

UDC 667.622.2
G 54



中华人民共和国国家标准

GB/T 3184—93

铅 铬 黄

Lead chrome yellow

1993-12-30 发布

1994-10-01 实施

国家技术监督局 发布

(京)新登字 023 号

中华人民共和国
国家标准
铅 铬 黄

GB/T 3184—93

*

中国标准出版社出版发行
北京西城区复兴门外三里河北街 16 号
邮政编码: 100045

<http://www.bzcbs.com>

电话: 63787337、63787447

1994 年 6 月第一版 2004 年 12 月电子版制作

*

书号: 155066 · 1-10689

版权专有 侵权必究
举报电话: (010) 68533533

中华人民共和国国家标准

铅 铬 黄

Lead chrome yellow

GB/T 3184—93

代替 GB 3184—82

本标准参照采用国际标准 ISO 3711—1990《色漆用铬酸铅和钼铬酸铅颜料》。

1 主题内容与适用范围

本标准规定了铅铬黄颜料的技术要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存。

本标准适用于铬酸铅、硫酸铅或碱式铬酸铅等组成的铅铬黄颜料。产品主要用于涂料、塑料、橡胶和油墨等工业,不适用于食品包装和玩具。

2 引用标准

- GB 601 化学试剂 滴定分析(容量分析)用标准溶液的制备。
- GB 1250 极限数值的表示方法和判定方法
- GB 1710 颜料耐光性测定法
- GB 1715 颜料筛余物测定法
- GB 1717 颜料水悬浮液 pH 值的测定
- GB 1864 颜料颜色的比较
- GB 5211.1 颜料水溶物测定 冷萃取法
- GB 5211.3 颜料在 105℃挥发物的测定
- GB 5211.13 颜料水萃取液酸碱度的测定
- GB 5211.15 颜料吸油量的测定
- GB 5211.19 着色颜料相对着色力和冲淡色的测定 目视比较法
- GB 6682 分析实验室用水规格和试验方法
- GB 9285 色漆和清漆用原材料 取样
- GB 9287 颜料易分散程度的比较 振荡法

3 产品分类

根据产品颜色深浅不同分为柠檬铬黄、浅铬黄、中铬黄、深铬黄和桔铬黄五种,每个品种又分为一等品和合格品两个等级。

4 技术要求

铅铬黄颜料应符合表 1 所列的技术要求。