

食品添加物使用範圍及限量暨規格標準第二條附表一、第三條附表二修正總說明

修正「食品添加物使用範圍及限量暨規格標準」第二條之附表一、第三條之附表二，增列第(八)類營養添加劑氟化鉀及氟化鈉之使用範圍及限量暨規格標準，以供遵循。

食品添加物使用範圍及限量暨規格標準第二條附表 一修正對照表

修正規定				現行規定	說明
第(八)類 營養添加劑					新增氟化鉀及氟化鈉之使用範圍及限量標準
編號	品名	使用食品範圍及限量	使用限制		
320	氟化鉀 Potassium Fluoride	本品可用於家庭用食鹽，用量以氟離子計為 200 ppm 以下。	1. 限用於重量 1,000 克以下，具完整包裝之家庭用食鹽。 2. 不得同時添加氟化鈉。 3. 添加氟化鉀之食鹽產品，應符合相關標示規範。		
321	氟化鈉 Sodium Fluoride	本品可用於家庭用食鹽，用量以氟離子計為 200 ppm 以下。	1. 限用於重量 1,000 克以下，具完整包裝之家庭用食鹽。 2. 不得同時添加氟化鉀。 3. 添加氟化鈉之食鹽產品，應符合相關標示規範。		

食品添加物使用範圍及限量暨規格標準第三條附表

二修正對照表

修正規定	現行規定	說明
第(八)類 營養添加劑 § 08320 氟化鉀 Potassium Fluoride C.A.S.編號 7789-23-3 分子式 KF 分子量 58.1 含量 98.0 %以上(以乾重計) 外觀 白色結晶或粉末固體 特性 <u>溶解度</u> 略溶於水。 <u>游離酸</u> 0.1 %以下(以 HF 計)。 <u>游離鹼</u> 0.15 %以下(以 K₂CO₃ 計)。 <u>氯化物</u> 500 ppm 以下(以 Cl 計) <u>硫酸鹽</u> 100 ppm 以下(以 SO₄ 計)。 <u>六氟矽酸鹽(SiF₆)</u> 0.1 %以下。 <u>鈉</u> 0.2 %以下。 <u>鐵</u> 20 ppm 以下 <u>重金屬</u> 30 ppm 以下(以 Pb 計)。 <u>熾灼減重</u> 1 %以下(500°C, 1 小時)。 分類 類 ：食品添加物第(八)類。 用途 途 ：營養添加劑。		新增 氟化鉀 規格標準

修正規定	現行規定	說明
第(八)類 營養添加劑 § 08321 氟化鈉 Sodium Fluoride C.A.S.編號 7681-49-4 分子式 NaF 分子量 41.99 含量 98.0%以上(以乾重計) 外觀 白色結晶或粉末固體 特性 <u>水不溶物</u> 0.5 %以下。 <u>游離酸</u> 0.25 %以下(以 HF 計)。 <u>游離鹼</u> 0.2 %以下(以 Na₂CO₃ 計)。 <u>氯化物</u> 200 ppm 以下(以 Cl 計) <u>硫酸鹽</u> 300 ppm 以下(以 SO₄ 計)。 <u>六氟矽酸鹽(SiF₆)</u> <u>鐵</u> 50 ppm 以下 <u>重金屬</u> 30 ppm 以下(以 Pb 計)。 <u>乾燥減重</u> 1 %以下(150°C , 4 小時)。 分類 食品添加物第 (八) 類。 用途 營養添加劑。		新增 氟化鈉 規格標準