



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：クルミポリフェノール-WSP10 (食品)

本品は、クルミ科のクルミ (*Juglans regia* L.)または同属植物の種皮から、含水エタノールで抽出して得られた水溶性粉末である。本品は定量するとき、ポリフェノールを10 %以上含む。

<u>性状</u>	淡褐色～黒褐色の粉末で、わずかに特有なにおいを有する。
<u>ポリフェノール含量</u>	10.0 % 以上 (Folin-Denis法)
<u>確認試験</u>	
<u>Tellimagrandin I</u>	ピークを認める (HPLC法)
<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)	20 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>	3×10 ³ 個/g 以下 (衛生試験法、標準寒天培地)
<u>真菌数</u>	1×10 ³ 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	67 %
クルミ抽出物	33 %
合計	100 %
<u>賞味期限</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	2006年10月 6日
改定日	2019年 6月26日
管理No.	G-926EN