

المواصفة العامة للفطريات الصالحة للأكل والمنتجات الفطرية¹

CXS 38-1981

تم تعديلها في عام 1981. وتم تعديلها في عام 2022.

تعديل عام 2022

أُجري هذا التعديل على نص المواصفة بناءً على القرارات التي اتخذتها هيئة الدستور الغذائي في دورتها الخامسة والأربعين في ديسمبر/كانون الأول 2022.

الصفحة	المكان	النص في النسخة السابقة	نص النسخة المدقّحة
15	القسم 4-8 توسيم الحاويات غير المخصصة للبيع بالتجزئة		ينبغي أن يكون توسيم الحاويات غير المخصصة للبيع بالتجزئة متوافقاً مع أحكام المعايير العامة لتوسيم الحاويات غير المخصصة للبيع بالتجزئة . (CXS 346-2021)

النطاق

-1

تحدد هذه المواصفة المتطلبات العامة المطبقة على جميع الفطريات الصالحة للأكل، سواء كانت طازجة أو مجفزة، والمسموح بيعها من قبل السلطات المختصة في البلدان المستهلكة، باستثناء الفطر المستزرع المعلب من نوع *Agaricus*. ويعلن تحديد المتطلبات المختلفة للمنتجات التي تغطيها هذه المواصفة في مواصفات تغطي مجموعة من المنتجات أو منتجات فردية.

الوصف

-2

تعريف المنتجات

1-2

1-1-2 الفطريات الصالحة للأكل: تعني ثمار مجموعة نباتية معينة – الفطريات التي تنمو برياً أو تُستزرع والتي تكون مناسبة لاستخدامها كغذاء بعد خضوعها للتجهيز الضروري.

1-2-2 الأنواع: تعني الأنواع النباتية والأصناف الوثيقة الصلة بها؛ على سبيل المثال، ينظر إلى أصناف *Boletus edulis* المستديرة أو المسننة على أنها تنتمي إلى النوع عينه.

3-1-2 الفطريات الطازجة: تعني الفطريات الصالحة للأكل التي تم فرزها وتعبئتها، وتسليمها للمستهلك في أسرع وقت ممكن بعد قطفها.

4-1-2 الفطريات المختلطة: تعني المنتج المعد عن طريق خلط الفطريات الصالحة للأكل أو الأجزاء التي يمكن التعرف عليها من الفطريات الصالحة للأكل من أنواع مختلفة وفقاً لنسب محددة بعد فرزها وفقاً للقسم الفرعي 2.4 من هذه المواصفة.

5-1-2 المنتجات الفطرية: تعني الفطريات المجففة الصالحة للأكل (بما في ذلك الفطريات المجففة بالتجميد، وجريش الفطريات، ومسحوق الفطريات)، والفطريات المخللة، والفطريات الملحمة، والفطريات المخمرة، والفطريات المنقوعة في الريوت النباتية، والفطريات السريعة للتجميد، والفطريات المعقمة، ومستخلصات الفطر، ومركّزات الفطر ومركّزات الفطر المجفف.

6-1-2 الفطريات المخففة: هي المنتج الذي يتم الحصول عليه عن طريق تجفيف فطريات من نوع واحد صالحة للأكل، سواء كانت كاملة أو مقطعة، أو تجفيفها بالتجميد.

7-1-2 جريش الفطر: يعني فطريات مجففة من نوع واحد تكون صالحة للأكل ومطحونة بشكل خشن.

8-1-2 مسحوق الفطريات: هي فطريات مجففة صالحة للأكل من نوع واحد يتم طحنها بشكل ناعم لتمكن المسحوق من المرور عبر غربال به فتحات يبلغ حجمها 200 ميكرون.

9-1-2 الفطريات المخللة: تعني الفطريات الطازجة أو المحفوظة مسبقاً الصالحة للأكل من نوع واحد أو أكثر التي يتم إعدادها بشكل مناسب بعد تنظيفها وغسلها وسلقها سلقاً خفيفاً، والتي يتم نقعها في الخل مع أو بدون إضافة الملح والتوابل والسكنريات والزيوت النباتية وحمض الخلبيك واللبنيك والأسكوربيك، قبل بستتها في حاويات محكمة الإغلاق.

10-1-2 الفطريات المملاحة: هي الفطريات الطازجة الصالحة للأكل من نوع واحد، سواء كانت كاملة أو مقطعة، والمحفوظة في محلول ملحي بعد تنظيفها وغسلها وسلقها بشكل خفيف.

11-1-2 الفطريات المخمرة: هي الفطريات الطازجة الصالحة للأكل من نوع واحد والمحفوظة بالملح وعن طريق التخمير بواسطة حمض اللاكتيك.

12-1-2 الفطريات السريعة التجفيم: تعني الفطريات الطازجة الصالحة للأكل من نوع واحد التي تخضع بعد تنظيفها وغسلها وسلقها سلقاً خفيفاً لعملية تجفيف في معدات مناسبة وتتوافق مع الشروط الموضحة أدناه في هذا القسم وفي القسم الفرعى 7-2 من هذه المواصفة. ويجب أن تتم عملية التجفيف هذه بحيث يتم تحطى نطاق درجة الحرارة القصوى للتبلور بسرعة. ولا تُعتبر عملية التجفيف السريعة مكتملةً ما لم تبلغ درجة حرارة المنتج 18 درجة مئوية دون الصفر (0 درجة فهرنهايت) في المركز الحراري، وذلك بعد التثبيت الحراري.

13-1-2 مستخلص الفطر: منتج مرکز محضر من عصير الفطر الطازج الصالح للأكل أو من المستخلصات المائية لنوع واحد أو أكثر من الفطريات الجففة الصالحة للأكل مع إضافة الملح، ويتم تركيزه للحصول على مستخلص منزوع الملح بنسبة 7 في المائة.

14-1-2 مرکز الفطر: منتج مرکز محضر من عصير الفطر الطازج الصالح للأكل أو من المستخلصات المائية لنوع واحد أو أكثر من الفطريات الجففة الصالحة للأكل مع إضافة الملح، ويتم تركيزه للحصول على مستخلص منزوع الملح بنسبة 24 في المائة.

15-1-2 مرکز الفطر المجفف: يعني المنتج المجفف الذي يتم الحصول عليه من مستخلص الفطر أو مرکز الفطر.

16-1-2 الفطريات المفعممة: تعني الفطريات الصالحة للأكل، سواء كانت طازجة أو ملحة أو مجفدة ، من نوع واحد أو أكثر، كاملة أو مقطعة، ومعبأة في عبوات محكمة الإغلاق في مزيج من الماء والملح، ومعالجة بالحرارة إلى درجة تضمن مقاومة المنتج للتلف.

17-1-2 الفطريات المنقوعة في زيت الزيتون والزيوت النباتية الأخرى: تعني الفطريات الصالحة للأكل سواء كانت طازجة أو ملحة مسبقاً، من نوع واحد، كاملة أو مقطعة إلى شرائح، ومعبأة في عبوات محكمة الإغلاق مملوقة بزيت الزيتون أو زيت نباتي آخر صالح للأكل، ومعالجة بالحرارة إلى درجة تضمن مقاومة المنتج للتلف.

18-1-2 كسب أو أقراص الغزل الفطري (الميسيليوم).

2-2 تعريف العيوب

- 2-2-2 فطريات تالفة:** تعني الفطريات التي يكون أكثر من ربع قلنسوتها مفقوداً.
- 2-2-2 فطريات مهشمة:** تعني أجزاء من الفطريات تمر عبر غربال به فتحات حجمها 15×15 ملم بالنسبة إلى الفطريات الطازجة و 5×5 ملم بالنسبة إلى الفطريات المجففة.
- 2-2-2 فطريات فاسدة:** تعني الفطريات المائلة إلى البني أو المتعفنة نتيجة تعرضها للكائنات الدقيقة و / أو العفن.
- 2-2-2 فطريات أتلفتها اليرقات:** تعني فطريات بها ثقوب سببتها اليرقات.
- 2-2-2 فطريات أتلفتها اليرقات بشكل جسيم:** تعني فطريات بها أربع ثقوب أو أكثر سببتها اليرقات.
- 2-2-2 شوائب عضوية ذات منشأ نباتي:** تعني خلائط من فطريات أخرى صالحة للأكل وأجزاء من نباتات مثل الأوراق وإبر الصنوبر.
- 2-2-2 شوائب معدنية:** تعني تلك المواد التي تبقى بعد التردد كمخلفات غير قابلة للذوبان في حمض الهيدروكلوريك.

3-2 الأنواع الرئيسية

جميع الفطريات الصالحة للأكل التي تسمح السلطات المختصة في البلدان المستهلكة ببيعها.

4-2 فحص المواد الخام وفرزها

نظرًا إلى التشابه الشديد بين الفطريات الصالحة للأكل والالفطريات غير الصالحة للأكل أو السامة، يجب توخي الحذر لضمان قطف الفطريات من الأنواع الصالحة للأكل عينها دون سواها. وفي حال عدم توخي مستوى كافٍ من الحذر، يجب فصل أنواع الفطريات الصالحة للأكل من بين الفطريات التي جرى قطفها، قبل تسويقها أو حفظها أو استخدامها في تحضير منتجات الفطريات. ويجب فحص الفطريات البرية التي يُنوى تسويقها أو حفظها أو استخدامها في تحضير منتجات الفطريات بعناية من قبل خبير لتحديد ما إذا كان هناك أي فطريات غير صالحة للأكل من ضمنها لكي يُعمل على إزالتها.

3- التركيبة الأساسية وعوامل الجودة

-3

1-3 الفطريات الطازجة

1-3

1-1-3 الحالة: يجب أن تكون الفطريات الطازجة الصالحة للأكل سليمة، أي غير فاسدة، ونظيفة عملياً، ومتمسكة، وغير تالفة، وخالية قدر الإمكان من الأضرار التي تسببها اليرقات، ويجب أن تتسم بالرائحة والنكهة اللتين يتميز بما النوع.

1-2 التركيبة: يجب ألا يتتجاوز عدد الساقان عدد القلسات.

3-1-3 العيوب المسموح بها**1-3-1-3 الفطريات البرية**

ما لا يزيد عن 1% كتلة/كتلة
ما لا يزيد عن 0.3% كتلة/كتلة
ما لا يزيد عن 6% كتلة/كتلة من مجموع التالف، بما في ذلك
ما لا يزيد عن 2% كتلة/كتلة من التالف بشكل جسيم

- (أ) الشوائب المعدنية
- (ب) الشوائب العضوية ذات المنشأ النباتي
- (ج) محتوى الفطريات التي أتلفتها اليرقات

1-3-2 الفطريات المستزرعة

ما لا يزيد عن 0.5% كتلة/كتلة
ما لا يزيد عن 0.8% كتلة/كتلة
ما لا يزيد عن 1% كتلة/كتلة من مجموع التالف، بما في ذلك
ما لا يزيد عن 0.5% كتلة/كتلة من التالف بشكل جسيم

- (أ) الشوائب المعدنية
- (ب) الشوائب العضوية
(بما يشمل مواد السماد)

للفطريات غير المقطعة

للفطريات المقطعة

- (ج) محتوى الفطريات التي أتلفتها اليرقات

2-3 المنتجات الفطرية - المتطلبات العامة

2-3

1-2-3 المواد الخام: يجوز فقط استخدام الفطريات الطازجة الصالحة للأكل التي تمت معالجتها أو تجهيزها مباشرةً بعد قطفها، وقبل أن تصاب بالتلف، في تحضير المنتجات الفطرية. ويجب أن تكون الفطريات، سواء بشكلها الخام أو كمواد محفوظة، سليمة ونظيفة وغير تالفة وخالية قدر الإمكان من التلف الذي تسببه اليرقات وذات نكهة ومذاق ملائمين للأصناف المعنية.

2-2-3 المكونات المسموح بها

يجوز للمنتجات الفطرية أن تحتوي على الملح (كلوريد الصوديوم)، والخل، والتوابل والأعشاب، والسكرات (أي مادة محلية من أنواع الكربوهيدرات)، والزيوت النباتية المكررة الصالحة للأكل، والدهون الحيوانية المكررة الصالحة للأكل، والزبدة، واللحىب، ومسحوق الحليب، والقشدة، والماء، والنبيذ.

3-2-3 الأشكال

يمكن عرض الفطريات التي جرى تجهيزها بأشكال مختلفة، كأن تكون كاملة مع سيقان، أو ذات قلسوات بدون سيقان، أو على شكل شرائح، أو قطع وسيقان، أو على شكل جريش، أو مسحوق أو مرغز.

4-2-3 الأشكال الأخرى

يجوز استخدام أي شكل آخر من أشكال عرض هذا المنتج بشرط:

- (أ) أن يكون متمايزاً بدرجة كافية عن أشكال العرض الأخرى المذكورة في هذه المواصفة؛
- (ب) أن يستوفي جميع المتطلبات الأخرى لهذه المعاصفة، بما في ذلك المتطلبات الخاصة بالحدود المفروضة على العيوب، والوزن المصغي، وأي متطلبات أخرى في هذه المعاصفة تنطبق على الشكل الذي يشبه بأكبر قدر الشكل أو الأشكال المقصودة بموجب هذا البند؛
- (ج) أن يكون موصوفاً بالشكل الكافي على بطاقة التوسيم تفادياً للتسبب بأي التباس لدى المستهلك ومنعاً لتضليله.

5-2-3 التركيبة

في ما خلا حالة المنتجات الفطرية التي تتكون بالكامل من القلسوات أو حيث يتم ذكر إضافة السيقان على بطاقة التوسيم وفقاً لأحكام القسم الفرعي 8-1-6، لا يجوز أن يتجاوز عدد السيقان عدد القلسوات.

3-3 المنتجات الفطرية - المتطلبات الخاصة

1-3-3 الفطريات المحففة

1-1-3-3 معايير الجودة

- (أ) يجب أن يتنااسب اللون والنكهة مع خصائص النوع.

(ب) المحتوى من الماء

الحد الأقصى للمحتوى من الماء المنتج

6% كتلة/كتلة	فطريات مجففة بالتجميد
12% كتلة/كتلة	فطريات مجففة (بخلاف التجفيف بالتجميد)
13% كتلة/كتلة	فطريات مجففة من نوع Shii-ta-ke

2-1-3-3 العيوب المسموح بها

ما لا يزيد عن 2% كتلة/كتلة	(أ) الشوائب المعدنية
ما لا يزيد عن 0.02% كتلة/كتلة، باستثناء الفطريات من نوع Shii-ta-ke، حيث يجب أن يكون الحد الأقصى 1% كتلة/كتلة	(ب) الشوائب العضوية ذات المنشأ النباتي
ما لا يزيد عن 20% كتلة/كتلة من مجموع التالف، بما في ذلك التلف الجسيم	(ج) محتوى الفطريات التي أتلفتها اليرقات:
ما لا يزيد عن 1% كتلة/كتلة من مجموع التالف، بما في ذلك ما لا يزيد عن 0.5% كتلة/كتلة من التالف بشكل جسيم	الفطريات البرية الفطريات المستزرعة

3-3-2 جريش الفطر ومسحوق الفطريات

3-3-1-2 معايير الجودة

ما لا يزيد عن 13% كتلة/كتلة	(أ) محتوى جريش الفطر من الماء
ما لا يزيد عن 9% كتلة/كتلة	(ب) محتوى مسحوق الفطر من الماء

3-3-2-2 العيوب المسموح بها

ما لا يزيد عن 2% كتلة/كتلة	الشوائب المعدنية
----------------------------	------------------

3-3-3 الفطريات المخللة

1-3-3-3 المكونات المسموح بها

- | | |
|--|-----------------------------|
| ما لا يزيد عن 2.5% كتلة/كتلة | (أ) الملح (كلوريد الصوديوم) |
| ما لا يزيد عن 2.5% كتلة/كتلة | (ب) السكريات |
| ما لا يزيد عن 2% كتلة/كتلة على شكل حمض الخلّيك | (ج) الخلّ |

2-3-3 العيوب المسموح بها

- | | |
|--------------------------------------|--|
| ما لا يزيد عن 0.1% كتلة/كتلة | (أ) الشوائب المعدنية |
| ما لا يزيد عن 0.02% كتلة/كتلة | (ب) الشوائب العضوية ذات المنشأ النباتي |
| محتوى الفطريات التي أتلفتها اليرقات: | (ج) |

- | | |
|---|--------------------|
| ما لا يزيد عن 6% كتلة من مجموع التالف، بما في ذلك | الفطريات البرية |
| ما لا يزيد عن 2% كتلة من التالف بشكل جسيم | الفطريات المستزرعة |
| ما لا يزيد عن 1% كتلة من مجموع التالف، بما في ذلك | |
| ما لا يزيد عن 0.5% كتلة من التالف بشكل جسيم | |

4-3 الفطريات المخمرة

1-4-3-3 التركيبة الأساسية وعامل الجودة

حمض اللاكتيك الذي يتكون بشكل طبيعي

- | | |
|------------------------------|--------------------|
| ما لا يقلّ عن 0.1% كتلة/كتلة | نتيجة عملية التخمر |
|------------------------------|--------------------|

2-4-3-3 المكونات المسموح بها

- | | |
|--|-------------------------|
| ما لا يقلّ عن 0.3% كتلة/كتلة وما لا يزيد عن 6% كتلة/كتلة | الملح (كلوريد الصوديوم) |
|--|-------------------------|

3-4-3-3 العيوب المسموح بها

- | | |
|------------------------------|--|
| ما لا يزيد عن 0.2% كتلة/كتلة | (أ) الشوائب المعدنية |
| ما لا يزيد عن 0.1% كتلة/كتلة | (ب) الشوائب العضوية ذات المنشأ النباتي |

(ج) محتوى الفطريات التي أتلفتها اليرقات ما لا يزيد عن 4% كتلة/كتلة

3-3-5 الفطريات المنقوعة في زيت الزيتون والزيوت النباتية الأخرى

1-5-3-3 المكونات المسموح بها

(أ) الملح (كلوريد الصوديوم) ما لا يزيد عن 1% كتلة/كتلة

(ب) زيت الزيتون أو غيرها من الزيوت

النباتية الصالحة للأكل

2-5-3 العيوب المسموح بها

(أ) الشوائب المعدنية ما لا يزيد عن 0.1% كتلة/كتلة

(ب) الشوائب العضوية ذات المنشأ النباتي ما لا يزيد عن 0.02% كتلة/كتلة

(ج) الفطريات التي أتلفتها اليرقات

الفطريات البرية

ما لا يزيد عن 6% كتلة/كتلة من مجموع التالف، بما في ذلك

ما لا يزيد عن 2% كتلة/كتلة من التالف بشكل جسيم

الفطريات المستزرعة

ما لا يزيد عن 1% كتلة/كتلة من مجموع التالف، بما في ذلك

ما لا يزيد عن 0.5% كتلة/كتلة من التالف بشكل جسيم

3-6-3 الفطريات السريعة التجميد

1-6-3 العيوب المسموح بها

(أ) الشوائب المعدنية ما لا يزيد عن 0.2% كتلة/كتلة

(ب) الشوائب العضوية ذات المنشأ النباتي ما لا يزيد عن 0.02% كتلة/كتلة

(ج) محتوى الفطريات التي أتلفتها اليرقات

الفطريات البرية

ما لا يزيد عن 6% كتلة/كتلة من مجموع التالف، بما في ذلك

ما لا يزيد عن 2% كتلة/كتلة من التالف بشكل جسيم

الفطريات المستزرعة

ما لا يزيد عن 1% كتلة/كتلة من مجموع التالف، بما في ذلك

ما لا يزيد عن 0.5% كتلة/كتلة من التالف بشكل جسيم

7-3-3 الفطريات المعمقة

1-7-3-3 المكونات المسموح بها

ما لا يزيد عن 0.2% كتلة/كتلة

الملح (كلوريد الصوديوم)

2-7-3-3 العيوب المسموح بها

ما لا يزيد عن 0.2% كتلة/كتلة

(أ) الشوائب المعدنية

ما لا يزيد عن 0.02% كتلة/كتلة

(ب) الشوائب العضوية ذات المنشأ النباتي

(ج) محتوى الفطريات التي أتلفتها اليرقات

ما لا يزيد عن 6% كتلة/كتلة من مجموع التالف، بما في ذلك

الفطريات البرية

ما لا يزيد عن 0.2% كتلة/كتلة من التالف بشكل جسيم

الفطريات المستزرعة

ما لا يزيد عن 1% كتلة/كتلة من مجموع التالف، بما في ذلك

ما لا يزيد عن 0.5% كتلة/كتلة من التالف بشكل جسيم

8-3-3 مستخلص الفطريات ومركز الفطر

1-8-3-3 المكونات المسموح بها

ما لا يزيد عن 20% كتلة/كتلة

الملح (كلوريد الصوديوم)

2-8-3-3 العيوب المسموح بها

(أ) الشوائب المعدنية

(ب) الشوائب العضوية ذات المنشأ النباتي

9-3-3 مركز الفطر المجفف

1-9-3-3 معايير الجودة

ما لا يزيد عن 0.9% كتلة/كتلة

المحتوى من الماء

3-3-2 المكونات المسموح بها

ما لا يزيد عن 5% كتلة/كتلة

الملح (كلوريد الصوديوم)

3-3-3 العيوب المسموح بها

(أ) الشوائب المعدنية

(ب) الشوائب العضوية ذات المنشأ البشري

3-3-10 الفطريات المملحة (المتجانسات شبه المجهزة)**3-3-10-1 المكونات المسموح بها**

ما لا يقل عن 15% كتلة/كتلة وما لا يزيد عن 18% كتلة/كتلة

الملح (كلوريد الصوديوم)

3-3-10-2 العيوب المسموح بها

(أ) الشوائب المعدنية

(ب) الشوائب العضوية ذات المنشأ البشري

(ج) محتوى الفطريات التي أتلفتها اليرقات

ما لا يزيد عن 6% كتلة/كتلة من مجموع التالف، بما في ذلك
ما لا يزيد عن 2% كتلة/كتلة من التالف بشكل جسيم
ما لا يزيد عن 1% كتلة/كتلة من مجموع التالف، بما في ذلك
ما لا يزيد عن 0.5% كتلة/كتلة من التالف بشكل جسيم

الفطريات البرية

الفطريات المستزرعة

4- المواد المضافة إلى الأغذية**الحد الأقصى****المادة المضافة**

4-

حمض الخليك

1-4

حمض اللاكتيك

2-4

غير محدود، إلا بالنسبة إلى الفطريات المخللة
وفطريات المعقمة على النحو المنصوص عليه أدناه

حمض الستريك

3-4

<p>4-4</p> <p>حمض الأسكوربيك</p> <p>()</p> <p>20 غ/ كلغ بالنسبة إلى الفطريات المخللة</p> <p>5 غ/ كلغ منفردة أو مع مواد أخرى بالنسبة إلى الفطريات المعقمة</p> <p>()</p> <p>7-4</p> <p>حمض الستريك</p> <p>()</p> <p>5</p> <p>النظافة الصحية</p>
<p>1-5</p> <p>يوصى بأن تُعد المنتجات المشمولة بأحكام هذه المواصفة وأن تتم مناولتها وفقاً للأقسام ذات الصلة في قواعد الممارسات الدولية الموصى بها - المبادئ العامة لنظافة الأغذية (CXC 1-1969) وغيرها من مدونات الممارسات ذات الصلة التي يوصي بها الدستور الغذائي.</p>
<p>2-5</p> <p>يكون المنتج خالياً من أي مواد غير مرغوب فيها إلى أقصى حد ممكن تنص عليه ممارسات التصنيع الجيدة.</p>
<p>3-5</p> <p>يكون المنتج، عند اختباره بأساليب أخذ العينات والفحص المناسبة، كما يلي:</p> <ul style="list-style-type: none"> - خالياً من الكائنات الدقيقة بكميات قد تشكل خطراً على الصحة؛ - خالياً من الطفيليات التي قد تشكل خطراً على الصحة؛ - لا يحتوي على أي مادة ناشئة عن كائنات دقيقة بالكميات التي قد تشكل خطراً على الصحة.
<p>4-5</p> <p>يجب تحضير المنتجات التي تغطيها هذه المواصفة والتي تكون بشكل مجفف أو منزوع الماء وفقاً لأحكام مدونة الممارسات الصحية للفاكهة والخضر المنزوعة الماء بما في ذلك الفطر الصالح للأكل التي أوصت بها هيئة الدستور الغذائي (CXC 5-1971).</p>
<p>5-5</p> <p>يجب تحضير المنتجات التي تغطيها هذه المواصفة والتي تم بسترتها في عبوات محكمة الإغلاق وفقاً لمدونة الممارسات الصحية لمنتجات الفاكهة والخضر المعلبة التي أوصت بها هيئة الدستور الغذائي (CXC 5-1971).</p>
<p>6-5</p> <p>يجب تحضير المنتجات التي تغطيها هذه المواصفة والتي تكون في حالة التجميد السريع وفقاً لمدونة الممارسات الخاصة بتجهيز الأغذية السريعة التجميد ومناولتها (CXC 8-1976).</p>
<p>7-5</p> <p>يجب تحضير المنتجات التي تغطيها هذه المواصفة والتي لا تقع ضمن إحدى الفئات المبينة في الأقسام 4-5 و5-5 و5-6 أعلاه؛ على سبيل المثال، يجب تحضير الفطريات الطازجة الصالحة للأكل وفقاً للأقسام ذات الصلة من المبادئ العامة لنظافة الأغذية ((CXC 1-1969, Rev. 2 (1985)), هيئة الدستور الغذائي، المجلد 1).</p>

-6 الأوزان والمقاييس

-6

1-6 سعة الحاوية

السعة الدنيا: ينبغي ملء الحاوية جيداً بالغطر، وينبغي للمنتج (بما فيه وسيط التعبئة) أن يشغل ما لا يقل عن 90 في المائة من سعة الحاوية من المياه. وسعة الحاوية من المياه هي حجم المياه المقطرة عند 20 درجة مئوية الذي ستستوعبه الحاوية المحكمة الإغلاق بعد ملئها بالكامل.

2-6 الحد الأدنى للوزن المصنّى

يجب ألا يقل الوزن المصنّى للمنتج عن النسب المئوية التالية المختسبة على أساس وزن المياه المقطرة عند 20 درجة مئوية التي ستحتويها الحاوية المغلقة بإحكام:

حجم الحاوية أكثر من 0.5 لتر	حجم الحاوية 0.5 لتر أو ما دون	(%) كتلة/كتلة (%) كتلة/كتلة (%) كتلة	العبوات العاديّة عبوات الخل عبوات النبيذ
--------------------------------	----------------------------------	--------------------------------------	--

7-1 التعبيّة والتخزين والنقل

يجب أن تكون مواد التعبيّة المستخدمة للفطريات الطازجة مثقوبة للسماح بمرور الهواء بحرية، إذا لزم الأمر.

يجب حفظ المنتج عند درجة حرارة منخفضة تسمح بالحفظ على جودته أثناء نقله وتخزينه وتوزيعه إلى حين وقت بيعه ضمّناً. ويُسمح بالمارسة المعترف بها المتمثلة في إذابة المنتجات وإعادة تغليفها في ظل ظروف خاضعة للرقابة يتبعها تطبيق عملية التجميد السريع على النحو المحدد في القسم الفرعي 12-1-2 من هذه المواصفة.

في حالة (أ) الفطريات المجففة، و(ب) جريش الفطر ومسحوق الفطريات، يتوجه الانتباه إلى الحاجة إلى تفادي امتصاص هذه المنتجات للرطوبة ومهاجمتها من الحشرات، وخاصة حرشفيات الأجنحة والعتّ.

8-1 التوسيع

بالإضافة إلى متطلبات المواصفة العامة الخاصة بتوصيم الأغذية المعبأة مسبقاً (CXS 1-1985)، تطبق الأحكام المحددة التالية:

اسم الغذاء

1-8

1-1-8 تُسمى المنتجات التي تمثل للتغذية والمتطلبات الأخرى الواردة في هذه الموصفة بشكل مناسب للإشارة إلى طبيعتها الحقيقة. ويجوز أن يحمل المصطلحين "فطر" و"فطريات" مصطلحات تستخدم بشكل متعارف عليه لوصف الجنس أو النوع المعنى في البلد التي يُعترض بيع المنتج فيه، مثلاً "عيش الغراب" أو "مجموعة عيش الغراب" بالنسبة إلى الجنس *Agaricus*. ويجب أن تذكر على بطاقة التوسيم طريقة المعالجة التي خضع لها المنتج، مثلاً: "مجففة" أو "معقمة" أو "سريعة التجميد".

2-1-8 في حالة الفطريات الطازجة والمجففة والمملحة والسريرة التجميد والمحمصة والمخللة والمعلبة، يُذكر الاسم الشائع لأنواع الفطريات بالإضافة إلى كلمة "الفطريات". كما يجب ذكر الاسم العلمي لأنواع.

3-1-8 في حالة المنتجات الفطرية المصنوعة من أكثر من نوع واحد من الفطريات، يجب أن تكون كلمة "مختلط" جزءاً من التسمية. بالإضافة إلى ذلك، يجب ذكر أسماء الأنواع (بما في ذلك الاسم العلمي) على بطاقة التوسيم.

4-1-8 في حالة المنتجات الفطرية المصنوعة من الفطريات غير الفطريات الطازجة، يجب أن يُشار على بطاقة التوسيم إلى طريقة التجهيز التي خضعت لها الفطريات المستخدمة في تحضير المنتج النهائي.

5-1-8 عند استخدام الفطريات المملحة كمواد خام لتحضير المنتجات الفطرية الأخرى، يجب أن تشير بطاقة التوسيم إلى ذلك.

6-1-8 في حال إضافة السيقان إلى الفطريات الطازجة أو المنتجات الفطرية، يجب ذكر عبارة "مع سيقان مضافة" على بطاقة التوسيم.

2-8 **الأشكال الأخرى** - إذا تم تصنيع المنتج وفقاً للأحكام المتعلقة بالأشكال الأخرى (القسم الفرعي 3-2-4)، يجب أن تذكر على بطاقة التوسيم بالقرب من اسم المنتج كلمات أو عبارات إضافية من شأنها الحؤول دون تضليل المستهلك أو التسبب بأي التباس لديه.

قائمة المكونات

3-8

تعلن قائمة كاملة بالملكونات على بطاقة التوسيم بالترتيب التنازلي للنسب المئوية، باستثناء الفطريات المجففة.

4-8 **توسيم الحاويات غير المخصصة للبيع بالتجزئة**

ينبغي أن يكون توسيم الحاويات غير المخصصة للبيع بالتجزئة متواافقاً مع أحكام الموصفة العامة لتوسيم الحاويات غير المخصصة للبيع بالتجزئة (CXS 346-2021).

-9

أساليب التحليل وأخذ العينات

أنظر نصوص الدستور الغذائي ذات الصلة بشأن أساليب التحليل وأخذ العينات.