

規格書

株式会社 FAP ジャパン

住所: 〒231-0063

神奈川県横浜市中区花咲町3-87

桜木町SSビル6F

TEL: 045-315-6382 FAX: 045-315-6381

L-カルニチンフマル酸塩

品名:	L-カルニチンフマル酸塩	名称:	L-カルニチンフマル酸塩
原料由来:	L-カルニチン(エピコロヒトリン、トリメチルアミン由来) フマル酸	加工国:	中国
		ロット番号:	
使用部位:		賞味期限:	3年
原料原産国:	中国		

項目	規格	試験方法
性状	白色結晶粉末	官能試験
含有量	≥98.0%	pH滴定法
L-カルニチン含有量	58.0±2.0%	pH滴定法
フマル酸含有量	42.0±1.0%	pH滴定法
比旋光度 $[\alpha]_D^{20}$	-16.5° ~ -18.5°	旋光計による測定
pH	3.0-4.0	ガラス電極法
乾燥減量	≤1.0%	常圧加熱乾燥法
強熱残分	≤0.5%	直接灰化法
重金属(Pbとして)	≤20ppm	硫化ナトリウム比色法
ヒ素(As ₂ O ₃ として)	≤2ppm	原子吸光光度法
一般生菌数	≤1,000cfu/g	標準寒天平板培養法
カビ・酵母数	≤100cfu/g	ポテトデキストロース寒天平板培養法
大腸菌群	陰性	BGLB法
粒度	20mesh	標準JIS篩
嵩比重		嵩比重測定器による測定

★ 保存方法: 湿気を避け、冷暗所にて保存する。

輸入販売元:



株式会社 FAP ジャパン

〒231-0063

神奈川県横浜市中区花咲町3-87

桜木町SSビル6F

TEL: 045-315-6382 FAX: 045-315-6381