



413343S-2018



中盐河南盐业物流配送有限公司企业标准

Q/ZHYW 0008S-2018

---

# 晶纯深井盐

2018-11-05 发布

2018-11-05 实施

---

中盐河南盐业物流配送有限公司 发布

# 前 言

本标准按照 GB/T1.1《标准化工作导则第 1 部分：标准的结构和编写规则》编写。

本标准由河南省食品药品审评查验中心、中盐河南盐业物流配送有限公司提出并起草。

本标准主要起草人：高勇、叶召友、张娟、杨茗媿、冷星爱。

H N

Q B

# 晶纯深井盐

## 1 范围

本标准规定了晶纯深井盐的要求、试验方法、检验等。

本标准适用于以分筛粒度为 0.15mm-0.85mm 筛间物 $\geq$ 80%的深井盐为原料，添加或不添加碘酸钾，搅拌或不搅拌，混合或不混合、包装、分装而成的晶纯深井盐。

## 2 要求

### 2.1 原辅料要求

2.1.1 深井盐应符合 GB/T5461、GB2721 的规定。

2.1.2 碘酸钾应符合 GB 26402 的规定。

### 2.2 感官要求

感官要求应符合表 1 的规定。

表 1 感官要求

| 项 目 | 要 求          | 检验规则   |
|-----|--------------|--|
| 性 状 | 颗粒状          | 从样品中取出100g盐，倒入一洁净白浅盘中，在自然光线下，用肉眼观察其色泽、性状、杂质，嗅其气味，然后用温开水漱口，品尝其滋味。 |
| 色 泽 | 白 色          |  |
| 气 味 | 无异味          |  |
| 滋 味 | 咸 味          |  |
| 杂 质 | 无明显与盐无关的外来异物 |  |

### 2.3 理化指标

理化指标应符合表 2 的规定。

表 2 理化指标

| 项 目                        | 指 标                          | 检验方法                         |
|----------------------------|------------------------------|------------------------------|
| 粒度 (0.15~0.85mm), (g/100g) | $\geq$ 80                    | GB/T13025.1                  |
| 白度, 度                      | $\geq$ 75                    | GB/T13025.2                  |
| 水分, g/100g                 | $\leq$ 0.50                  | GB/T13025.3                  |
| 水不溶物, g/100g               | $\leq$ 0.07                  | GB/T13025.4                  |
| 氯化钠 (以 NaCl 计), g/100g     | $\geq$ 98.50                 | GB/T5461 (5.2.6) 和 GB5009.42 |
| 碘 (以 I 计), mg/kg, (加碘)     | 按 GB26878 规定的<br>14-26mg/kg, | GB/T 13025.7 或 GB5009.42     |

|  |   |                               |                           |
|--|---|-------------------------------|---------------------------|
|  |   | 18-33mg/kg, 21-39<br>mg/kg 执行 |                           |
| 碘（以 I 计），mg/kg, (未加碘)                            | < | 5                             |                           |
| 总砷（以 As 计），mg/kg                                 | ≤ | 0.5                           | GB5009.11 或 GB/T 13025.13 |
| *铅（以 Pb 计），mg/kg                                 | ≤ | 1.8                           | GB5009.12 或 GB/T 13025.9  |
| 镉（以 Cd 计），mg/kg                                  | ≤ | 0.5                           | GB5009.15                 |
| 总汞（以 Hg 计），mg/kg                                 | ≤ | 0.1                           | GB5009.17                 |
| 亚铁氰化钾（以 $[\text{Fe}(\text{CN})_6]^{4-}$ 计），mg/kg | ≤ | 10.0                          | GB/T 13025.10             |
| 钡（以 Ba 计），mg/kg                                  | ≤ | 15.0                          | GB/T 13025.12 或 GB5009.42 |
| 注：*铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762。                        |   |                               |                           |

#### 2.4 净含量及允许短缺量

应符合《定量包装商品计量监督管理办法》的规定。

#### 2.5 食品生产加工过程中的卫生要求

应符合 GB 14881 的规定。

#### 2.6 其他卫生要求

污染物限量应符合 GB 2762 的规定；食品添加剂应符合 GB 2760 的有关规定。碘酸钾的使用应符合 GB 26878 的规定。

### 3 检验规则

出厂检验项目：感官要求、粒度、白度、氯化钠、水分、水不溶物、碘、亚铁氰化钾、净含量。

型式检验按国家相关规定执行。

## 编制说明

本标准适用于以分筛粒度为 0.15mm-0.85mm 筛间物 $\geq$ 80%的深井盐为原料，添加或不添加碘酸钾，搅拌或不搅拌，混合或不混合、包装、分装而成的晶纯深井盐。

根据《中华人民共和国食品安全法》和《中华人民共和国标准化法》的规定，参照 GB 2721《食品安全国家标准 食盐》和 GB/T5461《食用盐》制订本企业标准，作为组织生产，质量控制和监督检查提供依据。

铅指标严于食品安全国家标准 GB2762。

中盐河南盐业物流配送有限公司