

# 固体饮料淡竹叶提取物

产品名称	固体饮料淡竹叶提取物
公司名称	周至县天一固本堂生物科技有限公司
价格	90.00/公斤
规格参数	多糖: 7%
公司地址	西安市周至县集贤产业园内
联系电话	029-81028030-836 18092750346

## 产品详情

### 产品描述

【产品名称】：淡竹叶粉 Short bamboo Powders

【中文别名】：淡竹叶粉

【使用部位】：禾本科植物淡竹叶Lophatherum gracile Brongn. 的干燥茎叶

【主要成分】：主要以黄酮类为主，此外尚含挥发油类、三萜类、酚酸、多糖、氨基酸等

【化学成分】：

1.黄酮类从淡竹叶分离提取的黄酮类成分有木犀草素、苜蓿素、苜蓿素-7-O-β-D-葡萄糖苷、牡荆素、黄酮苷、日当药黄素、木犀草素-7-甲醚-6-c-β-D-半乳糖苷、salcolin-7-O-β-D-葡萄糖苷、木犀草素-7-O-β-D-葡萄糖苷、阿福豆苷、当药黄素、苜蓿素-7-O-新橙皮糖苷、异牡荆苷、荭草苷、异荭草苷、牡荆苷、异牡荆苷等。2.挥发性成分挥发性成分是淡竹叶特有清香味的物质基础，在食品添加剂、化妆品等领域具有开发价值。采用水蒸气蒸馏法提取的淡竹叶挥发油中，共鉴定出56个成分，主要成分为2-呋喃甲醛、乙酸丁酯、2-己烯醛、5-甲基-2-呋喃甲醛、2,3-二氢苯并呋喃、(E,E)-2,4-庚二烯-1-醛等；采用固相微萃取法提取的淡竹叶挥发油中共鉴定出35个成分，主要成分为2-呋喃甲醛、2-己烯醛、2-丁烯醛、2-甲基戊烷、反式-4-甲基-环己醇、乙酸丁酯等。3.三萜类从淡竹叶茎、叶中分离出卢竹素、印白茅素、蒲公英赛醇、无羁萜等三萜类化合物。4.酚酸类淡竹叶中含有丰富的茶多酚，它是一种新型的无毒天然食品添加剂（GB 12493-92），其抗氧化活性高于一般非酚性或单酚羟基类抗氧化剂。从淡竹叶中分离出4-羟基-3,5-二甲氧基苯甲醛、反式对羟基桂皮酸、香草酸、对甲氧基肉桂酸、对羟基苯甲醛、月桂酸等。5.氨基酸多糖及微量元素淡竹叶水煎剂中含有15种氨基酸，其中天门冬氨酸和谷氨酸含量较高。淡竹叶中含有As、Ca、Cd、Co、Cr、Cu、Fe、K、Mg、Mn、Na、Ni、Pb、Zn等常量元素与微量元素。6.其他成分此外，淡竹叶中还含有丰富的叶绿素，近年来有文献报道从淡竹叶中分离出含氮的化合物胸腺嘧啶、腺嘌呤、尿嘧啶、尿嘧啶、-谷甾醇和胡萝卜苷。

【原料来源】：生于山坡林下阴湿处，分布于长江以南各省区。

【存储条件】：避光储存于密封容器中

项目

要

求

色泽

黄棕色

外观

粉末状、无结块

滋、气味

具有淡竹叶特有的气味

杂质

无肉眼可见的杂质

冲调性

冲溶后呈淡黄色均匀混悬液

项目

指标

水分(%)

7.0

总黄酮(mg/100g)

0.02

铅(以Pb计) ) ) ) ) (mg/kg)

1.0

微生物限量

项 目

采样方案及限量

n

c

m

M

沙门氏菌

5

0

0/25g

—

金黄色葡萄球菌/(CFU/g)

1

100

900

菌落总数/(CFU/g)

2

1000

50000

大肠菌群/(CFU/g)

## 资质认证

西安天一生物技术股份有限公司先后取得了多项质量生产及品控资格证书包括：保健食品原料生产许可证，出口食品企业备案证明，cGMP，ISO22000：2005，Kosher，Halal,被评为陕西省高新技术企业等。

## 关于天一

### 企业简介

西安天一生物技术股份有限公司成立于2004年，注册资金3548.5万元，位于西安市高新技术产业开发区，公司目前拥有三个生产基地，分别位于西安市周至县集贤产业园、宝鸡市凤县凤州镇、咸阳市淳化县，是一家集植物提取物的研发、生产、销售为一体的综合性高新技术企业。

2015年1月，天一生物成功在新三板挂牌，股票代码831942。

天一生物是一家的天然活性成分及相关衍生物的生产商和供应商，专注于植物中天然活性成分以及相关衍生物的研究，开发和生产，凭借强大的研发实力和先进的质量控制和生产技术，不断创新发展，广泛服务于制药行业，保健品行业和化妆品行业等领域。

### 质量监控

天一生物拥有完善的质量管理体系，执行严格的质量控制标准。公司通过国内中药提取物的生产备案，美国cGMP认证，取得KOSHER，HALAL产品认证证，ISO：22000的质量管理体系认证及QS认证，同时天一公司也通过美国FDA以及全球各大制药公司和膳食补充剂公司的现场审计。

我司在原材料采购、车间生产、包装运输等各个环节均严格按照GMP质量体系 and ISO：22000 质量体系的要求进行操作，为确保产成品质量，我们配拥有先进完善的检测仪器和分析检测手。

### 天一生物科技园

目前天一生物具有三个生产基地，分别位于西安市周至县集贤产业园、宝鸡市凤县凤州镇、咸阳市淳化县。

天一生物科技园总占地面积为39751.0m<sup>2</sup>（合计60亩），投资8000万元，总建筑面积36100m<sup>2</sup>。其中生产厂房10200m<sup>2</sup>、办公楼及职工场所1000m<sup>2</sup>、辅助区400m<sup>2</sup>等。天一科技园生产基地已建设有多条生产线，工厂能满足各种中药提取物、植物提取物、进口果粉的生产，具有年消耗植物原料7000吨的生产能力，年产值达亿万元以上。同时生产基地设有研发和质检中心，拥有一批国内的高水平、多学科研发团队，具有强大的化合物开发、合成改造、生产等技术能力。

建设完成后投入使用的主要设备有：索氏提取罐、萃取反应釜、双效浓缩液、分子蒸馏设备、低温喷雾干燥塔、层析柱、冷冻机组、粉碎、混合机组等设备共计63套。

### 购买须知

**【货源说明】**：获得国家QS、GMP、HALAL、KOSHER等多项认证的生产厂家，保证质量，做信誉，值

得您信赖；【关于包装】：我们可以根据您的需要，按照1kg、3kg、5kg等进行铝箔包装，装入纸板桶内，保证产品在运输中不受破坏；【关于颜色】：颜色受批次影响，各批次产品颜色可能会略有差别，请见谅；【关于售后】：我们将提供完整的售后服务【关于发货】：我们和全国各大快递公司均有合作，包括中通、申通、百世、顺丰、EMS、DHL、FedEx等