

مواصفات الدستور الغذائي لكشمش الكاب¹

(CODEX STAN 226- 2001)

1- تعريف المنتج

تنطبق هذه المواصفات على الأصناف التجارية من كشمش الكاب المستنبطة من فيزاليس بيرو *Physalis peruviana (L.)*، من فصيلة الباذنجانيات *Solanaceae*، التي تورّد إلى المستهلك طازجة بعد التجهيز والتعبئة. ويستبعد من هذه المواصفات كشمش الكاب المخصص للتجهيز الصناعي.

2- الأحكام المتعلقة بالجودة

1-2 الاشتراطات الدنيا

يتوجب في جميع الفئات، ورهنًا بالأحكام الخاصة بكل فئة ودرجة السماح المقبولة، أن تكون ثمرة الكشمش:

- كاملة بكأسها أو بدونه؛
- سليمة، وتستثنى منها المنتجات المتضررة من التعفن أو التلف بصورة تجعلها غير صالحة للاستهلاك البشري؛
- نظيفة، وخالية عملياً من أي مادة غريبة ظاهرة؛
- خالية عملياً من الآفات التي تؤثر على المظهر العام للمنتج؛
- خالية عملياً من الضرر الناجم عن الآفات؛
- خالية من الرطوبة الخارجية غير الطبيعية باستثناء التكثيف بعد إخراجها من التخزين البارد؛
- خالية من أي رائحة و/أو مذاق غريب²؛
- صلبة؛
- طازجة من حيث الشكل؛
- ذات قشرة ناعمة وبراقة.

وإذا ما كان للثمرة كأساً، فإنه لا يجب أن يتجاوز طول العنق 25 ملم.

¹ يعرف بشكل شائع في أقاليم معينة بأسماء: كاكنج، كرز الكابولين، كشمش غروسولاري، amour en cage، الالينجي، Linterne japonaise، إلى آخره.

² يسمح هذا الحكم بالرائحة التي تتسبب فيها عوامل الحفظ المستخدمة امتثالاً للوائح المناظرة.

عدلت في 2005، 2011

1-1-2 ويجب أن تكون ثمرة الكشمش قد وصلت إلى درجة مناسبة من النمو ويجب أن يؤخذ في حساب النضج خصائص الصنف والمنطقة التي استزرع فيها.

ويجب أن يكون نمو الكشمش وحالته مما يمكنه مما يلي:

- تحمل عمليات النقل والمناولة،
- والوصول بحالة مرضية إلى الوجهة المقصودة.

2-1-2 اشتراطات النضج

يمكن تقييم نضج ثمرة الكشمش عيانا من لونها الخارجي الذي يتغير من الأخضر إلى البرتقالي مع إيناع الثمرة. ويمكن التأكد من حالتها بواسطة تحديد مجموع الجوامد القابلة للذوبان.

وتغير لون الكأس ليس دليلا على إيناع الثمرة.

وينبغي أن يكون المحتوى من الجوامد القابلة للذوبان 14 بريكس على الأقل.

2-2 التصنيف

يصنف الكشمش في ثلاث فئات معرفة أدناه بغض النظر عن حجمه أو لونه.

1-2-2 الفئة "المتازة"

يجب أن يكون الكشمش في هذه الفئة عالي الجودة. ويجب أن يتميز بخصائص الصنف و/ أو النوع التجاري. ويجب أن يكون خاليا من العيوب باستثناء عيوب سطحية طفيفة جدا شريطة ألا تؤثر هذه العيوب على المظهر العام للمنتج وجودته وجودة الحفظ والعرض في العبوة.

2-2-2 الفئة الأولى

يجب أن يكون الكشمش في هذه الفئة عالي الجودة. ويجب أن يتميز بخصائص الصنف و/ أو النوع التجاري. بيد أنه يمكن السماح بالعيوب الطفيفة التالية شريطة ألا تؤثر على المظهر العام للمنتج وجودته وجودة الحفظ والعرض في العبوة:

- عيوب طفيفة في الشكل؛
- عيوب طفيفة في الملونات؛
- عيوب طفيفة في القشرة.

ويجب ألا تؤثر تلك العيوب بأي حال من الأحوال، على لبّ الثمرة.

3-2-2 الفئة الثانية

تشمل هذه الفئة الكشمش الذي لا يتميز بالجودة بحيث يدرج في الفئتين الأعلى ولكنه يفي بالشروط الدنيا المذكورة في الفقرة 1-2 أعلاه. بيد أنه يمكن التفاوض عن العيوب الآتية شريطة أن يحتفظ الكشمش بخصائصه الأساسية من ناحية الجودة وجودة الحفظ والمظهر العام والعرض:

- عيوب في الشكل؛
- عيوب في الملونات؛
- عيوب في القشرة؛
- شقوق صغيرة ملتئمة لا تغطي أكثر من 5٪ من إجمالي المنطقة السطحية للثمرة.

ويجب ألا تؤثر تلك العيوب بأي حال من الأحوال، على لب الثمرة.

3- الأحكام الخاصة بالحجم

يتحدد الحجم بواسطة الحد الأقصى لقطر القطاع الاستوائي للثمرة، على أن يكون الحد الأدنى للقطر 15 ملم تبعاً للجدول التالي:

القطر (ملم)	رمز الحجم
18 - 15	ألف
20 - 18,1	باء
22 - 20,1	جيم
22,1 ≤	دال

4- الأحكام الخاصة بالمسموح به

يسمح بحدود للتسامح فيما يتعلق بالنوعية والحجم في كل عبوة بالنسبة للمنتج الذي لا يفي بالاشتراطات المحددة للفئة المبينة.

1-4 حدود التسامح في النوعية

1-1-4 الفئة "المتازة"

خمسة في المائة من حيث العدد أو الوزن بالنسبة للكشمش بكأس أو بدونه الذي لا يفي بالاشتراطات الخاصة بالفئة ولكنه يفي باشتراطات الفئة الأولى أو يدخل، استثناءً، في حدود المسموح به لتلك الفئة.

2-1-4 الفئة الأولى

عشرة في المائة من حيث العدد أو الوزن من الكشمش بكأس أو بدونه الذي لا يفي بالاشتراطات الخاصة بالفئة ولكنه يفي باشتراطات الفئة الثانية أو يدخل، استثناءً، في حدود المسموح به لتلك الفئة.

3-1-4 الفئة الثانية

عشرة في المائة من حيث العدد أو الوزن من الكشمش بكأس أو بدونه الذي لا يفي بالاشتراطات الخاصة بالفئة ولا بالحد الأدنى من الاشتراطات، باستثناء المنتج المتضرر من درجة حادة من الرضوض أو التعفن أو غير ذلك من الترددي الذي يجعله غير صالح للاستهلاك. يعتبر وجود ما يصل إلى 20 في المائة كحد أقصى من الثمار من حيث العدد أو الوزن التي بها شقوق ملتئمة تغطي مساحة أكبر من 5 في المائة مقبولاً في هذه الفئة.

2-4 حدود التسامح في الحجم

الحجم المسموح به لكافة الفئات هو 10 في المائة من حيث العدد أو الوزن بالنسبة للكشمش وهو ما يعادل مباشرة الحجم الذي يزيد و/ أو ينقص عما هو مشار إليه على العبوة.

5- الأحكام المتعلقة بطريقة العرض

1-5 التماثل

يجب أن تكون محتويات كل عبوة متماثلة وتحتوي على الكشمش فقط ومن نفس المنشأ والصنف والنوعية والمكونات والحجم وطريقة العرض (سواء كان للثمرة كأس أو بدونه). ويجب أن يمثل الجزء المرثي من محتويات العبوة كل محتويات العبوة.

2-5 التعبئة

يجب تعبئة الكشمش بطريقة تحمي المنتج على النحو الصحيح. ويجب أن تكون المواد المستخدمة داخل العبوة جديدة³، ونظيفة وجيدة بما يحول دون التسبب بأي ضرر خارجي أو داخلي بالمنتج. ويُسمح باستخدام مواد وبوجه خاص الورق أو الدمغات التي تحمل المواصفات التجارية شريطة أن يتم الطبع أو التوسيم بحبر أو غراء غير سام.

ويجب أن تُعبأ ثمار الكشمش في كل عبوة بالامتثال للمدونة الدولية لممارسات تعبئة ونقل الفاكهة والخضروات الطازجة الموصى بها (CAC/RCP 44-1995).

³ لأغراض هذه المواصفات، تشمل هذه المواد مواداً تم إعادة استخدامها في غذاء نوعي.

1-2-5 وصف العبوات

يجب أن تفي العبوات بمواصفات النوعية والنظافة الصحية والتهوية والمقاومة التي تضمن مناولة ثمار الكشمش وشحنها وحفظها بالطريقة المناسبة. ويجب أن تكون العبوات خالية من أي من المواد أو الروائح الغريبة.

6- العلامات أو التوسيم

1-6 العبوات المخصصة للمستهلك

بالإضافة لمتطلبات مواصفات الدستور الغذائي العامة لوضع علامات الأغذية المعلبة (1- CODEX STAN 1985)، تطبق الأحكام المحددة التالية:

1-1-6 طبيعة المنتج

إذا لم يكن المنتج مرئياً من خارج العبوة، يذكر في بطاقات التوسيم الموضوعة على كل عبوة اسم المنتج ويمكن أن يوضع اسم الصنف و/أو النوع التجاري.

2-6 العبوات غير المخصصة لتجارة التجزئة

يجب أن تحمل كل عبوة الخصائص التالية بأسطر مكتوبة مجمعة في نفس الجهة حيث توضع العلامات بشكل مقروء ويتعذر محوها وظاهرة للعيان من الخارج، أو في المستندات المصاحبة للشحنة.

1-2-6 تحديد الهوية

اسم وعنوان المصدر و/ أو المعبئ و/أو المرسل. رمز تحديد الهوية (اختياري)⁴.

2-2-6 طبيعة المنتج

اسم المنتج إذا لم تكن المحتويات مرئية من الخارج. اسم الصنف (اختياري).

3-2-6 منشأ المنتج

بلد المنشأ، وعلى أساس اختياري المنطقة التي أنتجته أو اسم المكان الوطني أو الإقليمي أو المحلي.

⁴ تتطلب التشريعات القطرية لعدد من البلدان الإعلان الصريح عن الاسم والعنوان. غير أنه ينبغي الإشارة إلى المرجع "المعبئ و/أو المرسل (أو المختصرات المعادلة)" على مقربة من علامة الرمز في حال استعمال علامة رمز.

4-2-6 تحديد الهوية التجارية

- الفئة؛
- الحجم (رمز الحجم أو القطر الأدنى والأقصى بالملليمتر)؛
- عدد الوحدات (اختياري)؛
- الوزن الصافي (اختياري).

5-2-6 علامة التفتيش الرسمية (اختياري)

7- الملوثات

- 1-7 يمثل المنتج الذي تغطيه هذه المواصفات للمستويات القصوى للمواصفات العامة للدستور فيما يتعلق بالمواد الملوثة والمواد السمية في الأغذية (CODEX STAN 193-1995).
- 2-7 يمثل المنتج الذي تغطيه هذه المواصفات للحدود القصوى لمخلفات مبيدات الآفات التي تحددها هيئة الدستور الغذائي.

8- النظافة الصحية

- 1-8 يوصى بأن يجري إعداد ومناولة المنتج الذي تغطيه أحكام هذه المواصفات وفقاً للبنود المتصلة بالموضوع من المدونة الدولية للممارسات الموصى بها - المبادئ العامة للنظافة الصحية للأغذية (CAC/RCP 1-1969)، ومدونة ممارسات النظافة الصحية فيما يتعلق بالفاكهة والخضر الطازجة (CAC/RCP 53-2003) وغير ذلك من نصوص الدستور الغذائي مثل مدونة ممارسات النظافة الصحية ومدونة الممارسات.
- 2-8 وينبغي أن يمثل المنتج لأي معايير ميكروبيولوجية محددة وفقاً لمبادئ وضع المعايير الميكروبيولوجية وتطبيقها في ميدان الأغذية (CAC/GL 21-1997).