

附件 1

保健食品备案产品可用辅料及其使用规定 (2021 年版)

单位：克/千克 (g/kg)

| 序号 | 辅料名称 | 相关标准 | 最大使用量 | |
|----|------------------------------|--|----------------|---------------|
| | | | 固体制剂 | 液体制剂 |
| 1 | 阿拉伯胶 | GB 29949 食品安全国家标准 食品添加剂 阿拉伯胶；现行 《中华人民共和国药典》阿拉 伯胶 ^[2] | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 2 | β -阿朴-8'- 胡萝卜素醛 | GB 31620 食品安全国家标准 食品添加剂 β -阿朴-8'-胡萝 卜素醛 | 0.015 | 0.01 |
| 3 | β -环状糊精 ^[1] | GB 1886.180 食品安全国家标 准 食品添加剂 β -环状糊精； 现行《中华人民共和国药典》 倍他环糊精 ^[2] | 按生产需要适 量使用； | 按生产需要 适量使用 |

| | | | | |
|---|-------------------------|--|--------------------------|---------------|
| 4 | 巴西棕榈蜡 | GB 1886.84 食品安全国家标准 食品添加剂 巴西棕榈蜡 | 0.6 | — |
| 5 | 苯甲酸及其 钠盐(以苯甲 酸计) | GB 1886.183 食品安全国家标 准 食品添加剂 苯甲酸; GB 1886.184 食品安全国家标准 食品添加剂 苯甲酸钠 | 1; 0.8 ^[3] | 1 |
| 6 | 冰乙酸 | GB 1886.10 食品安全国家标准 食品添加剂 冰乙酸(又名冰醋 酸); GB 1886.85 食品安全国 家标准 食品添加剂 冰乙酸 (低压羧基化法) | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 7 | 赤藓红及其 铝色淀(以赤 藓红计) | GB 17512.1 食品安全国家标准 食品添加剂 赤藓红; GB 17512.2 食品安全国家标准 食 品添加剂 赤藓红铝色淀 | 0.1; 0.05 ^[3] | 0.1 |
| 8 | 赤藓糖醇 | GB 26404 食品安全国家标准 食品添加剂 赤藓糖醇 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 9 | 醋酸酯淀粉 | GB 29925 食品安全国家标准 食品添加剂 醋酸酯淀粉 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |

| | | | | |
|----|---|---|---------------|---------------|
| 10 | D-甘露糖醇 | GB 1886.177 食品安全国家标准 食品添加剂 D-甘露糖醇； 现行《中华人民共和国药典》 甘露醇 ^[2] | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 11 | dl-酒石酸 | GB 1886.42 食品安全国家标准 食品添加剂 dl-酒石酸 | 10 | 10 |
| 12 | DL-苹果酸 及 DL-苹果 酸钠 | GB 25544 食品安全国家标准 食品添加剂 DL-苹果酸；GB 30608 食品安全国家标准 食 品添加剂 DL-苹果酸钠 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 13 | 单,双甘油脂 肪酸酯(油 酸、亚油酸、 棕榈酸、山嵛 酸、硬脂酸、 月桂酸、亚麻 酸) | GB 1886.65 食品安全国家标准 食品添加剂 单, 双甘油脂肪酸 酯 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 14 | 靛蓝及其铝 色淀(以靛蓝 计) | GB 28317 食品安全国家标准 食品添加剂 靛蓝；GB 28318 食品安全国家标准 食品添加 | 0.1 | 0.1 |

| | | | | |
|----|---|--|---------------------------------|-----------|
| | | 剂 靛蓝铝色淀 | | |
| 15 | 丁基羟基茴香醚(BHA) ^[1] | GB 1886.12 食品添加剂 丁基羟基茴香醚 (BHA) | 0.4 | 0.4 |
| 16 | 对羟基苯甲酸酯类及其钠盐(对羟基苯甲酸甲酯钠,对羟基苯甲酸乙酯及其钠盐) ^[1] | GB 30601 食品安全国家标准 食品添加剂 对羟基苯甲酸甲酯钠; GB 1886.31 食品安全国家标准 食品添加剂 对羟基苯甲酸乙酯; GB 30602 食品安全国家标准 食品添加剂 对羟基苯甲酸乙酯钠 | 0.5 | 0.5 |
| 17 | 二丁基羟基甲苯(BHT) ^[1] | GB 1900 食品安全国家标准 食品添加剂 二丁基羟基甲苯 (BHT) | 0.4 | 0.4 |
| 18 | 二氧化硅 ^[1] | GB 25576 食品安全国家标准 食品添加剂二氧化硅; 现行《中华人民共和国药典》二氧化硅 ^[2] | 按生产需要适量使用 | 按生产需要适量使用 |
| 19 | 二氧化钛 | GB 25577 食品安全国家标准 食品添加剂 二氧化钛; 现行《中华人民共和国药典》二氧 | 按生产需要适量使用; 10 ^[3] | 按生产需要适量使用 |

| | | | | |
|----|--------------------|--|---------------|---------------|
| | | 化钛 ^[2] | | |
| 20 | 蜂蜡 | GB 1886.87 食品安全国家标准 食品添加剂 蜂蜡；现行《中华 人民共和国药典》蜂蜡 ^[2] | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 21 | 富马酸 ^[1] | GB 25546 食品安全国家标准 食品添加剂 富马酸 | 8 | 8 |
| 22 | 甘油 | GB 29950 食品安全国家标准 食品添加剂 甘油；现行《中华 人民共和国药典》甘油 ^[2] | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 23 | 瓜尔胶 | GB 28403 食品安全国家标准 食品添加剂 瓜尔胶 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 24 | 果胶 | GB 25533 食品安全国家标准 食品添加剂 果胶 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 25 | 海藻酸钾 | GB 29988 食品安全国家标准 食品添加剂 海藻酸钾 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 26 | 海藻酸钠 | GB 1886.243 食品安全国家标 准 食品添加剂 海藻酸钠(又名 褐藻酸钠) | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |

| | | | | |
|----|-------------------------|--|-------------------------|---------------|
| 27 | 黑豆红 | GB 1886.115 食品安全国家标准 食品添加剂 黑豆红 | 0.8 | 0.8 |
| 28 | 红花黄 | GB 1886.61 食品安全国家标准 食品添加剂 红花黄 | 0.5; 0.2 ^[3] | 0.5 |
| 29 | 红曲黄色素 ^[1] | GB 1886.66 食品安全国家标准 食品添加剂 红曲黄色素 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 30 | 滑石粉 ^[1] | GB 1886.246 食品安全国家标准 食品添加剂 滑石粉；现行《中华人民共和国药典》滑石粉 ^[2] | 20 | 20 |
| 31 | 环己基氨基磺酸钠 ^[1] | GB 1886.37 食品安全国家标准 食品添加剂 环己基氨基磺酸钠 | 8 | 8 |
| 32 | 黄原胶(又名汉生胶) | GB 1886.41 食品安全国家标准 食品添加剂 黄原胶 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 33 | 甲基纤维素 | GB 1886.256 食品安全国家标准 食品添加剂 甲基纤维素；现行《中华人民共和国药典》甲基纤维素 ^[2] | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |

| | | | | |
|----|----------------------|--|------------------------------------|---------------|
| 34 | 焦磷酸钠 | GB 25557 食品安全国家标准 食品添加剂 焦磷酸钠 | 5 | 5 |
| 35 | 焦糖色 | GB 1886.64 食品安全国家标准 食品添加剂 焦糖色 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 36 | 结冷胶 | GB 25535 食品安全国家标准 食品添加剂 结冷胶 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 37 | 聚甘油脂肪 酸酯 | GB 1886.178 食品安全国家标 准 食品添加剂 聚甘油脂肪酸 酯 | 按生产需要适 量使用； 5 ^[3] | 按生产需要 适量使用 |
| 38 | 聚葡萄糖 | GB 25541 食品安全国家标准 食品添加剂 聚葡萄糖 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 39 | 聚氧乙烯山 梨醇酐单油 酸酯 | GB 25554 食品安全国家标准 食品添加剂 聚氧乙烯（20）山 梨醇酐单油酸酯（吐温 80） | 10 | 10 |
| 40 | 聚乙烯醇 | GB 31630 食品安全国家标准 食品添加剂 聚乙烯醇 | 18 | 18 |
| 41 | 卡拉胶 | GB 1886.169 食品安全国家标 准 食品添加剂 卡拉胶 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |

| | | | | |
|----|-------------------------|--|----------------------------|--|
| 42 | 抗坏血酸钠 | GB 1886.44 食品安全国家标准 食品添加剂 抗坏血酸钠 | 声称补充维生素 C 的产品不得使用；其余产品：0.2 | 声称补充维生素 C 的产品不得使用；产品适宜人群为“1~3岁”的小于0.2；其余产品：0.2 |
| 43 | 抗坏血酸棕榈酸酯 ^[1] | GB 1886.230 食品安全国家标准 食品添加剂 抗坏血酸棕榈酸酯 | 声称补充维生素 C 的产品不得使用；其余产品：0.2 | 声称补充维生素 C 的产品不得使用；产品适宜人群为“1~3岁”的小于0.2（以抗坏血酸计）；其余产品：0.2（以抗坏血酸计） |

| | | | | |
|----|-----------------------|---|---------------|---------------|
| 44 | 可可壳色 | GB 1886.30 食品安全国家标准 食品添加剂 可可壳色 | 3 | 3 |
| 45 | L-苹果酸 | GB 1886.40 食品安全国家标准 食品添加剂 L-苹果酸 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 46 | L(+)-酒石酸 | GB 25545 食品安全国家标准 食品添加剂 L (+) -酒石酸 | 10 | 5 |
| 47 | 辣椒橙 | GB 1886.105 食品安全国家标 准 食品添加剂 辣椒橙 | 1 | 1 |
| 48 | 辣椒红 | GB 1886.34 食品安全国家标准 食品添加剂 辣椒红 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 49 | 酪蛋白酸钠 | GB 1886.212 食品安全国家标 准 食品添加剂 酪蛋白酸钠 (又名酪朊酸钠) | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 50 | 亮蓝及其铝 色淀(以亮蓝 计) | GB 1886.217 食品安全国家标 准 食品添加剂 亮蓝; GB 1886.218 食品安全国家标准 食品添加剂 亮蓝铝色淀 | 0.1 | 0.1 |
| 51 | 磷酸 | GB 1886.15 食品安全国家标准 食品添加剂 磷酸 | 5 | 5 |

| | | | | |
|----|------------------|---|---------------|---------------|
| 52 | 磷酸二氢钾 | GB 25560 食品安全国家标准 食品添加剂 磷酸二氢钾 | 5 | 5 |
| 53 | 磷酸氢二钾 | GB 25561 食品安全国家标准 食品添加剂 磷酸氢二钾 | 5 | 5 |
| 54 | 磷酸氢二钠 | GB 25568 食品安全国家标准 食品添加剂 磷酸氢二钠 | 5 | 5 |
| 55 | 磷酸氢钙 | GB 1886.3 食品安全国家标准 食品添加剂 磷酸氢钙 | 5 | 5 |
| 56 | 磷酸三钙 | GB 25558 食品安全国家标准 食品添加剂 磷酸三钙 | 5 | 5 |
| 57 | 六偏磷酸钠 | GB 1886.4 食品安全国家标准 食品添加剂 六偏磷酸钠 | 5 | 5 |
| 58 | 硫酸钙 ^① | GB 1886.6 食品安全国家标准 食品添加剂 硫酸钙 | 10 | 10 |
| 59 | 萝卜红 | GB 25536 食品安全国家标准 食品添加剂 萝卜红 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 60 | 麦芽糖醇 | GB 28307 食品安全国家标准 食品添加剂 麦芽糖醇和麦芽 糖醇液 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |

| | | | | |
|----|---------------------------|--|----------------|---------------|
| 61 | 麦芽糖醇液 | GB 28307 食品安全国家标准 食品添加剂 麦芽糖醇和麦芽糖醇液 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 62 | 玫瑰茄红 | GB 28312 食品安全国家标准 食品添加剂 玫瑰茄红 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 63 | 迷迭香提取 物 ^[1] | GB 1886.172 食品安全国家标 准 食品添加剂 迷迭香提取物 | 0.7（仅限软胶 囊） | — |
| 64 | 明胶 | GB 6783 食品安全国家标准 食品添加剂 明胶；现行《中华 人民共和国药典》胶囊用明胶 ^[2] | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 65 | 木糖醇 | GB 1886.234 食品安全国家标 准 食品添加剂 木糖醇；现行 《中华人民共和国药典》木糖 醇 ^[2] | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 66 | 柠檬黄及其 铝色淀（以柠 檬黄计） | GB 4481.1 食品安全国家标准 食品添加剂 柠檬黄；GB 4481.2 食品安全国家标准 食品添加 剂 柠檬黄铝色淀 | 0.1 | 0.1 |
| 67 | 柠檬酸 | GB 1886.235 食品安全国家标 准 食品添加剂 柠檬酸；GB/T | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |

| | | | | |
|----|---|---|---------------|---------------|
| | | 8269 柠檬酸 | | |
| 68 | 柠檬酸钾 | GB 1886.74 食品安全国家标准 食品添加剂 柠檬酸钾 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 69 | 柠檬酸钠 | GB 1886.25 食品安全国家标准 食品添加剂 柠檬酸钠 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 70 | 柠檬酸脂肪 酸甘油酯 | GB 29951 食品安全国家标准 食品添加剂 柠檬酸脂肪酸甘 油酯 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 71 | 纽甜 (N-[N-(3,3- 二甲基丁 基)]-L- α -天 门冬氨-L-苯 丙氨酸 1-甲 酯) | GB 29944 食品安全国家标准 食品添加剂 N-[N-(3,3-二甲 基)]-L- α -天门冬氨-L-苯丙 氨酸 1-甲酯 (纽甜) | 0.33 | 0.05 |
| 72 | 普鲁兰多糖 | GB 28402 食品安全国家标准 食品添加剂 普鲁兰多糖 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |

| | | | | |
|----|-------------------------|--|-----------------------|---------------|
| 73 | 葡萄皮红 | GB 28313 食品安全国家标准 食品添加剂 葡萄皮红 | 2.5; 2 ^[3] | 2.5 |
| 74 | 羟丙基淀粉 | GB 29930 食品安全国家标准 食品添加剂 羟丙基淀粉 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 75 | 羟丙基二淀 粉磷酸酯 | GB 29931 食品安全国家标准 食品添加剂 羟丙基二淀粉磷 酸酯 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 76 | 羟丙基甲基 纤维素 | GB 1886.109 食品安全国家标 准 食品添加剂 羟丙基甲基纤 维素 (HPMC); 现行《中华人 民共和国药典》 羟丙甲纤维素 ^[2] | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 77 | 氢氧化钠 | GB 1886.20 食品安全国家标准 食品添加剂 氢氧化钠 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 78 | 琼脂 | GB 1886.239 食品安全国家标 准 食品添加剂 琼脂 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 79 | 日落黄及其 铝色淀(以日 落黄计) | GB 6227.1 食品安全国家标准 食品添加剂 日落黄; GB 1886.224 食品安全国家标准 食品添加剂 日落黄铝色淀 | 0.1 | 0.1 |

| | | | | |
|----|---------------------------|--|-----------|-----------|
| 80 | 乳酸 | GB 1886.173 食品安全国家标准 食品添加剂 乳酸 | 按生产需要适量使用 | 按生产需要适量使用 |
| 81 | 乳酸钠 | GB 25537 食品安全国家标准 食品添加剂 乳酸钠（溶液） | 按生产需要适量使用 | 按生产需要适量使用 |
| 82 | 乳糖醇（又名 4-β-D 吡喃半乳糖-D-山梨醇） | GB 1886.98 食品安全国家标准 食品添加剂 乳糖醇（又名 4-β-D 吡喃半乳糖-D-山梨醇） | 按生产需要适量使用 | 按生产需要适量使用 |
| 83 | 三聚磷酸钠 | GB 25566 食品安全国家标准 食品添加剂 三聚磷酸钠 | 5 | 5 |
| 84 | 三氯蔗糖 | GB 25531 食品安全国家标准 食品添加剂 三氯蔗糖；现行《中华人民共和国药典》三氯蔗糖 ^[2] | 1 | 1 |
| 85 | 山梨酸及其钾盐（以山梨酸计） | GB 1886.186 食品安全国家标准 食品添加剂 山梨酸；GB 1886.39 食品安全国家标准 食品添加剂 山梨酸钾；现行《中华人民共和国药典》山梨酸、山梨酸钾 ^[2] | 0.5 | 0.5 |

| | | | | |
|----|-----------------------|---|-----------|-----------|
| 86 | 山梨糖醇和山梨糖醇液 | GB 1886.187 食品安全国家标准 食品添加剂 山梨糖醇和山梨糖醇液；现行《中华人民共和国药典》山梨醇 ^[2] | 按生产需要适量使用 | 按生产需要适量使用 |
| 87 | 酸性红 | GB 28309 食品安全国家标准 食品添加剂 酸性红（偶氮玉红） | 0.05 | 0.05 |
| 88 | 羧甲基淀粉钠 ^[1] | GB 29937 食品安全国家标准 食品添加剂 羧甲基淀粉钠；现行《中华人民共和国药典》羧甲淀粉钠 ^[2] | 按生产需要适量使用 | 按生产需要适量使用 |
| 89 | 羧甲基纤维素钠 | GB 1886.232 食品安全国家标准 食品添加剂 羧甲基纤维素钠；现行《中华人民共和国药典》羧甲纤维素钠 ^[2] | 按生产需要适量使用 | 按生产需要适量使用 |
| 90 | 碳酸钙 | GB 1886.214- 食品安全国家标准 食品添加剂 碳酸钙（包括轻质和重质碳酸钙） | 按生产需要适量使用 | 按生产需要适量使用 |
| 91 | 碳酸钠 | GB 1886.1 食品安全国家标准 食品添加剂 碳酸钠 | 按生产需要适量使用 | 按生产需要适量使用 |

| | | | | |
|----|--------------------------------|---|------------------------|---------------|
| 92 | 碳酸氢钠 | GB 1886.2 食品安全国家标准 食品添加剂 碳酸氢钠 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 93 | 糖精钠 ^[1] | GB 1886.18 食品安全国家标准 食品添加剂 糖精钠 | 0.15 | 0.15 |
| 94 | 甜菜红 | GB 1886.111 食品安全国家标 准 食品添加剂 甜菜红 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 95 | 甜菊糖苷 | GB 8270 食品安全国家标准 食品添加剂 甜菊糖苷 | 10; 3.5 ^[3] | 10 |
| 96 | 天门冬酰苯 丙氨酸甲酯 (又名阿斯 巴甜) | GB 1886.47 食品安全国家标准 食品添加剂 天门冬酰苯丙氨 酸甲酯(又名阿斯巴甜); 现 行《中华人民共和国药典》阿 司帕坦 ^[2] | 3 | 3 |
| 97 | 天然苋菜红 | GB 1886.110 食品安全国家标 准 食品添加剂 天然苋菜红 | 0.25 | 0.25 |
| 98 | 微晶纤维素 | GB 1886.103 食品安全国家标 准 食品添加剂 微晶纤维素; 现行《中华人民共和国药典》 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |

| | | | | |
|-----|----------------------|--|---|---|
| | | 微晶纤维素 ^[2] | | |
| 99 | 维生素 C | GB 14754 食品安全国家标准 食品添加剂 维生素 C（抗坏血酸） | 声称补充维生素 C 的产品不得使用；其余产品：0.2 | 声称补充维生素 C 的产品不得使用；产品适宜人群为“1~3 岁”的小于 0.2；其余产品：0.2 |
| 100 | 维生素 E ^[1] | GB 1886.233 食品安全国家标准 食品添加剂 维生素 E | 声称补充维生素 E 的产品不得使用；产品适宜人群为“1~3 岁”的不允许使用；产品适宜人群为“4~6 岁”的小于 0.075；其余产品：0.085 | 声称补充维生素 E 的产品不得使用；产品适宜人群为“1~3 岁”的不允许使用；产品适宜人群为“4~6 岁” |

| | | | | |
|-----|-------------------------|---|--------------------------|--|
| | | | | 的小于 0.05； 产品适宜人 群为“7~10 岁”的小于 0.067；其余 产品 0.085 |
| 101 | 苋菜红及其 铝色淀(以苋 菜红计) | GB 4479.1 食品安全国家标准 食品添加剂 苋菜红； GB 1886.219 食品安全国家标准 食品添加剂 苋菜红铝色淀 | 0.1； 0.05 ^[3] | 0.1 |
| 102 | 辛烯基琥珀 酸淀粉钠 | GB 28303 食品安全国家标准 食品添加剂 辛烯基琥珀酸淀 粉钠 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 103 | 盐酸 ^[1] | GB 1886.9 食品安全国家标准 食品添加剂 盐酸 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 104 | 胭脂红及其 铝色淀(以胭 脂红计) | GB 1886.220 食品安全国家标 准 食品添加剂 胭脂红； GB 1886.221 食品安全国家标准 食品添加剂 胭脂红铝色淀 | 0.1； 0.05 ^[3] | 0.1 |

| | | | | |
|-----|---------------------------|--|--------------------------------------|---------------|
| 105 | 氧化淀粉 | GB 29927 食品安全国家标准 食品添加剂 氧化淀粉 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 106 | 氧化羟丙基 淀粉 | GB 29933 食品安全国家标准 食品添加剂 氧化羟丙基淀粉 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 107 | 叶绿素铜钠 盐 | GB 26406 食品安全国家标准 食品添加剂 叶绿素铜钠盐 | 按生产需要适 量使用； 0.5 ^[3] | 按生产需要 适量使用 |
| 108 | 乙醇/酒精 | GB 30610 食品安全国家标准 食品添加剂 乙醇；GB 10343 食用酒精 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 109 | 异构化乳糖 液 ^[1] | GB 1886.176 食品安全国家标 准 食品添加剂 异构化乳糖液 | 15 | 15 |
| 110 | 乙酸钠 ^[1] | GB 30603 食品安全国家标准 食品添加剂 乙酸钠 | 1 | 1 |
| 111 | 乙酸乙酯 | GB 1886.190 食品安全国家标 准 食品添加剂 乙酸乙酯 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 112 | 乙酰化二淀 粉磷酸酯 | GB 29929 食品安全国家标准 食品添加剂 乙酰化二淀粉磷 酸酯 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |

| | | | | |
|-----|---------------------|--|----------------------------------|---------------|
| 113 | 乙酰磺胺酸钾 | GB 25540 食品安全国家标准 食品添加剂 乙酰磺胺酸钾 | 4; 2.0 ^[3] | 4 |
| 114 | 硬脂酸 | GB 1886.101 食品安全国家标准 食品添加剂 硬脂酸（又名十八烷酸） | 按生产需要适量使用； 1.2 ^[3] | 按生产需要 适量使用 |
| 115 | 硬脂酸钙 ^[1] | GB 1886.102 食品安全国家标准 食品添加剂 硬脂酸钙 | 按生产需要适量使用 | — |
| 116 | 硬脂酸镁 | GB 1886.91 食品安全国家标准 食品添加剂 硬脂酸镁；现行《中华人民共和国药典》硬脂酸镁 ^[2] | 按生产需要适量使用 | — |
| 117 | 诱惑红及其铝色淀（以诱惑红计） | GB 1886.222 食品安全国家标准 食品添加剂 诱惑红；GB 1886.223 食品安全国家标准 食品添加剂 诱惑红铝色淀 | 0.1 | 0.1 |
| 118 | 蔗糖脂肪酸酯 | GB 1886.27 食品安全国家标准 食品添加剂 蔗糖脂肪酸酯 | 10 | 10 |
| 119 | 植物炭黑 | GB 28308 食品安全国家标准 食品添加剂 植物炭黑 | 5 | 5 |

| | | | | |
|-----|--------------------------------|---|-------------------------|---------------|
| 120 | 栀子黄 | GB 7912 食品安全国家标准 食品添加剂 栀子黄 | 1.5; 0.3 ^[3] | 1.5 |
| 121 | 栀子蓝 | GB 28311 食品安全国家标准 食品添加剂 栀子蓝 | 1; 0.3 ^[3] | 1 |
| 122 | α -环状糊精 | 关于批准紫甘薯色素等 9 种食 品添加剂的公告（2012 年 第 6 号） | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 123 | γ -环状糊精 | 关于批准紫甘薯色素等 9 种食 品添加剂的公告（2012 年 第 6 号） | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 124 | 纯化水 | 现行《中华人民共和国药典》 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 125 | 单糖浆 ^{[1][4]} | 现行《中华人民共和国药典》 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 126 | 低取代羟丙 纤维素 ^{[1][4]} | 现行《中华人民共和国药典》 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 127 | 黑氧化铁 ^{[1][4]} | 现行《中华人民共和国药典》 | 0.1 | 0.1 |

| | | | | |
|-----|--------------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 128 | 红氧化铁 ^{[1][4]} | 现行《中华人民共和国药典》 | 0.1 | 0.1 |
| 129 | 糊精 ^{[1][4]} | 现行《中华人民共和国药典》 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 130 | 黄氧化铁 ^{[1][4]} | 现行《中华人民共和国药典》 | 0.1 | 0.1 |
| 131 | 交联聚维酮 ^{[1][4]} | 现行《中华人民共和国药典》 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 132 | 交联羧甲纤 维素钠 ^{[1][4]} | 现行《中华人民共和国药典》 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 133 | 聚 维 酮 K30 ^{[1][4]} | 现行《中华人民共和国药典》 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 134 | 聚乙二醇 ^{[1][4]} | 现行《中华人民共和国药典》 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 135 | 可溶性淀粉 ^{[1][4]} | 现行《中华人民共和国药典》 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 136 | 羟丙纤维素 ^{[1][4]} | 现行《中华人民共和国药典》 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |

| | | | | |
|-----|-------------------|--|---------------|---------------|
| 137 | 甘油三乙酯 [1][4] | 现行《中华人民共和国药典》 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 138 | 无水磷酸氢 钙[1][4] | 现行《中华人民共和国药典》 | 5 | — |
| 139 | 乙基纤维素 [1][4] | 现行《中华人民共和国药典》 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 140 | 预胶化淀粉 [1][4] | 现行《中华人民共和国药典》 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 141 | 蔗糖[1][4] | 现行《中华人民共和国药典》 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 142 | 棕氧化铁[1][4] | 现行《中华人民共和国药典》 | 0.1 | 0.1 |
| 143 | 明胶空心胶 囊[1][4] | 现行《中华人民共和国药典》 | 按生产需要适 量使用 | — |
| 144 | 共聚维酮[1][4] | 进口药品标准 JX20010420 共 聚维酮 | 按生产需要适 量使用 | — |
| 145 | 聚乙烯吡咯 烷酮[1][4] | 进口药品注册标准 JX20040098 聚乙烯吡咯烷酮（VA64）；进 口药品注册标准 JX20150007 | 按生产需要适 量使用 | — |

| | | | | |
|-----|-------|-------------------------------------|-----------|-----------|
| | | 聚乙烯吡咯烷酮（VA64） | | |
| 146 | 白砂糖 | GB 13104 食品安全国家标准食糖；GB/T 317 白砂糖 | 按生产需要适量使用 | 按生产需要适量使用 |
| 147 | 菜籽油 | GB/T 1536 菜籽油（含第 1 号修改单） | 按生产需要适量使用 | 按生产需要适量使用 |
| 148 | 赤砂糖 | GB 13104 食品安全国家标准食糖；QB/T 2343.1 赤砂糖 | 按生产需要适量使用 | 按生产需要适量使用 |
| 149 | 大豆油 | GB/T 1535 大豆油 | 按生产需要适量使用 | 按生产需要适量使用 |
| 150 | 单晶体冰糖 | GB 13104 食品安全国家标准食糖；QB/T 1173 单晶体冰糖 | 按生产需要适量使用 | 按生产需要适量使用 |
| 151 | 多晶体冰糖 | GB 13104 食品安全国家标准食糖；QB/T 1174 多晶体冰糖 | 按生产需要适量使用 | 按生产需要适量使用 |
| 152 | 蜂蜜 | GB 14963 食品安全国家标准蜂蜜 | 按生产需要适量使用 | 按生产需要适量使用 |
| 153 | 橄榄油 | GB/T 23347 橄榄油、油橄榄果渣油 | 按生产需要适量使用 | 按生产需要适量使用 |

| | | | | |
|-----|------|---|---------------|---------------|
| 154 | 果葡糖浆 | GB 15203 食品安全国家标准 淀粉糖； GB/T 20882 果葡糖浆 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 155 | 果糖 | GB 15203 食品安全国家标准 淀粉糖； GB/T 26762 结晶果 糖、固体果葡糖 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 156 | 核桃油 | GB/T 22327-2008 核桃油 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 157 | 红糖 | GB 13104 食品安全国家标准 食糖； QB/T 4561 红糖 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 158 | 花生油 | GB/T 1534 花生油 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 159 | 可可粉 | GB/T 20706 可可粉 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 160 | 可可脂 | GB/T 20706 可可粉 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 161 | 葵花籽油 | GB/T 10464 葵花籽油 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |

| | | | | |
|-----|---------------------|--|---------------|---------------|
| 162 | 炼乳 | GB 13102 食品安全国家标准 炼乳 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 163 | 马铃薯淀粉 | GB/T 8884 马铃薯淀粉；现行 《中华人民共和国药典》马铃 薯淀粉 ^[2] ； GB 31637 食品安全国家标准 食用淀粉 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 164 | 麦芽糊精 ^[1] | GB/T 20884 麦芽糊精；现行 《中华人民共和国药典》麦芽 糊精 ^[2] ； GB 15203 食品安全国家标准 淀粉糖 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 165 | 麦芽糖 | GB 15203 食品安全国家标准 淀粉糖；GB/T 20883 麦芽糖 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 166 | 绵白糖 | GB 13104 食品安全国家标准 食糖；GB/T 1445 绵白糖 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 167 | 木薯淀粉 | GB/T 29343 木薯淀粉；现行 《中华人民共和国药典》木薯 淀粉 ^[2] ；GB 31637 食品安全国 家标准 食用淀粉 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |

| | | | | |
|-----|------------|--|---------------|---------------|
| 168 | 葡萄糖浆 | GB 15203 食品安全国家标准 淀粉糖； GB/T 20885 葡萄糖浆 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 169 | 乳粉 | GB 19644 食品安全国家标准 乳粉 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 170 | 乳糖 | GB25595 食品安全国家标准 乳糖；现行《中华人民共和国 药典》乳糖 ^[2] | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 171 | 食用葡萄糖 | GB 15203 食品安全国家标准 淀粉糖；GB/T 20880 食用葡萄 糖；现行《中华人民共和国药 典》葡萄糖 ^[2] ；现行《中华人民 共和国药典》无水葡萄糖 ^[2] | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 172 | 食用小麦淀 粉 | GB/T 8883 食用小麦淀粉；现 行《中华人民共和国药典》小 麦淀粉 ^[2] ；GB 31637 食品安全 国家标准 食用淀粉 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 173 | 食用盐 | GB 2721 食品安全国家标准 食用盐 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |

| | | | | |
|-----|-----------------------|---|------------|-----------|
| 174 | 食用玉米淀粉 | GB/T 8885 食用玉米淀粉；现行《中华人民共和国药典》玉米淀粉 ^[2] ；GB 31637 食品安全国家标准 食用淀粉 | 按生产需要适量使用 | 按生产需要适量使用 |
| 175 | 饮用水 | GB 19298 食品安全国家标准 包装饮用水；GB 5749 生活饮用水卫生标准 | 按生产需要适量使用 | 按生产需要适量使用 |
| 176 | 芝麻油 | GB/T 8233 芝麻油 | 按生产需要适量使用 | 按生产需要适量使用 |
| 177 | 棕榈油 | GB/T 15680 棕榈油 | 按生产需要适量使用 | 按生产需要适量使用 |
| 178 | 异麦芽酮糖醇 ^[1] | QB/T 4486 异麦芽酮糖醇 | 按生产需要适量使用 | 按生产需要适量使用 |
| 179 | 玉米油 | GB/T 19111 玉米油 | 按生产需要适量使用 | 按生产需要适量使用 |
| 180 | 薄荷脑 | GB 1886.199 食品安全国家标准 食品添加剂 天然薄荷脑；现行《中华人民共和国药典》薄荷脑 ^[2] | 按调香剂需要适量使用 | |

| | | | | |
|-----|--------|---|-------------------------------|-----------|
| 181 | 低聚半乳糖 | 原卫生部关于批准低聚半乳糖等新资源食品的公告（卫生部公告 2008 年第 20 号）；原卫计委关于海藻酸钙等食品添加剂新品种的公告（2016 年第 8 号）；原卫计委关于爱德万甜等 6 种食品添加剂新品种、食品添加剂环己基氨基磺酸钠（又名甜蜜素）等 6 种食品添加剂扩大用量和使用范围的公告（2017 年 第 8 号） | 按调味剂需要适量使用 | |
| 182 | 低聚果糖 | GB/T 23528 低聚果糖 | 按调味剂需要适量使用 | |
| 183 | 低聚异麦芽糖 | GB/T 20881 低聚异麦芽糖 | 按调味剂需要适量使用 | |
| 184 | 食用甘薯淀粉 | GB/T 34321 食用甘薯淀粉；GB 31637 食品安全国家标准食用淀粉 | 按生产需要适量使用 | 按生产需要适量使用 |
| 185 | 碳酸镁 | GB 25587 食品安全国家标准食品添加剂 碳酸镁；现行《中 | 声称补充镁的产品不得使用；产品适宜人群为 1~3 岁人群不 | |

| | | | | |
|-----|----------------------------|-------------------------------|----------------------------|---------------|
| | | 华人民共和国药典》重质碳酸镁 ^[2] | 允许使用；其余产品每日最大使用量 0.8g（以镁计） | |
| 186 | 枸橼酸 ^{[1][4]} | 现行《中华人民共和国药典》 枸橼酸 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 187 | 无水枸橼酸 ^{[1][4]} | 现行《中华人民共和国药典》 无水枸橼酸 | 按生产需要适 量使用 | 按生产需要 适量使用 |
| 188 | 磷脂 | GB 28401 食品安全国家标准 食品添加剂 磷脂 | 按乳化剂、增溶剂需要适量使 用 | |
| 189 | 浓缩大豆磷 脂 | LS/T 3219 大豆磷脂 | 按乳化剂、增溶剂需要适量使 用 | |
| 190 | 粉末大豆磷 脂 | LS/T 3219 大豆磷脂 | 按乳化剂、增溶剂需要适量使 用 | |
| 191 | 分提大豆磷 脂 | LS/T 3219 大豆磷脂 | 按乳化剂、增溶剂需要适量使 用 | |

| | | | |
|-----|---------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| 192 | 透明大豆磷脂 | LS/T 3219 大豆磷脂 | 按乳化剂、增溶剂需要适量使用 |
| 193 | 大豆磷脂 ^{[1][4]} | 现行《中华人民共和国药典》； | 按乳化剂、增溶剂需要适量使用 |
| 194 | 辛，癸酸甘油酯 | GB28302 食品安全国家标准 食品添加剂 辛，癸酸甘油酯 | 按乳化剂需要适量使用； 0.08 ^[3] |
| 195 | 姜黄素 | GB 1886.76 食品安全国家标准 食品添加剂 姜黄素 | 按着色剂需要适量使用，最大 使用量 0.7g/kg |
| 196 | 果蔬粉（必须 明确具体使 用的果蔬粉 名称） | NY/T1884 绿色食品 果蔬粉 中 的原料型果蔬粉的技术要求 | 按调味剂需要适量使用 |
| 197 | 羟丙基淀粉 空心胶囊 ^{[1][4]} | 现行《中华人民共和国药典》 | 按生产需要适量使用 |

注：[1]不可作为凝胶糖果的辅料；[2]不可作为凝胶糖果、粉剂的辅料使用标准；[3]是凝胶糖果生产允许使用量；[4]不可作为粉剂的辅料。

关于《保健食品备案产品可用辅料及其使用规定（2021 年版）》的说明：1.保健食品备案产品辅料的使用应符合国家相关标准及有关规定,必须遵循以下原则：对人体不产生任何健康危害；不以掩盖产品腐败变质为目的；不以掩盖产品本身或加工过程中的质量缺陷或掺杂、掺假、伪造为目的；不降低产品本身的保健功能和营养价值；在达到预期效果的前提下尽可能降低在产品中的使用量；加工助剂的使用应符合《食品安全国家标准食品添加剂使用标准》（GB2760）及有关规定。2.本规定中的固体制剂是指每日最大食用量为 20g 的片剂、胶囊、软胶囊、颗粒剂、丸剂、凝胶糖果、粉剂。液体制剂是指每日最大食用量为 30ml 的口服溶液（目前为口服液和滴剂），超过 30ml 的液体制剂其辅料的使用按饮料类管理。3.食品形态产品辅料的使用应符合《食品安全国家标准 食品添加剂使用标准》（GB2760）等有关规定；允许使用本规定中收录的食品原料。4.固体制剂及液体制剂中香精的使用应符合国家相关标准及有关规定，其组成成分应收录于《食品安全国家标准 食品添加剂使用标准》（GB2760）或 GB 30616 中附录 A《食品用香精中允许使用的辅料名单》，用量可根据生产需要适量使用。5.包衣预混剂、被膜剂（凝胶糖果中使用）的使用应符合国家相关标准及有关规定，其组成成分应收录于《食品安全国家标准 食品添加剂使用标准》（GB2760）或现行《中华人民共和国药典》中，用量可根据生产需要适量使用。

6.包埋、微囊化原料制备工艺中使用的辅料应符合国家相关标准及有关规定，其组成成分应收录于《食品安全国家标准 食品添加剂使用标准》（GB2760）中，允许使用本规定中收录的辅料，使用本规定中辅料时应符合用量要求。