性质：本品为白色结晶粉末、无臭、无味、溶于丙酮、酯类、微溶于水

用途：本品抗氧化效能高、不着色、挥发性小、对甲基丙烯酸酯有特效，广泛用于聚乙烯，聚苯乙烯、abs树脂、聚氧乙烯、尼龙、聚酯、聚氨脂、纤维素塑料及各橡胶和石油产品。

外观：白色结晶粉末。

熔点：49 -54

灰分：0.1%

挥发份：0.5%

色号：25 $\alpha$  (甲苯溶液中)

色装贮存：20kg、25kg、40kg.存放于阴凉、干燥、通风处，防止受潮、受热