



オリザ油化株式会社
〒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：キウイ種子エキス-P (食品)

本品は、キウイすなわちマタタビ科キウイフルーツ(*Actinidia chinensis* Planch.)の種子から含水エタノールで抽出して得られた粉末である。本品は定量するとき、ポリフェノールを2.0%以上、クエルシトリンを5.0mg/100g以上含む。

<u>性状</u>	黄色の粉末で、わずかに特有なにおいがある。
<u>ポリフェノール含量</u>	2.0 % 以上 (食品機能研究法記載Folin-Denis法)
<u>クエルシトリン含量</u>	5.0 mg/100 g 以上 (HPLC)
<u>乾燥減量</u>	10.0 % 以下 (衛生試験法、1 g、105 °C、2 時間)
<u>純度試験</u>	
(1)重金属 (Pbとして)	10 ppm 以下 (硫化ナトリウム比色法)
(2)ヒ素 (As ₂ O ₃ として)	1 ppm 以下 (食品添加物公定書、第3法、装置B)
<u>一般生菌数</u>	1×10 ³ 個/g 以下 (衛生試験法、標準寒天培地)
<u>真菌数</u>	1×10 ² 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)
<u>大腸菌群</u>	陰性 (衛生試験法、BGLB培地)
<u>組成</u>	
成分	含有量
澱粉分解物	75 %
キウイ種子抽出物	25 %
合計	100 %
<u>保証期限</u>	製造後2年間
<u>保管方法</u>	高温、直射日光を避け、密封状態にて保管する。

制定日	2005年 9月22日
改定日	2015年 9月 1日
管理No.	R-501MK