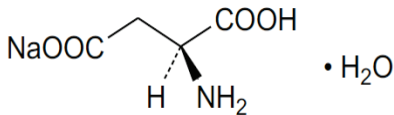
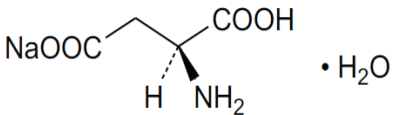


食品添加物使用範圍及限量暨規格標準第三條附表二勘誤表

更正後文字	原列文字
<p>第(十一)類 調味劑</p> <p>§ 11003</p> <p style="text-align: center;">L-天門冬酸鈉</p> <p style="text-align: center;">Monosodium L-Aspartate</p> <p>化學名稱 : Monosodium (2S)-2-aminobutanedioate monohydrate</p> <p>C.A.S.編號 : 3792-50-5</p> <p>分子式 : <math>C_4H_6NNaO_4 \cdot H_2O</math></p> <p>結構式 :</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p>分子量 : 173.10</p> <p>含量 : 98%以上 (以乾基計)。</p> <p>外觀 : 無色~白色柱狀結晶或白色結晶性粉末，具特異味道。</p> <p>鑑別 : (1)本品水溶液(1→1000) 5 mL，加入茚三酮(ninhydrin)溶液(1→1000) 1 mL，加熱 3 分鐘，應呈紫色。</p>	<p>第(十一)類 調味劑</p> <p>§ 11003</p> <p style="text-align: center;">L-天門冬酸鈉</p> <p style="text-align: center;">Monosodium L-Aspartate</p> <p>化學名稱 : Monosodium (2S)-2-aminobutanedioate monohydrate</p> <p>C.A.S.編號 : 3792-50-5</p> <p>分子式 : <math>C_4H_6O_4NNa \cdot H_2O</math></p> <p>結構式 :</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p>分子量 : 173.10</p> <p>含量 : 98%以上 (以乾基計)。</p> <p>外觀 : 無色~白色柱狀結晶或白色結晶性粉末，具特異味道。</p> <p>鑑別 : (1)本品水溶液(1→1000) 5 mL，加入茚三酮(ninhydrin)溶液(1→1000) 1 mL，加熱 3 分鐘，應呈紫色。</p>

	(2)本品之鈉離子試驗呈現陽性反應。		(2)本品之鈉離子試驗呈現陽性反應。
比旋光度	: $[\alpha]_D^{20}$ : +18~+21°。	比旋光度	: $[\alpha]_D^{20}$ : +18~+21°。
pH 值	: 6.0~7.5 (本品 1 g 溶於水 20 mL)。	pH 值	: 6.0~7.5 (本品 1 g 溶於水 20 mL)。
<b>純度試驗</b>		<b>純度試驗</b>	
溶液狀態	: 本品 1 g 溶於水 10 mL，其溶液應無色「澄明」。	溶液狀態	: 本品 1 g 溶於水 10 mL，其溶液應無色「澄明」。
氯化物	: 0.041% 以下 (以 Cl 計)。	氯化物	: 0.041% 以下 (以 Cl 計)。
砷	: 2 mg/kg 以下 (以 As <sub>2</sub> O <sub>3</sub> 計)。	砷	: 2 mg/kg 以下 (以 As <sub>2</sub> O <sub>3</sub> 計)。
鉛	: 2 mg/kg 以下。	鉛	: 2 mg/kg 以下。
乾燥減重	: 0.3% 以下。	乾燥減重	: 0.3% 以下。
分類	: 食品添加物第 (十一) 類。	分類	: 食品添加物第 (十一) 類。
用途	: 調味劑。	用途	: 調味劑。