



オリザ化学株式会社
〒493-8001 愛知県一宮市北方町沼田1番地
TEL (0586)86-5141(代) FAX (0586)86-6191

製品規格書

製品名：ジュンサイエキス-WSP (食品)

本品は、ジュンサイ (*Brasenia schreberi*) の葉から含水エタノールで抽出して得られた水溶性粉末である。

性状

淡黄褐色から灰黄緑色の粉末で、わずかに特有なにおいがある。

総ポリフェノール

5.0 % 以上 (食品機能研究法記載Folin-Denis法)

Junsainoside A

0.01 % 以上 (HPLC)

多糖類 (ジュンサイ由来)

2.5 % 以上 (フェノール・硫酸法)

乾燥減量

10.0 % 以下 (衛生試験法、1 g、105 °C、2 時間)

純度試験

(1) 重金属 (Pbとして)

20 ppm 以下 (硫化ナトリウム比色法)

(2) ヒ素 (As₂O₃として)

1 ppm 以下 (食品添加物公定書、第3法、装置B)

一般生菌数

3×10³ 個/g 以下 (衛生試験法、標準寒天培地)

真菌数

1×10³ 個/g 以下 (衛生試験法、ポテトデキストロース寒天培地
クロラムフェニコール添加)

大腸菌群

陰性 (衛生試験法、BGLB培地)

組成

<u>成分</u>	<u>含有量</u>
ジュンサイ抽出物	17 %
加工デンプン	83 %
合計	100 %

賞味期限

製造後2年間

保管方法

高温、直射日光を避け、密封状態にて保管する。

制定日	2012年 9月25日
改定日	2017年 1月24日
管理No.	U-724EN