

# 磷酸三钠、TSP、十二水磷酸三钠

产品名称	磷酸三钠、TSP、十二水磷酸三钠
公司名称	天津市荣宏化工有限责任公司
价格	2600.00/吨
规格参数	生产企业:天津市荣宏化工有限责任公司 用途级别:techgrade 含量:98(%)
公司地址	北辰区大张庄镇南麻疸村村西
联系电话	022-26913438 13920459487

## 产品详情

生产企业	天津市荣宏化工有限责任公司	用途级别	tech grade
含量	98(%)	CAS编号	10101-89-8
执行质量标准	国标	品牌	荣宏

分子式： $\text{Na}_3\text{PO}_4 \cdot 12\text{H}_2\text{O}$

分子量：380.12

性质：无色或白色结晶，相对密度1.62(20 °c)，熔点73.3-76.7 °c(分解)。溶于水，在干燥空气中易风化，其水溶液对皮肤有一定的侵蚀作用，不溶于乙醇、二硫化碳。

主要用途：在化工、纺织、印染、造纸、发电等行业中用作软水剂和洗涤剂，锅炉防垢剂等。冶金行业用作化学去油、去污、金属腐蚀阻化剂或防锈剂。

产品包装：25公斤内塑外编袋。

产品运输：铁路、公路、水运等均可。

指标名称	工业级	食品级
总含量 %	98.0	98.0

五氧化二磷 %	18.3	18.3
甲基橙碱度(以na <sub>2</sub> o计) %	16.0-19.0	15.5-19.0
水不溶物 %	0.05	0.05
重金属 (以pb计) %	---	0.001
砷化物 (以as计) %	0.005	0.0003
氟化物 (以f计) %	---	0.005
硫酸盐(以so <sub>4</sub> 计) %	0.50	0.20
氯化物 (以cl计) %	0.30	0.02
外观	白色结晶	白色结晶