

本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[1303-28-2](#), 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](#)

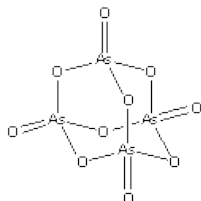
CAS Number:1303-28-2 基本信息

中文名: 五氧化二砷

英文名: Arsenic(V) oxide

别名: anhydridearsenique

分子结构:

分子式: As_2O_5

分子量: 229.84

CAS登录号: 1303-28-2

EINECS登录号: 215-116-9

安全信息

安全说明: 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)。
S53: 避免暴露——使用前先阅读专门的说明。
S60: 本物质残余物和容器必须作为危险废物处理。

危险类别码: R45: 可能致癌。
R23/25: 吸入和不慎吞咽有毒。
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。

CAS#1303-28-2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1303-28-2及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006
萨恩化学技术(上海)有限公司 五氧化二砷专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 021-58432009
 Sigma-Aldrich 长期供应As2O5等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-736-3690
阿凡达化学 生产销售Arsenic(V) oxide等化学产品, 欢迎订购 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. 1303-28-2](#) 查看

如果您是此化学品供应商, 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: [五氧化二砷](#) (1303-28-2) 的用途:
本品主要可用于砷酸盐的制备, 染料和印刷工业等, 并可用作杀虫剂。
请点击

五氧化二砷 (1303-28-2) 的储存条件:
不燃, 无特殊燃爆特性。储存于阴凉、干燥、通风良好的专用库房内, 实行“双人收发、双人保管”制度。远离火种、热源。低温储存。包装要求密封, 不可与空气接触。应与酸类、卤素、食用化学品分开存放, 切忌混储。储区应备有合适的材料收容泄漏物。

生产方法及其他:	<p>监测方法:</p> <p>氢化物发生-原子荧光光谱法; 氢化物发生-原子吸收光谱法; 二乙氨基二硫代甲酸银分光光度法。</p>
	<p>防护:</p> <p>工程控制严加密闭, 提供充分的局部排风和全面通风。提供安全淋浴和洗眼设备呼吸系统防护可能接触其粉尘时, 应该佩戴过滤式防尘呼吸器。必要时佩戴空气呼吸器眼睛防护戴化学安全防护眼镜身体防护穿连衣式防毒衣手防护。废弃物性质危险废物废弃处置方法根据国家和地方有关法规的要求处置。或与制造商联系, 确定处置方法废弃注意事项把倒空的容器归还厂商或在规定场所掩埋。</p>
	<p>包装及运输:</p> <p>包装标志: 剧毒品。包装方法: 塑料袋或二层牛皮纸袋外全开口或中开口钢桶(钢板厚1.0mm, 每桶净重不超过150kg; 钢板厚0.75mm, 每桶净重不超过100kg); 塑料袋外榫槽接缝木箱; 螺纹口玻璃瓶、铁盖压口玻璃瓶、塑料瓶或金属桶(罐)外普通木箱(玻璃瓶外套塑料袋, 袋口扎紧)运输注意事项铁路运输时应严格按照铁道部《危险货物运输规则》中的危险货物配装表进行配装。运输前应先检查包装容器是否完整、密封, 运输过程中要确保容器不泄漏、不倒塌、不坠落、不损坏。</p>
	<p>请点击</p>
相关化学品信息	
Boc-S-苄基-L-半胱氨酸 硫化亚铁 13475-98-4 13265-76-4 吗啉-4-二硫代甲酸-4-吗啉酯 13877-99-1 137025-15-1 13060-68-9 1-[5-(三氟甲基)-2-吡啶基]哌嗪 6-甲氧基-1-茛菪酮 138847-94-6 氟化镱 134-98-5 过氧化丁酮 氧化铯 锡酸钠 磷酸氢二钾 对氯甲基苯乙烯	