

食品添加物使用範圍及限量暨規格標準第二條附表

一修正草案對照表

修正規定				現行規定				說明
第(八)類 营養添加劑				第(八)類 营養添加劑				
編號	品名	使用食品範圍及 限量	使用限制	編號	品名	使用食品範圍及 限量	使用限制	
111	乳酮糖 Lactulose	<p>1. 本品可於特殊營養食品中視實際需要適量使用。</p> <p>2. 本品可用於標示有每日食用限量之食品，每日食用量，其乳酮糖總含量不得高於 10 g。</p>	限於補充食品中不足之營養素時使用。	111	乳酮糖 Lactulose	本品可於特殊營養食品中視實際需要適量使用。	限於補充食品中不足之營養素時使用。	修正營養添加劑乳酮糖及單水硫酸亞鐵之使用範圍。
251	單水硫酸亞鐵(乾燥) Ferrous Sulfate Dried (Monohydrate) (Iron (II)) Sulfate Dried (Monohydrate))	<p>1. 形態屬膠囊狀、錠狀且標示有每日食用限量之食品，在每日食用量中，其鐵之總含量不得高於 45 mg。</p> <p>2. 一般食品，在每日食用量或每 300g 食品(未標示每日食用量者)中，其鐵之總含量不得高於 22.5mg。</p> <p>3. 嬰兒(輔助)食品，在每日食用量或每 300g 食品(未標示每日食用量者)中，其鐵之總含量不得高於 15mg。</p>	限於補充食品中不足之營養素時使用。	251	單水硫酸亞鐵(乾燥) Ferrous Sulfate Dried (Monohydrate) (Iron (II)) Sulfate Dried (Monohydrate))	形態屬膠囊狀、錠狀且標示有每日食用限量之食品，在每日食用量中，其鐵之總含量不得高於 45 mg。	限於補充食品中不足之營養素時使用。	

		4. 本品可於特殊營養食品中視實際需要適量使用。	
--	--	--------------------------	--

第(十一)類 調味劑

編號	品名	使用食品範圍及限量	使用限制
060	檸檬酸二氫鈉 Sodium Dihydrogen Citrate	本品可於各類食品中視實際需要適量使用。	限於食品製造或加工必須時使用。

第(十一)類 調味劑

新增檸檬酸二氫鈉為調味劑。

食品添加物使用範圍及限量暨規格標準第三條附表
二修正草案對照表

修正規定	現行規定	說明
<p>第(八)類 营養添加劑 <u>§ 08251</u> <u>單水硫酸亞鐵</u> <u>Ferrous Sulfate, Dried</u> <u>定 義</u> <u>乾燥硫酸亞鐵主要由單水合物組成，含少量四水合物</u> <u>化 學 式</u> <u>: FeSO₄ · H₂O</u> <u></u> <u>FeSO₄ · 4H₂O</u> <u>分 子 量</u> <u>: 單水合物：169.91</u> <u></u> <u>四水合物：223.91</u> <u>含 量</u> <u>: FeSO₄ 含量為 86% 以上，89% 以下。</u> <u>外 觀</u> <u>: 灰白色至淺黃色粉末。</u> <u>特 性</u> <u>鑑 別</u> <u>溶解度</u> <u>: 緩慢溶於水；不溶於乙醇。</u> <u>鐵離子</u> <u>: 通過測試。</u> <u>測 試</u> <u>硫酸鹽</u> <u>: 通過測試。</u> <u>測 試</u> <u>純 度</u> <u>酸不溶 物</u> <u>: 0.05% 以下。</u> <u>鉛</u> <u>: 2 mg/kg 以下。</u> <u>汞</u> <u>: 1 mg/kg 以下。</u> <u>分 類</u> <u>: 食品添加物第（八）類。</u> <u>用 途</u> <u>: 营養添加劑。</u></p>	<p>第(八)類 营養添加劑</p>	<p>新增單水硫酸亞鐵及檸檬酸二氫鈉之規格標準</p>

<p>第(十一)類 調味劑 § 11060</p> <p><u>檸檬酸二氫鈉</u></p> <p><u>Sodium Dihydrogen Citrate</u></p> <p><u>別名</u> : Monosodium citrate ; sodium citrate monobasic ; INS No. 331(i)</p> <p><u>定義</u></p> <p><u>化學名稱</u> : Monosodium citrate ; monosodium salt of 2-hydroxy-1,2,3-propanetricarboxylic acid</p> <p><u>化學式</u> : C₆H₇NaO₇</p> <p><u>結構式</u></p> $\begin{array}{c} \text{CH}_2-\text{COOH} \\ \\ \text{HO}-\text{C}-\text{COO}^\ominus \quad \text{Na}^\oplus \\ \\ \text{CH}_2-\text{COOH} \end{array}$ <hr/> <p><u>分子量</u> : 214.11</p> <p><u>含量</u> : 99.0% 以上，101.0% 以下。</p> <p><u>外觀</u> : 白色，無臭結晶或結晶性粉末。</p> <p><u>特性</u></p> <p><u>鑑別</u></p> <p><u>溶解度</u> : 易溶於水；幾乎不溶於乙醇。</p> <p><u>pH值</u> : 3.4-3.8 (1:10 溶液)。</p> <p><u>檸檬酸</u> : 通過測試。</p> <p><u>鹽測試</u></p> <p><u>鈉離子</u> : 通過測試。</p> <p><u>測試</u></p> <p><u>純度</u></p> <p><u>乾燥減重</u> : 0.4% 以下 (105°C, 4 小時)。</p> <p><u>草酸鹽</u> : 通過測試。</p> <p><u>鉛</u> : 2 mg/kg 以下。</p> <p><u>分類</u> : 食品添加物第(十一)類。</p> <p><u>用途</u> : 調味劑。</p>	<p>第(十一)類 調味劑 § 11060</p>
---	-------------------------------