



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[12034-39-8](#), 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:12034-39-8 基本信息

中文名:	多硫化钠; 硫化钠; 臭碱
英文名:	Sodium sulfide
别名:	sodium sulfide; disodium tetrasulphide; sodium tetrasulfide
分子结构:	Na — S — S — S — S — Na
分子式:	Na ₂ S ₄
分子量:	174.24
CAS登录号:	12034-39-8
EINECS登录号:	215-211-5

物理化学性质

性质描述:	粉红色结晶, 具有臭味。无 水硫化钠 1.856比重 (14℃), 熔点1180℃, 工业硫化钠一般是带不同结晶水的混合物。易潮解, 有腐蚀性, 有毒。在空气中易氧化, 遇强 酸 发生硫化氢, 能溶于冷水, 易溶于热水, 微溶于 醇 。
-------	---

CAS#12034-39-8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**12034-39-8**及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006
 阿凡达化学 多硫化钠专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 400-615-9918

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. 12034-39-8](#) 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:	硫化钠在染料工业中用作制造硫化染料的主要原料。在印染工业中, 用于溶解硫化染料的助染剂。在制革工业中, 用它所生成的硫化氢离子来使皮革脱毛。也用作人造纤维脱硝和硝化物的还原。其次, 硫化钠也用于造纸的蒸煮处理、 铜 矿石浮选, 以及冶 金 和有机合成等工业。硫化钠还可用于生产 硫氢化钠 和 硫代硫酸钠 等。在制药工业中, 用来生产非那西丁等解热药。 制法: 1、 煤粉还原法。 硫酸 钠在混合器中与磨碎的煤粉混合后加到炉内, 于高温下进行还原反应。 $\text{Na}_2\text{SO}_4 + 2\text{C} \rightarrow \text{Na}_2\text{S} + 2\text{CO}_2$
-------	--

相关化学品信息

[对二乙氧基苯](#) [四氧化铁镁](#) [3-氨基-4-氰基-5-甲硫基噻吩-2-甲酸甲酯](#) [125-44-0](#) [1,1'-二乙酰基二茂铁](#) [酒石酸长春瑞滨](#) [120571-81-5](#) [120537-66-8](#) [轻质碳酸镁](#) [122777-83-7](#) [氟化铵](#) [3-三氟甲基-4-氟苯甲醚](#) [C. I. 酸性红337](#) [123880-44-4](#) [121071-92-9](#) [三甘醇](#) [氧化钪](#) [三丁胺](#)