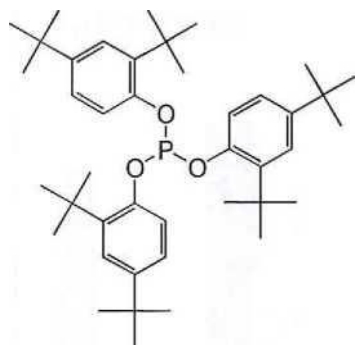


ADK STAB 2112

ADK STAB 2112RG

—亚磷酸酯类抗氧化剂—

产品标识



[CAS 号]

31570-04-4

[化学名]

亚磷酸三(2,4-二叔丁基苯基)酯

[化学式]

$C_{42}H_{63}O_3P$

[分子量]

647

特性

- 是一种非常常见的亚磷酸酯，其抗水解性在商用亚磷酸酯中最高。
- 可防止聚合物在加工期间发生热降解，减少变色并防止聚合物的熔体流动速率发生改变，减缓聚合物机械性能的下降。
- 当与酚类抗氧化剂配合使用时，表现出显著的协同效应。
- 在美国、欧盟和日本获准作为食品接触物质的间接添加剂使用。潜在用途为食品包装。（欲了解有关适用聚合物种类等的其他信息，请咨询我司营业部。）

用途

- 聚烯烃，如 PP 和 PE。
- 苯乙烯树脂，如 PS 和 ABS。
- 工程塑料，弹性体等。
- 粘合剂等。