



本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击12033-62-4, 若要查询其它化学品请登录CAS号查询网

如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn)

CAS Number:12033-62-4 基本信息

中文名:	氮化钽
英文名:	Tantalum nitride (TaN)
别名:	Tantalummononitride; Tantalum nitride; Tantalum nitride Ta0.5N0.5
分子结构:	$Ta_2N_3^-$
分子式:	NTa
分子量:	194.9546
CAS登录号:	12033-62-4
EINECS登录号:	234-788-4

CAS#12033-62-4化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

阿法埃莎(Alfa Aesar) 专业从事12033-62-4及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006

安耐吉化学 氮化钽专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 021-58432009

供应商信息已更新且供应商的链接失效, 请登录爱化学 [CAS No. 12033-62-4](http://CAS.No.12033-62-4) 查看

若您在此化学品供应商, 请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

其他信息

产品应用:	<p>氮化钽(12033-62-4)的用途:</p> <p>本品主要可用作超硬质材料添加剂, 可制备纯的五氮化钽用于喷涂, 增加变压器、集成电路、二极管的电稳定性。用来制造精确片状电阻的材料, 氮化钽电阻则可抵抗水汽的侵蚀。</p>
生产方法及其他:	<p>氮化钽(12033-62-4)的制备方法:</p> <p>将金属钽粉用氮气或氨气在1100℃左右直接氮化制得。</p> <p>储存条件:</p> <ol style="list-style-type: none"> 通常对水是不危害的, 若无政府许可, 勿将材料排入周围环境。 常温常压下稳定避免的物料 氧化物。 常温密闭, 阴凉通风干燥处。

相关化学品信息

[125056-92-0](#)
 [121428-46-4](#)
 [乙?藜??](#)
 [126193-48-4](#)
 [125709-31-1](#)
 [1246355-56-5](#)
 [124988-29-0](#)
 [124066-45-1](#)
 [126581-59-7](#)
 [124345-19-3](#)
 [12264-18-5](#)
 [123994-76-3](#)
 [活性翠蓝KN-G](#)
 [12262-18-9](#)
 [123629-53-8](#)
 450

生成时间2021/3/1 10:28:57