



オリザ油化学株式会社  
〒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： $\alpha$ -リポ酸-LC1 (化粧品)

本品は、 $\alpha$ -リポ酸 (チオクト酸、1,2-dithiolane-3-pentanoic acid)を乳化させた水溶性液体である。本品は定量するとき、 $\alpha$ -リポ酸を10.0 %以上含む。

<u>性状</u>	淡黄色の液体であり、特有なにおいがある。	
<u><math>\alpha</math>-リポ酸含量</u>	10.0 % 以上	(HPLC)
<u>純度試験</u>		
(1)重金属 (Pbとして)	10 ppm 以下	(第2法)
(2)ヒ素 (As <sub>2</sub> O <sub>3</sub> として)	1 ppm 以下	(第3法)
<u>一般生菌数</u>	1×10 <sup>2</sup> 個/g 以下	(衛生試験法、標準寒天培地)
<u>真菌数</u>	1×10 <sup>2</sup> 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>残留溶媒</u>		
エタノール以外の有機溶媒	検出せず(0.1 ppm未満)	(GCMS)

<u>組成</u>	化粧品表示名称	含有量	(この表示値は目安です)
	ミリスチン酸ポリグリセリル-10	50 %	
	カプリル酸PG	23 %	
	グリセリン	15 %	
	チオクト酸	10 %	
	エタノール	2 %	
	合計	100 %	

保証期限 製造後1年間  
保管方法 高温、直射日光を避け、密封状態にて冷蔵保管する。

この規格及び試験方法において、別に規定するものの他は、外原規通則及び一般試験法を準用するものとする。

制定日	2005年 3月 9日
改定日	2024年 5月 9日
管理No.	T-409EN