

مواصفات الدستور الغذائي للكوسكوس

CODEX STAN 202-1995

يتضمن الملحق بهذه المواصفات أحكاماً لم توضع خصيصاً بحيث يمكن تطبيقها بالمعنى الذي نصت عليه أحكام المكافحة في القسم 4.4 (ب) للمبادئ العامة لهيئة الدستور الغذائي.

1 - النطاق

- 1-1 يشير المصطلح "كوسكوس" كما تم تعريفه في القسم 2 أدناه إلى الكوسكوس المصنوع المعد للإستهلاك البشري المباشر.
- 1-2 استناداً إلى البند 8-1-2 لا تطبق هذه المواصفات على الكوسكوس المعد للإستخدام ذاته، بل لذلك المحضر من الحبوب المختلفة عن القمح القاسي.

2 - الوصف

- 2-1 تطبق هذه المواصفات على الكوسكوس، أي ذلك المنتج المعد من مجروش القمح القاسي (*Triticum durum*) حيث يلزم تماسك عناصره، إضافة مياه صالحة للشرب واحتضانها معالجة فيزيائية كالطيخ والتجفيف.
- 2-2 يتم إعداد الكوسكوس من خليط مجروش وخشن وناعم. ويمكن إعداده من المجروش متواسط الخشنونة".

3 - التركيبة الأساسية وعوامل النوعية

1-3 عوامل النوعية – عامة

- 1-1 يكون الكوسكوس نظيفاً، آمناً وصالحاً للإستهلاك البشري.
- 1-2 يجب تطبيق كافة الاجراءات المتعلقة بالمواد المستخدمة لإنتاج الكوسكوس سعياً إلى:
 - (أ) التقليل من التخفيض في القيمة التغذوية
 - (ب) تحجب التعديل غير المرغوب فيه في خصائص الكوسكوس

2-3 عوامل النوعية – متخصصة

- 1-2-3 محتوى الرطوبة**
أن لا يتجاوز محتوى الرطوبة في الكوسكوس 13.5%.

4 - المضافات الغذائية

أن لا تضاف أي مضافات غذائية خلال الاعداد الصناعي للكوسكوس.

5 - الملوثات**1-5 المعادن الثقيلة**

يكون الكوسكوس خاليا من المعادن الثقيلة بكميات يمكن لها أن تشكل خطرا على الصحة.

2-5 متبقيات المبيدات

يتعين التقيد بالحدود القصوى لمستوى المتبقيات التي وضعتها هيئة الدستور الغذائي لهذه السلعة.

3-5 السموم الفطرية

يتعين التقيد بالحدود القصوى للسموم الفطرية التي وضعتها هيئة الدستور الغذائي لهذه السلعة.

6 - النظافة العامة

1-6 يوصى بأن تعد المنتجات المشمولة بأحكام هذه الموصفات ويتم مناولتها وفقا للأقسام ذات الصلة في مدونة الممارسات الدولية الموصى بها – المبادئ العامة للنظافة العامة للأغذية (CAC/RCP 1-1969, Rev. 2-1985) وغير ذلك من مدونات الممارسات ذات الصلة بهذا المنتج والتي توصي بها هيئة الدستور الغذائي.

2-6 يكون المنتج خاليا من المواد الكريهة على قدر الإمكان وحسب ممارسات التصنيع الجيدة.

3-6 عند اختبار المنتج بالطرق المناسبة للمعاينة وأخذ العينات يتعين أن يكون:

(أ) خاليا من الكائنات الحية الصغيرة قابلة للنمو في الغذاء تحت ظروف تخزين طبيعية؛ و

(ب) لا يحتوي على أي مادة تتضمن كائنات حية صغيرة بكميات يمكن لها أن تشكل خطرا على الصحة.

7 - التعبئة

1-7 تتم تعبئة الكوسكوس المعد للبيع بالتجزئة في عبوات تؤمن الحماية الصحية وتحافظ على القيمة الغذائية والخصائص الحسية للمنتج.

2-7 أن يتم تصنيع العبوات بما فيها مواد التعبئة من مواد آمنة ومناسبة لاستخدامها المطلوب. وأن لا تكتسب المنتج أي مادة سامة أو رائحة أو نكهة غير مرغوبة.

8- التوسيم

بالإضافة إلى مواصفات الدستور الغذائي العامه المتعلقة بتوسیم الأغذیة المعبأة (CODEX STAN 1-1985, Rev.1-1991)،
الدستور الغذائي المجلد 1(أ) ينبغي تطبيق الأحكام التالية:

1-8 اسم المنتج

1-1 يكون اسم المنتج ظهرا على بطاقة التوسيم "كوسكوس".

1-2 المنتجات التي تهدف لنفس الاستخدام ولكنها معدة من حبوب مختلفة عن القمح القاسي، وتوصف على أنها
كوسكوس يشترط أن تسمى مباشرة كافة الحبوب المستخدمة فيها.

2-8 توسيم عبوات بيع الجملة

توضع المعلومات بشأن عبوات بيع الجملة على العبوة أو في المستندات المصاحبة باستثناء أن يظهر على العبوة إسم المنتج وتعيين
اللوط واسم وعنوان المصنع أو المعينٌ. غير أنه يمكن استبدال تعيين اللوط واسم وعنوان المصنع أو المعين بعلامة شرط أن يتم
التعرف على هذه العلامة بوضوح مع المستندات المصاحبة.

-8 طرق التحليل والمعاينة

أنظر الدستور الغذائي المجلد 13.

الملحق

في الحالات التي يعطى فيها أكثر من عامل واحد محدد وأو طريقة التحليل، نوصي بشدة أن يخصص المستخدمون حدود الملائمة وطريقة التحليل المناسبة.

1- أحجام الحبوب المجروشة

- 1-1 يبلغ قطر الحبوب المجروشة الخشنة بين 475 و700 ميكرون.
- 2-1 يبلغ قطر الحبوب المجروشة الناعمة بين 130 و183 ميكرون.
- 3-1 يبلغ قطر الحبوب المجروشة متوسطة الحجم بين 183 و700 ميكرون.
- 4-1 يبلغ قطر الحبوب المجروشة متوسطة الحجم بين 183 و475 ميكرون.

2- التركيبة

- تبلغ نسب المجروش في الخليط المعد لتحضير الكوسكوس ما يلي :
- 20-30٪ من المجروش الناعم
 - 70-80٪ من المجروش الخشن

يشكل المجروش "متوسط الخشنونة" جريشا يتم الحصول عليه من الخليط التالي :

- 25-30٪ من المجروش الخشن
- 70-75٪ من المجروش المتوسط الحجم

3- عوامل النوعية

- 1-3 حجم الحُبيبات (ميكرون) 630 ميكرون كحد أدنى إلى 2000 ميكرون كحد أقصى مع تفاوت بنسبة 6٪.
- 2-3 الرماد (%) 1٪ كحد أقصى

4- التحليل

- 1-4 الرماد
- المنظمة الدولية للتوحيد القياسي 1980-2171، الحبوب والبقول ومشتقاتها – تحديد الرماد.