

## 脱氢乙酸钠

CAS 登记号：4418-26-2

别名：脱氢醋酸钠

英文名：Sodium dehydroacetate

### 产品概述

**基本化学性质：**本品为白色或淡黄色，无臭、无味、易溶于水，难溶于乙醇等有机物。

**制法：**用脱氢乙酸与氢氧化钠固相反应制得。脱氢乙酸为针状或片状晶体，通过乙酰乙酸乙酯在光照或加热发生自缩合反应制得。

**规格：**25kg/袋

**产地：**中国

**储存方式：**密封于阴凉干燥处保存。

**保质期：**二年。

### 质量指标

分析项目	技术指标	检验结果	分析方法
色泽	白色或近白色	近白色	
组织状态	粉末	粉末	
脱氧乙酸钠 (C <sub>8</sub> H <sub>7</sub> NaO <sub>4</sub> ) (以干基计)%	98.0~100.5	99.5	
游离碱试验	通过试验	通过试验	GB25547-2010
水分, %	8.5--10.0	8.8	
氧化物 (以 Cl 计), %	0.011	<0.011	
砷 (As), (mg/kg) ≤	3	<3	
铅 (Pb), (mg/kg) ≤	2	<2	