



CERTIFICATE OF ANALYSIS

Product name 品名	CoQ10H2	Manufacture date 生产日期	Jan. 09, 2013
Batch number 批号	FMQ0130209	Analysis date 检验日期	Jan. 09, 2013
Batch quantity 批量	200 kg	Expiry date 有效期	Jan. 08, 2015

ANALYSIS 检验	SPECIFICATION 规格	RUSULT 结论
Assay(CoQ10H2) 检验	98.0-101.0%	99.64%
Chromatographic Purity 色谱纯	Coenzymes Q7,Q8,Q9,Q11 and related impurities ≤ 1.0%辅酶 Q7,Q8,Q9,Q11 和相关杂质≤ 1.0% Ubidecarenone(2Z)-isomer and related impurities: ≤ 1.0%泛癸利酮异构体和相关杂质≤ 1.0% Total impurities : ≤ 1.5% 总杂质≤ 1.5%	Conform 符合
Appearance 外观	Yellow crystalline powder 黄色粉末	Conform 符合
Odor 气味	Characteristic 特有	Conform 符合
Solubility 溶解性	Insoluble in water, soluble in lipid.溶于脂类	Conform 符合
Taste 味觉	Characteristic 特有	Conform 符合
Water 水分	<0.2%	0.12%
Heavy Metals 重金属	NMT 20ppm	Conform 符合
Residue on ignition 灼烧残渣	<0.1%	0.06%
Total Plate Count 总菌	NMT1,000cfu/g	700cfu/g
Total Yeast & Mold 酵母菌&霉菌	NMT100cfu/g	60cfu/g
E.Coli. 大肠杆菌	Negative 不得检出	Conform 符合
Salmonella 沙门氏菌	Negative 不得检出	Conform 符合
Staphylococcus 葡萄状球菌	Negative 不得检出	Conform 符合

Packing 包装	Sealed export grade drum & double of sealed plastic bag 密封纸板桶和双层塑料包装
Storage: 存储	Store in cool & dry place not freeze., keep away from strong light and heat 干燥阴凉处保存, 避免高温强光
Shelf life: 保质期	2 years when properly stored 两年

Quality Assurance Officer

Corrector

Analyst