

质量检测证明 COA

产品名称: 天地 电子级 正庚烷 出具报告日期: 2024-08-15
500ml
产品号: Heptane-UP01-500ml 复检日期: 2025-08-05
级别: 电子级 生产日期: 2024-08-06
天地批次编号: 24086069

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 99.0 %	99.36 %
色度	Max 10.0 APHA	5 APHA
蒸发残留	Max 5 ppm	0.3 ppm
水分- (KF 库伦计)	Max 0.05 %	0.003 %
铝(Al)	Max 2.5 ppb	0.632 ppb
钡(Ba)	Max 2.5 ppb	2.500 ppb
镉(Cd)	Max 2.5 ppb	0.125 ppb
钙(Ca)	Max 2.5 ppb	2.500 ppb
铬(Cr)	Max 2.5 ppb	0.003 ppb
钴(Co)	Max 2.5 ppb	0.001 ppb
铜(Cu)	Max 2.5 ppb	0.052 ppb
铁(Fe)	Max 2.5 ppb	0.638 ppb
铅(Pb)	Max 2.5 ppb	0.632 ppb
镁(Mg)	Max 2.5 ppb	0.916 ppb
锰(Mn)	Max 2.5 ppb	0.041 ppb
镍(Ni)	Max 2.5 ppb	0.020 ppb
钾(K)	Max 2.5 ppb	2.118 ppb
银(Ag)	Max 2.5 ppb	0.002 ppb
钠(Na)	Max 2.5 ppb	2.500 ppb
锡(Sn)	Max 2.5 ppb	0.019 ppb
锌(Zn)	Max 2.5 ppb	0.297 ppb
钛	Max 2.5 ppb	1.553 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。