

产 品 质 检 报 告

Certificate of Analysis

品名/Product Name	紫苏醛 (-)-Perillaldehyde	生产日期/Mfg. Date	2020.05.10
批号/Batch No.	KN02200210	检测日期/Test Date	2020.05.12
CAS No.	18031-40-8	有效期至/Exp. Date	2022.05.09

检验项目 Items	检测标准 Specifications	检测结果 Results
外观 Appearance	淡黄色液体 Light yellow liquid	符合 Complies
气味 Odor	具有强烈的紫苏香气味 It has a strong aroma of perilla	符合 Complies
溶解度 Solubility	(25℃): 1ml 全溶于 3ml 70%的乙醇 (25℃): 1ml fully soluble in 3ml 70% ethanol	符合 Complies
相对密度 Relative density	(20℃): 0.965~0.975	0.9680
折光率 Refractive index	N ²⁰ _D : 1.5050~1.5100	N ²⁰ _D : 1.5083
重金属 Heavy metals	阴性 Negative	符合 Complies
比旋度 Specific rotation	20℃ 10g/100ml (乙醇/Ethanol): -124.8°	符合 Complies
含量 Assay (GC)	≥60.0%	60.2%
结论 Conclusion	本品符合企业内部标准 The product complies with Enterprise Standard.	

检验员: 许珂
Analyst: Xu Ke

复检员: 杨金波
Checker: Yang Jinbo

质检主管: 王杰
QA: Wang Jie

