

## 黑色素(醇溶)说明书

中文名称：黑色素(醇溶)

英文名称：Nigrosine alcohol soluble; Nigrosin spirit soluble; Nigrosin B spirit soluble; Oil soluble black; C.I. 50415

其他名称：酒精元；油溶黑 5；醇溶尼格洛辛；精元；胺黑；醇溶黑；醇黑；醇溶苯胺黑；油溶苯胺黑；醇溶黑色素

CAS 号：8005-02-5

级别：BS

生物染色试验：合格

**性状(以下信息仅供参考):** 灰黑色到蓝黑色粉末或块状。系由苯胺、盐酸苯胺、硝基苯和铁或铜灼烧至 180~200℃ 而得, 或为硝基苯酚(硝基甲酚)、苯胺、盐酸苯胺和铁灼热而成的各种组分。易溶于油酸和硬脂酸, 溶于丙酮, 溶于汽油呈红紫色, 溶于苯呈蓝紫色, 溶于乙醇和油脂呈深蓝色。不溶于水。最大吸收波长 565nm。

**用途:** 本品仅供科研, 不得用于其它用途。(以下用途仅供参考)生物染色

**保存:** RT