



■ 聚合物添加剂

JADEWIN AN 1600

抗氧化剂

产品说明

JADEWIN AN 1600 是新型环保型亚磷酸酯抗氧化剂，本品不含苯酚、壬基苯酚、双酚 A、BHT 等有害物质。透明性好，无毒，无污染可以有效替代 TNPP,TPP,PDOP 等。分解氢过氧化物的能力良好，并具有比普通亚磷酸抗氧化剂更为良好的初期着色性、透明性及耐高温性

规格指标及物理特性

规格	单位	标准
外观		无色透明液体
有效成分	%	≥98.00
折光率		1.450-1.500
比重		1.02-1.05

产品特点及应用

- JADEWIN AN 1600 是新型环保型亚磷酸酯抗氧化剂，本品不含苯酚、壬基苯酚、双酚 A、BHT 等有害物质。透明性好，无毒，无污染可以有效替代 TNPP,TPP,PDOP 等。
- JADEWIN AN 1600 分解氢过氧化物的能力良好，并具有比普通亚磷酸抗氧化剂更为良好的初期着色性、透明性及耐高温性。
- 可用于食品包装材料，取代抗氧化剂 TNPP、1500、TPP、PDOP 等；
- 具有良好的热稳定性与颜色稳定性。可以在制品配料加工过程中用作螯合剂、稳定剂，有效地抑制制品加工中的老化，保持制品的透明度。
- JADEWIN AN 1600 耐水解稳定性良好。
- 与受阻酚类抗氧化剂及紫外线吸收剂并用会产生良好的协同效应。
- JADEWIN AN 1600 与受阻酚类抗氧化剂复配后可用于 PVC、PE、PP、PS、聚酰胺、聚碳酸酯、ABS 等高分子材料

包装及参考用量

铁桶包装 净重 180KG/桶

搬运及储存

在搬运或使用该产品之前请查阅安全数据表。
若以适当的方式贮存在 25°C 以下的干燥区域，保质期为一年



声明

*以下信息替代了买方文件。我们所提供的使用建议，不得被视为侵犯专利权的原因。数据和结果以受监控的研究或实验室研究为依据，买方应根据预定使用条件进行检测，确认这些数据和结果的准确性。