

製品品質規格書

サツマ化工株式会社

〒897-0003

鹿児島県南さつま市加世田川知1451番地

TEL0993-52-3131 FAX0993-52-7095



品名：L-アスパラギン酸ナトリウム(食品添加物規格)

品質規格	規格値	試験方法
性状	無～白色の柱状結晶又は白色の結晶性の粉末で、特異な味がある。	第9版 食品添加物公定書 L-アスパラギン酸ナトリウムによる
確認試験	食品添加物公定書の試験に適合する。	第9版 食品添加物公定書 L-アスパラギン酸ナトリウムの確認試験による
比旋光度	$[\alpha]_D^{20} = +18.0 \sim +21.0^\circ$	第9版 食品添加物公定書 L-アスパラギン酸ナトリウムの比旋光度による
pH	pH6.0 ～ 7.5	第9版 食品添加物公定書 L-アスパラギン酸ナトリウムのpHによる
溶状	無色、澄明	第9版 食品添加物公定書 L-アスパラギン酸ナトリウムの純度試験の(1)による
塩化物	0.041 %以下 (Clとして)	第9版 食品添加物公定書 L-アスパラギン酸ナトリウムの純度試験の(2)による
鉛	2 μ g/g以下 (Pbとして)	第9版 食品添加物公定書 L-アスパラギン酸ナトリウムの純度試験の(3)による
ヒ素	3 μ g/g以下 (Asとして)	第9版 食品添加物公定書 L-アスパラギン酸ナトリウムの純度試験の(4)による
乾燥減量	0.3 %以下	第9版 食品添加物公定書 L-アスパラギン酸ナトリウムの乾燥減量による
含量	98.0 ～ 101.0%	第9版 食品添加物公定書 L-アスパラギン酸ナトリウムの定量法による