

生产厂家 快速发货 工业级氟硅酸钠98.5% 搪瓷助溶剂 玻璃乳白剂 耐酸胶泥

产品名称	生产厂家 快速发货 工业级氟硅酸钠98.5% 搪瓷助溶剂 玻璃乳白剂 耐酸胶泥
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	2.90/千克
规格参数	氟硅酸钠含量:98.9 游离酸:0.14 水不溶物:0.50
公司地址	武汉黄陂区盘龙城经济开发区
联系电话	15387013945

产品详情

工业级氟硅酸钠是一种重要的无机化学品，其纯度达到98.5%。它具有一系列独特的化学性质，使得它在多个领域有广泛的应用。

首先，工业级氟硅酸钠在常温常压下是相对稳定的化合物，不易发生自发的分解或爆炸反应。它对氧化剂和还原剂也相对稳定，不容易发生剧烈的氧化反应。这种稳定性使得它在各种工业环境中都能保持其性能，降低了使用过程中的安全风险。

此外，工业级氟硅酸钠具有吸潮性，不溶于醇，但在酸中的溶解度比在水中大。这一特性使得它在某些特定的化学反应和过程中能够发挥关键作用。

在用途方面，工业级氟硅酸钠的用途广泛。它可以作为木材工业中的防腐剂，耐酸水泥的吸湿剂。此外，它还用于制药和饮用水的氟化处理，以及制造人造冰晶石的氟化钠。在陶瓷工业中，它可以用作釉料和助熔剂。在农业上，它可以用作杀虫剂。在天然乳胶制品中，它可以用作凝固剂。在电镀领域，它可以用作电镀锌、镍、铁三元镀层中的添加剂。此外，它还可以用作塑料填充剂。

关于制造方法，工业级氟硅酸钠可以通过多种途径制备。其中，酸解法是一种常见的制造方法，该方法是通过硅酸钠与qingfusan反应，生成氟硅酸和钠盐，然后通过结晶、分离等步骤得到氟硅酸钠产品。另外，还有氟化钠法等其他制造方法。

需要注意的是，尽管工业级氟硅酸钠具有多种应用，但它也有毒性，因此在生产、储存和使用过程中，需要严格遵守相关法律法规和操作规程，确保员工和设备的安全。

综上所述，工业级氟硅酸钠98.5%是一种多功能、高纯度的化学品，其稳定性和独特的化学性质使其在多个领域都有广泛的应用。然而，由于其毒性，使用时需要格外小心，确保安全。

