

本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[25895-60-7](#), 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](#)

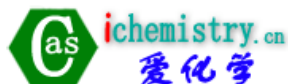
## CAS Number:25895-60-7 基本信息

中文名: 氰基硼氢化钠

英文名: Sodium cyanoborohydride

别名: Sodium cyanotrihydroborate

分子结构:

分子式: CH<sub>3</sub>BNNa

分子量: 62.84

CAS登录号: 25895-60-7

EINECS登录号: 247-317-2

## 物理化学性质

熔点: 242°C

水溶性: 2120G/LAT29°C (DEC.)

性质描述: 白色或微黄色固体粉末, 是一种温和的还原剂, 它广泛用于醛、酮的还原, 特别是酮的还原胺化作用。熔点242-243°C 注意事项: 本品腐蚀性强, 应贮放于阴凉干燥处, 并用氮气保护。注意防潮, 防火隔热。避免接触水、酸和氧化剂。包装: 95, 净重5公斤每桶, 铁桶内装塑料袋。

## 安全信息

安全说明: S1: 保持封闭。  
S8: 保持容器干燥。  
S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。  
S43: 灭火时使用 ... (某种合适的灭火装置名称)。  
S45: 出现意外或者感到不适, 立刻到医生那里寻求帮助 (最好带去产品容器标签)。  
S60: 本物质残余物和容器必须作为危险废物处理。  
S61: 避免排放到环境中。参考专门的说明 / 安全数据表。  
S36/37/39: 穿戴合适的防护服、手套并使用防护眼镜或者面罩。

危险品标:



F+: 易燃物质



N: 环境危险物质



T+: 极高毒性物质


危险类别码:


R11: 非常易燃。  
R15: 遇水会释放出极端易燃的气体。  
R16: 与氧化物质混合会爆炸。  
R32: 与酸接触释放出毒性很高的气体。  
R34: 会导致灼伤。  
R26/27/28: 吸入、皮肤接触和不慎吞咽极毒。

R50/53: 对水生生物极毒, 可能导致对水生环境的长期不良影响。

危险品运输编号: UN3179

CAS#25895-60-7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**25895-60-7**及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006

 梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 氰基硼氢化钠专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-988-0390


深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 长期供应**CH3BNNa**等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 生产销售**Sodium cyanoborohydride**等化学产品, 欢迎订购 021-58432009

阿达玛斯试剂 是以**Sodium cyanotrihydroborate**为主的化工企业, 实力雄厚 400-111-6333

 Acros Organics 本公司长期提供**25895-60-7**等化工产品 +32 14/57.52.11

阿凡达化学 是氰基硼氢化钠等化学品的生产制造商 400-615-9918

 Sigma-Aldrich 专业生产和销售**CH3BNNa**, 值得信赖 800-736-3690

大中原联合化学(郑州)有限公司 专业从事**Sodium cyanoborohydride**及其他化工产品的生产销售 0371-53770911

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. 25895-60-7 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

## 相关化学品信息

[25197-87-9 乙烯、丁烯、丙烯的共聚物](#) [25373-49-3](#) [25648-90-2](#) [25712-08-7](#) [25870-02-4](#) [3-\[\(4-氟苯基\)亚甲基\]苯酚](#) [257-09-0](#) [2-羟](#)  
[基苯甲酸环己酯](#) [2516-37-2](#) [25384-95-6](#) [25696-57-5](#) [丙基三乙氧基硅烷](#) [25853-56-9](#) [259209-24-0](#) [松香季戊四醇酯](#) [氮氧化锆](#) [苛性](#)  
[钠](#)