

磷酸三钠98国标工业级厂家批发直销现货质量保证

产品名称	磷酸三钠98国标工业级厂家批发直销现货质量保证
公司名称	济宁市蓝星化工有限公司
价格	2760.00/吨
规格参数	品牌:蓝星 产地:山东济宁 含量:98%
公司地址	山东省济宁市任城区太白路万达广场17号楼1单元27层2704号房
联系电话	15898615261

产品详情

磷酸三钠

别名：12水磷酸三钠

化学分子式：Na₃PO₄·12H₂O

级别分为：工业级

类型：磷酸盐

形状分为：

固体（无色至白色针状结晶或结晶性粉末、颗粒状）

含量：96%，98%

生产厂家：济宁蓝星

生产工艺分为：喷雾干燥法、中和法

包装储运：25kg/袋 采用复合双层内膜包装

储存于阴凉、通风仓间内。远离火种、热源。包装要求密封，不可与空气接触。防潮、防晒。应与酸类等分开存放。搬运时要轻装轻卸，防止包装及容器损坏。

作用：化工原料

1. 作品质改良剂，有提高食品的络合金属离子、pH值、增加离子强度等的作用，由此改善食品的结着力和持水性。中国规定可用于奶酪，使用量5g/kg；在西式火腿、肉、鱼、虾和蟹中使用量为3.0g/kg；在罐头、果汁、饮料和奶制品中大使用量为0.5g/kg。

2、在化工、纺织、印染、造纸、发电等行业中用作软水剂和洗涤剂，锅炉防垢剂，纸张染色中的软水剂，生产蜡光纸用胶黏剂的酸碱度缓冲剂，印染时的固色剂，织物的丝光增强剂，制线的防脆剂。冶金工业用作化学去油、去污，用作照相显影溶液中的优良促进剂。牙齿清洁剂和瓶器的洗涤剂。橡胶乳汁的凝固剂。糖汁净化剂。磷酸盐在食品加工中起品质改良作用，例如在肉制品中有保持肉的持水性，增进结着力等作用，以减少肉中营养成分的损失并保存肉的柔嫩性。在食品加工中也用作乳化剂、营养增补剂、品质改良剂。是配制面食用碱水的原料，亦用于砂糖精制和淀粉的制造。还用作食品用瓶、罐等的洗涤剂。

3、固体磷酸三钠（TSP）属于强碱弱酸盐，具有较强的碱性和较高的溶解度，化学性质稳定，能够长期保存，在安全壳喷淋系统(EAS)的喷淋水中添加TSP替代NaOH,能够调节喷淋液的pH值，有效地除去从泄漏的冷却水中释放至安全壳中的碘气体，避免强碱对工作人员的伤害，易于事故后的清理。

注意事项：

- 1、不慎与眼睛接触后，请立即用大量清水冲洗并征求医生意见。
- 2、穿戴适当的防护服、手套和护目镜或面具。
- 3、若发生事故或感不适，立即就医(可能的话，出示其标签)。

急救措施

皮肤接触：脱去污染的衣着，立即用量流动清水彻底冲洗至少15分钟。就医。

眼睛接触：立即翻开上下眼睑，用流动清水或生理盐水冲洗至少15分钟。就医。

吸入：迅速脱离现场至空气新鲜处。保持呼吸道通畅。呼吸困难时给输氧。呼吸停止时，立即进行人工呼吸。就医。

食入：误服者立即漱口，给饮牛奶或蛋清。就医。

消防措施

灭火方法及灭火剂：不燃。火场周围可用的灭火介质。

戴好口罩和手套。用砂土、干燥石灰或苏打灰混合，然后在专用废弃场所深层掩埋。如大量泄漏，收集回收或无害处理后废弃。

操作处置

个体防护：高容许浓度：

工程控制：密闭操作，注意通风。

呼吸系统防护：作业工人应该佩戴防尘口罩。必要时佩带防毒面具。

眼睛防护：必要时戴安全防护眼镜。

身体防护：穿工作服。

手防护：戴防护手套。

其他防护：工作后，淋浴更衣。保持良好的卫生习惯。