400-901-9800
sales@bioss.com.cn
techsupport@bioss.com.cn

二乙酰一肟

Diacetyl monoxime

产品货号: D10542

产品规格: 10g、25g

保存条件: 室温保存

产品描述:

二乙酰一肟可与 Ni^{2+}、Pd^{2+}、Co^{2+}和 ReO 等形成淡黄或橙色配合物，易为三氯甲烷萃取；半数致死量(小鼠，腹腔)为 51mg/kg。

产品性质：

CAS:	57-71-6
分子式:	$C_4H_7NO_2$
分子量:	101.1
纯度:	98%
MDL:	MFCD00002116
熔点:	76℃
沸点:	185-186℃
敏感性:	易吸潮
外观/性状:	白色至淡黄色结晶粉末
溶解性:	微溶于水，易溶于乙醇、乙醚和氯仿。
用途:	用作定性检查 Ni^{2+} 和光度法测定 Ni^{2+}、Co、Pt^{4+} 和 Pd^{2+}等的显色剂，还用于光度法测定脲和酰脲；医药中间体。