

化学级氟化氢、高纯氟化氢

产品名称	化学级氟化氢、高纯氟化氢
公司名称	湖南远创气体有限公司
价格	100.00/kg
规格参数	远创气体:高纯
公司地址	湖南省长沙市岳麓区含浦工业园C区
联系电话	0731-83278366 18569052610

产品详情

氟化氢是具有刺鼻恶臭和强烈刺激性的无色有毒腐蚀性气体。不燃烧。在常温常压下为易流动的无色发烟性液体。易溶于水，通常成为50%~60%的水溶液，即氟氢酸。它有聚合作用，所以在水溶液中以 H_2F_2 或 H_3F_3 的形式存在。氟化氢遇空气中的水分则溶解而呈烟雾状。

氟化氢的腐蚀作用非常强，许多材料都受它的侵蚀。能与大多数金属作用生成氟化物和氢。与碱土金属、碱金属、银、铅、锌、汞及铁等的氧化物、氢氧化物反应生成水和氟化物。与卤化物激烈反应生成氟化物及卤化氢。有氧存在时，也与铜容易起反应。对水的亲和力强。能起对有机化合物的脱水剂、氟化反应的试剂、聚合反应的促进剂、加水分解反应的催化剂作用。具有对玻璃等硅酸质腐蚀的特性。

