



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：コプリーノ[®]エキス-P0.5 (食品)

本品は、ヒトヨタケ科ササクレヒトヨタケ (*Coprinus Comatus*) を水で抽出して得られた粉末である。本品は定量するとき、エルゴチオネインを0.5 %以上含む。
本品は水溶性である。

<u>性状</u>	淡黄色から褐色の粉末で、わずかに特有なにおいがある。	
<u>エルゴチオネイン含量</u>	0.5 % 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)	20 ppm 以下	(硫化ナトリウム比色法)
(2) ヒ素 (As ₂ O ₃ として)	2 ppm 以下	(食品添加物公定書、第3法、装置B)
<u>一般細菌数</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 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>	<u>成分</u>	<u>含有量</u>
	乾燥きのこエキス	70 %
	澱粉分解物	30 %
	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	2010年 3月 9日
改定日	2017年 3月29日
管理No.	S-729EN