Specification

Product：Cranberry Extract 蔓越莓提取物

Botanical Source 来源	*Vaccinium Macrocarpon* L. 蔓越莓
Plant Part Used 提取部位	Fruits 果实
Extraction solvent 提取溶剂	Ethanol / water 乙醇/水
Origin 原料产地	Canada 加拿大

Item 检测项目	**Specification 标准**	**Test method 检测方法**
Appearance 外观	玫红色粉末 Dark red powder	视觉检查 Visual
odor 滋、气味	特有的口感和气味 Characteristic	感官检查 Organoleptic
PACs 总原花青素	10%-95%	T/CCCMHPIE 1.57
PACs-A2 原花青素（以 A_2 计）	1.0%-15%	T/CCCMHPIE 1.57
Ash 灰分	≤ 5.0%	GB5009.4
Loss on Drying 干燥失重	≤ 7.0%	GB5009.3
Heavy Metals 重金属		
*Lead (Pb)铅	≤ 1 mg/kg	GB5009.12
*Arsenic (As)砷	≤ 1 mg/kg	GB5009.11
*Mercury (Hg)汞	≤ 0.3 mg/kg	GB5009.17
*Cadmium (Cd)镉	≤ 0.3 mg/kg	GB5009.15
Microbiology 微生物		
Total Plate Count 总菌数	≤ 1000 CFU/g	GB4789.2
Mold & Yeast 霉菌酵母菌	≤ 50 CFU/g	GB4789.15
Coliforms 大肠菌群	≤0.43 MPN/g	GB4789.3
*Staphylococcus aureus 金黄色葡萄球菌	0/25g	GB4789.10
*Salmonella 沙门氏菌	0/25g	GB4789.4

Storage 贮藏	Keep in well-closed container, store in a dry place
Shelf life 货架期	2 years when properly stored
Package 包装	1Kg/bag、25Kg/drum

质检专用章 (1)