

## 质量检测证明 COA

产品名称： 乙酸乙酯

出具报告日期： 2023-11-26

级别： 电子级

生产日期： 2023-11-23

天地批次号： 20231123

此分析证书证明此批次进行了测试，结果符合产品要求。以下是实际分析结果。

| 检测项目         | 范围           | 结果        |
|--------------|--------------|-----------|
| GC-FID 含量    | Min 99.9 %   | 99.99 %   |
| 色度           | Max 5.0 APHA | 5 APHA    |
| 蒸发残留         | Max 1.0 ppm  | 0.2 ppm   |
| 水分- (KF 库伦计) | Max 0.01 %   | 0.001 %   |
| 铝(Al)        | Max 2.5 ppb  | 0.824 ppb |
| 钡(Ba)        | Max 2.5 ppb  | 0.078ppb  |
| 镉(Cd)        | Max 2.5 ppb  | 0.001 ppb |
| 钙(Ca)        | Max 2.5 ppb  | 0.000 ppb |
| 铬(Cr)        | Max 2.5 ppb  | 0.000 ppb |
| 钴(Co)        | Max 2.5 ppb  | 0.018 ppb |
| 铜(Cu)        | Max 2.5 ppb  | 0.001 ppb |
| 铁(Fe)        | Max 2.5 ppb  | 1.000 ppb |
| 铅(Pb)        | Max 2.5 ppb  | 0.049 ppb |
| 镁(Mg)        | Max 2.5 ppb  | 0.804 ppb |
| 锰(Mn)        | Max 2.5 ppb  | 0.084ppb  |
| 镍(Ni)        | Max 2.5 ppb  | 0.054ppb  |
| 钾(K)         | Max 2.5 ppb  | 1.000 ppb |
| 银(Ag)        | Max 2.5 ppb  | 0.015 ppb |
| 钠(Na)        | Max 2.5 ppb  | 1.000ppb  |
| 锡(Sn)        | Max 2.5 ppb  | 0.015 ppb |
| 锌(Zn)        | Max 2.5 ppb  | 0.284 ppb |
| 钛(Ti)        | Max 2.5 ppb  | 1.000 ppb |

何娟娟

QC 部门审核人  
Chemist Name

QC 部门签章



天地公司证明该产品是由合成原料生成，制造过程中没有使用任何与动物有关的原料。