



本PDF文件由 爱化学 IChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[55963-33-2](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:55963-33-2 基本信息

中文名: 磷酸酯双淀粉;
二淀粉磷酸酯; 淀粉磷酸双酯

英文名: distarch phosphate

别名: distarch phosphate

CAS登录号: 55963-33-2

物理化学性质

性质描述: **磷酸酯双淀粉 (55963-33-2) 的性状:**
本品外观是白色粉末, 糊化温度较高而湿润度较低。ADI不作特殊规定 (FAO/WHO, 1994)。

CAS#55963-33-2化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

供应商信息已更新, 请登录爱化学 [CAS No. 55963-33-2 查看](#)
若您是此化学品供应商, 请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

其他信息

产品应用: **磷酸酯双淀粉 (55963-33-2) 的用途:**
主要用作增稠剂; 黏结剂; 稳定剂; 用于罐头生产, 其在加热初期仍能保持优良的流动性, 有利于热传导, 减少加热时间和营养损失。

生产方法及其他: **磷酸酯双淀粉 (55963-33-2) 的制法:**
淀粉乳与三偏磷酸钠或磷酰氯, 或三聚磷酸钠加三偏磷酸钠在碱性条件下交联反应后中和、洗涤、干燥而成。

质量指标:
(FAO/WHO 1990): 砷(GT-3-2) ≤ 3mg/kg; 铅 ≤ 2mg/kg; 重金属(GT-16-2, 试样0.5克) ≤ 40mg/kg; 磷酸盐(以磷计) ≤ 0.4%; 二氧化硫, 变性谷物淀粉 ≤ 50mg/kg, 其他变性淀粉 ≤ 10mg/kg。

限量:
1. (FAO/WHO, 1984) 同“10129, 乙酰化二淀粉磷酸酯”。
2. GB 2760—2000: 各类食品, 以GMP为限。

相关化学品信息

[颜料黄110](#) [55256-07-0](#) [55249-73-5](#) [55334-01-5](#) [2-羟基嘧啶](#) [55970-42-8](#) [55085-47-7](#) [55147-68-7](#) [4-氯苯基丙酮](#) [55822-87-2](#) [4-2-胺苯基吗啉](#) [55096-87-2](#) [2-甲基-5-苯基-3-\(4-磺酸基丁基\)苯并恶唑内翁盐](#) [559-83-1](#) [55521-24-9](#) 432

生成时间2014-1-21 13:57:27