

: 磷酸三钠（硫酸钠）多品牌，质量信誉！

产品名称	: 磷酸三钠（硫酸钠）多品牌，质量信誉！
公司名称	广西长乐化工贸易有限公司
价格	2450.00/吨
规格参数	生产企业:四川/贵州/湖南/广西 用途级别:工业级 含量:98（%）
公司地址	中国 广西 柳州市柳南区 柳州市航一路7号长乐化工大楼
联系电话	86 0772 3215166 18977220311

产品详情

生产企业	四川/贵州/湖南/广西	用途级别	工业级
含量	98（%）	执行质量标准	国标
品牌	四川/贵州/湖南/广西		

广西长乐化工长期供应：磷酸三钠（硫酸钠）多品牌 希望长期合作的请洽谈!

产地：四川/贵州/湖南/广西等！

食用与工业都有！长期有货、欢迎各位商家咨询！

联系人：周承志

电话：13877238710

传真：0772-3223300

公司电话：0772-3277

qq：8611642

邮箱：clhg@foxmail.com

磷酸三钠： Na_3PO_4 也叫正磷酸钠，商业上又称磷酸钠。

- 1、用途工业级主要用于软水剂、锅炉清洗和洗涤剂、非金属防锈剂、织物丝光增强剂等方面；
- 2、食品级用作品质改良剂、乳化剂、营养增补剂、面食碱水剂等

(一)作硬水软化剂 磷酸三钠作锅炉用水炉内处理剂。

1.磷酸三钠能与水中容易结成锅垢的可溶性钙盐、镁盐等起作用，生成

不溶性的磷酸钙 $\text{Ca}_3(\text{PO}_4)_2$ 、磷酸镁 $\text{Mg}_3(\text{PO}_4)_2$ 等沉淀物悬浮於水中，所以使锅炉不结锅垢。

2.同时多余的磷酸三钠，还能将已结的锅垢部分变成松软而脱落。因此节约了锅炉的用煤，维护了锅炉的安全和延长了锅炉的使用期限。

(二)作棉布煮练助剂

棉布煮练用水，水中含有硬度，应加入适量磷酸三钠作软水剂。它的优点能使织物毛细管效应提高。

1.磷酸三钠软化硬水后，使练液中的烧碱不致被硬水所消耗，促进了烧碱对棉布的煮练作用。

2.磷酸三钠与硬水中的钙、镁盐反应，成为不溶性的磷酸钙和磷酸镁盐；这些磷酸盐没有粘性，不会像肥皂的钙、镁盐那样粘在织物上。此外，还具有渗透和乳化作用。

3.在一般的用水硬度下，磷酸三钠的用量约0.5~1克/升。

(三)作去垢剂、金属洁净剂 磷酸三钠溶在水中有滑腻的感觉，能增加水的润湿能力，有一定的乳化作用，是涂去硬的表面和金属表面上污垢的极好洗涤剂。