

陌清韵小苏打香水皂粉3元一包诚招代理

产品名称	陌清韵小苏打香水皂粉3元一包诚招代理
公司名称	山东鸿飞日化用品有限公司
价格	18.00/箱
规格参数	
公司地址	山东省临沂市兰山区后园小区
联系电话	17753911844

产品详情

含磷洗衣粉有哪些危害？

含磷洗衣粉是指助洗剂为磷系化合物的洗涤剂，这种洗衣粉能有效分解衣物中的污垢，快速清洁衣物，但也会导致水质富营养化，刺激皮肤，损害衣物，甚至会诱发皮肤病，影响人体对钙的吸收。在日常生活中，我们可以使用肥皂水来判断洗衣粉中是否含有磷。

含磷洗衣粉有哪些危害：1、对皮肤有强烈的刺激作用用高含磷洗衣粉洗衣服，皮肤常会有一种烧灼的感觉，就是因为高磷洗衣粉改变了水中的酸碱环境，使其变得更富碱性。如果不能将所洗衣物残留磷冲净，在日积月累下，衣服当中的残留磷就会对皮肤有刺激性影响，尤其是婴幼儿娇嫩的皮肤。

2、影响人体对钙的吸收 医学研究表明，使用高含磷、含铝洗衣粉，洗衣粉当中的磷可能会侵入身体，直接影响人体对钙的吸收，导致人体缺钙或诱发小儿软骨病。因此洗衣服时，一定要把洗衣粉冲洗干净，更不能用洗衣粉清洗餐具。

3、损害衣物 碱性强的含磷洗衣粉也容易损伤织物，尤其是纯棉、纯手类，使用这些以强碱性达到去污目的的洗衣粉，衣物也会被损坏，影响其使用寿命。

4、导致水质富营养化 含磷洗衣粉中含有磷酸盐，这是一种助洗剂，同时也是藻类的助长剂。当水中的磷含量升高时，水质趋向富营养化，会导致藻类，水草大量滋生，水质混浊，水体缺氧，使鱼虾等水生生物死亡。这些水生生物死亡腐败以后，会放出甲烷、硫化氢、氨等大量有毒有味气体，使水质混浊发臭，水体缺氧，使河流湖泊变成死水，严重影响周围的生态环境。

5、诱发皮肤病 含磷洗衣粉中的表面活性剂有较强的脱脂作用，用洗衣粉搓洗衣服时，皮肤表面的油脂被洗掉，使皮肤的屏障作用遭到破坏，就会引起皮肤干燥、皲裂、脱皮或皮肤炎症，甚至引发脱皮、起泡、发痒、裂口，并且经久不愈。

如何检验洗衣粉中是否含有磷？含磷洗衣粉中的磷，是三聚磷酸钠，这是一种可以络合钙镁离子的软水剂。无磷洗衣粉是用火山沸石，又叫4A沸石的一种无机性的、没有软水能力的粉尘颗粒代替三聚磷酸钠，它只有吸附少量钙镁离子的作用，根本不具备软水功能。

检验时，把一小块肥皂先溶解在水里。此时，水溶液肯定是乳白色浑浊的，这是因为钙镁离子跟脂肪酸反应发生了沉淀。然后加入洗衣粉，如果溶液变得澄清了，就是含磷洗衣粉，说明三聚磷酸钠的软水功能起作用了。如果加入洗衣粉后并没有明显澄清，就是无磷洗衣粉。