



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[68187-49-5](#), 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.icchemistry.cn](#)

CAS Number:68187-49-5 基本信息

中文名:	铬酸钴; C. I. 颜料绿26
英文名:	C. I. Pigment green 26
别名:	Cobalt chromite green spinel
CAS登录号:	68187-49-5

物理化学性质

性质描述:	<p>颜料绿26(68187-49-5)的性质:</p> <p>蓝相绿色粉末。</p> <p>其耐光、耐候、耐热和耐酸、碱等性能均非常突出, 并有高的红外反射率, 不过质地嫌硬, 色泽也不太鲜明, 着色力和遮盖力均属一般。</p> <p>工业品中经常添加有改性剂Al_2O_3、MgO、SiO_2、TiO_2、ZnO或ZrO_2等, 以改善其性能。</p> <p>耐光性8级, 耐候性5级。相对密度$4.71\sim 5.52g/cm^3$, 吸油量$12\sim 29\%$, 含钴量25.9%。</p>
-------	---

CAS#68187-49-5化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

供应商信息已更新, 请登录爱化学 [CAS No. 68187-49-5 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>颜料绿26(68187-49-5)的用途:</p> <p>耐高温颜料。用于工程塑料的着色, 在卷材涂料、汽车涂料及军用的伪装涂料等方面也有应用。也可用于陶瓷着色。</p>
生产方法及其他:	<p>颜料绿26(68187-49-5)的制备:</p> <p>以氧化钴CoO和三氧化二铬Cr_2O_3为原料, 经过粉碎至要求细度, 以摩尔比配合, 充分混合, 将物料加入旋转窑或马弗炉中, 在$1000\sim 1300^\circ C$的高温煅烧。炉料冷却后进行研磨粉碎, 得到制品。</p>

相关化学品信息

[68524-15-2](#) [68990-27-2](#) [单C9-17烷基苯磺酸钠](#) [68972-96-3](#) [2-\[\[\[8-\[\[\[3-\[\(5-氯-2,6-二氟-4-嘧啶基\)氨基\]苯甲酰基\]氨基\]-1-羟基-3,6-二磺酸基-2-萘基\]偶氮\]萘-1,5-二磺酸钠](#) [C12-14-叔烷基胺与2\(3H\)苯并噻唑硫酮的化合物](#) [685107-38-4](#) [二苯胺\(三丙烯基\)衍生物](#) [2-甲基丙烯酸甲酯与氨改性-环氧乙烷基甲基-2-甲基-2-丙烯酸酯的共聚物](#) [68377-65-1](#) [聚合石脑油与轻蒸汽裂化芳烃和间戊二烯的聚合物](#) [3-\(4,5-二氧-5-亚氨基-3-甲基-1H-吡唑-1-基\)苯磺酸](#) [脂肪醇-C12-15-聚氧乙烯醚](#) [68430-94-4](#) [68038-70-0](#) [铬酸钡](#) [苯妥英钠](#) [聚偏氟乙烯](#) 658