

碳酸镍生产厂家 工业级 玻璃瓷器涂装颜料 电镀催化剂 现货物流

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 碳酸镍生产厂家 工业级 玻璃瓷器涂装颜料 电镀催化剂 现货物流 |
| 公司名称 | 武汉吉业升化工有限公司 |
| 价格 | 300.00/千克 |
| 规格参数 | 品牌:吉业升 发货地:湖北 产地:湖北 |
| 公司地址 | 武汉市黄陂区盘龙城经济开发区叶店村武汉28街休闲商业中心D1栋1-2层15室 |
| 联系电话 | 13343438917 |

产品详情

碳酸镍是一种无机化合物，化学式为NiCO，具有浅绿色粉末的外观。以下是关于碳酸镍的详细信息：

物理性质：

密度：2.6g/cm。

熔点：80 。

沸点：333.6 。

溶解性：溶于氨水或稀酸，不溶于水。

安全性与危险性：

碳酸镍被认为是一种有毒危险化学品，具有一定的危害性。它易于吸入和接触，可能导致呼吸系统、眼睛、皮肤等部位受损。长时间暴露可能引起慢性中毒和过敏反应。

安全术语包括S22（不要吸入粉尘）和S24/25（避免皮肤和眼睛接触）。风险术语包括R22（吞食是有害的）、R40（可能有不可逆作用的风险）和R43（皮肤接触可能引起过敏）。

用途：

碳酸镍主要用作催化剂，也可用于电镀。此外，它还可以作为充电电池的电极材料，因为镍氢电池的正极材料就是三元材料，其中碳酸镍是三元材料的重要成分之一。

碳酸镍在纳米科技、催化剂、薄膜材料等领域也有广泛的应用。

制备：

碳酸镍通常采用xiaosuannie与纯碱水溶液作用得到。已知形态有正碳酸镍、碱式碳酸镍和酸式碳酸镍，但主要以碱式碳酸镍为主。

环境影响：

碳酸镍的排放、泄漏、处理等过程可能对环境造成影响，例如对地下水、土壤等造成污染和损害。

储存与操作：

碳酸镍需要存放在干燥通风的地方，避免阳光和水分直接照射。操作时需佩戴防护手套、口罩、防护面罩、防护服等个人防护用品，严禁吸烟、饮食和喝水等。