



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[17786-31-1](#), 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:17786-31-1 基本信息

中文名: 十二羰基四钴

英文名: Cobalt, tri- μ -carbonylnonacarbonyltetra-, tetrahedro

别名: Cobaltcarbonyl (Co₄(CO)₁₂) (6CI);
Cobalt, tri- μ -carbonylnonacarbonyltetra-, tetrahedro- (8CI);
Dodecacarbonyltetracobalt;
Tetracobalt dedecacarbonyl;
Tetracobaltdodecacarbonyl

分子结构:

Co	$\cdot\text{C}\equiv\text{O}^+\cdot\text{C}\equiv\text{O}^+\cdot\text{C}\equiv\text{O}^+$
Co	$\cdot\text{C}\equiv\text{O}^+\cdot\text{C}\equiv\text{O}^+\cdot\text{C}\equiv\text{O}^+$
Co	$\cdot\text{C}\equiv\text{O}^+\cdot\text{C}\equiv\text{O}^+\cdot\text{C}\equiv\text{O}^+$
Co	$\cdot\text{C}\equiv\text{O}^+\cdot\text{C}\equiv\text{O}^+\cdot\text{C}\equiv\text{O}^+$

分子式: C₁₂Co₄O₁₂

CAS登录号: 17786-31-1

EINECS登录号: 241-763-1

物理化学性质

性质描述: 十二羰基四钴(17786-31-1)的性状:

- 1、熔点: 60°C
- 2、密度: 2.09g/cm³

安全信息

安全说明: S23: 不要吸入蒸汽。
S36/37: 穿戴合适的防护服和手套。

危险类别码: R23/24/25: 吸入、皮肤接触和不慎吞咽有毒。

CAS#17786-31-1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17786-31-1及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006
上海迈瑞尔化学技术有限公司 十二羰基四钴专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099
安耐吉化学 长期供应C₁₂Co₄O₁₂等化学试剂, 欢迎垂询报价 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. 17786-31-1](#) 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

生产方法及其他: 十二羰基四钴(17786-31-1)的危害性:
本品对水体是危害的, 即使小量产品不能接触地下水, 水道或污水系统, 未经政府许可勿将材料排入周围环境。
储存条件:
常温常压下稳定避免的物料: 氧化物, 空气, 卤素。0°C以下密闭、阴凉干燥处。

相关化学品信息

17094-86-9	1712-74-9	3,4-二氢-7-甲氧基-4-氧代喹唑啉-6-醇乙酸酯	179753-68-5	17418-72-3	H-甘氨酸-甘氨酸-OBZL对甲			
苯磺酸盐	176095-48-0	175137-04-9	17253-11-1	179990-41-1	17385-36-3	异硫氰酸叔辛酯	17941-34-3	175135-
20-3	175204-47-4	17527-07-0	17988-31-7	173965-13-4	176242-70-9	175277-08-4	174842-34-3	利鲁
唑	176722-01-3	17266-64-7	4-氯丁基甲基醚	175136-80-8	175672-65-8	3-(1H-吡咯-1-基)苯-1-羰酰胺	17676-33-	
			4	17169-61-8				

生成时间2021/2/27 12:19:59