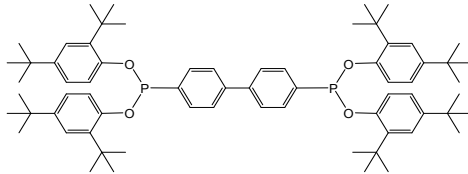


## 抗氧化剂SONGNOX® CS PQ

### Technical Information 技术信息

成分： 四(2,4-二叔丁基酚) 4,4'-联苯二亚磷酸酯



CAS No: 119345-01-6 分子量: 1035

物理数据:	熔点 (°C)	Min. 75
	挥发损失 (%)	Max. 0.50
	425nm溶解色度 (%)	Min. 86.0
	500nm 溶解色度(%)	Min. 94.0
	酸值 (mgKOH/g)	Max. 5.0
	2,4-叔丁基过氧化物含量 (%)	Max. 3.5
	磷含量(%)	5.4 - 5.9

**特性与用途：** SONGNOX® CS PQ 是一种次级亚磷酸抗氧化剂，具有良好的加工性能和良好的长期热稳定性。它的主要特点和应用是：  
SONGWON® CS PQ 在低温下熔化。热稳定性好，在 高分子材料中的混溶性高，在涂料聚合物中的相容性好。  
SONGWON® CS PQ 有效降低了加工过程中的热黄变，并提供了长期的热稳定性。  
特别推荐用于聚合物和/或粘合剂在高温下固化并需要热稳定的应用，如粉末涂料、卷钢涂料和特殊的溶剂性涂料(如汽车涂料)。  
暴露在氮氧化物时能减少产生的气体褪色并抑制变色。  
湿度敏感-操作注意事项请咨询 SDS。

**建议添加量：** 0.1-1.0% SONGNOX® CS PQ  
( 溶剂型涂料，粉末涂料及卷钢涂料 )

**物理供货形式：** PW ( 粉末 )

**包装规格：** 20公斤铝箔袋

**安全性：** 将产品原包装密封保存在干燥、阴凉、避免阳光直射的地方。保持标准的工业存放规范，并在使用前查阅我们的安全数据表(SDS)

SONGWON 向客户提供关于化学或技术规范、成分和/或任何特定用途的适用性的保证和声明，这些保证和声明仅在单独的书面协议中提供。本文中所包含的事实和数据是在 SONGWON 所知范围内精心编制的，但本质上仅供参考。SONGWON Industrial Group 不对本文件或任何类似的 SONGWON 出版物中提供的任何信息、参考或建议承担任何责任。