

## 草酸钴说明书

中文名称：草酸钴

英文名称：Cobaltous oxalate dihydrate; Cobalt oxalate dihydrate

其他名称：乙二酸亚钴；草酸亚钴

CAS 号：5965-38-8

$\text{CoC}_2\text{O}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$  = 182.98

级别：CP

含量:  $\geq 98.0\%$

锌:  $\leq 0.03\%$

氯化物:  $\leq 0.005\%$

硫酸盐:  $\leq 0.020\%$

盐酸不溶物:  $\leq 0.010\%$

铁:  $\leq 0.010\%$

碱及碱土金属:  $\leq 0.25\%$

镍:  $\leq 0.25\%$

铅：≤0.003%

**性状(以下信息仅供参考):** 浅粉红色微晶粉末或针状结晶。在氢氧化钾或碳酸钠溶液中加热水解。易溶于氨水，微溶于酸类，几乎不溶于水 and 草酸溶液。熔点 230°C(分解)。有刺激性。

**用途:** 本品仅供科研，不得用于其它用途。(以下用途仅供参考)湿度指示剂

**保存:** RT