

CODEX ALIMENTARIUS

INTERNATIONAL FOOD STANDARDS

منظمة الأغذية والزراعة
للأمم المتحدة



منظمة
الصحة العالمية



A

E-mail: codex@fao.org - www.codexalimentarius.org

المواصفة الخاصة بالبابايا

CXS 183-1993

اعتمدت في عام 1993. ونُقحت في عام 2001. وعُدلت في عامي 2005 و2011.

1. تعريف المنتج

تسري هذه المواصفة على الأصناف التجارية للبابايا المستنبته من *Carica papaya* L. من فصيلة *Caricaceae* التي تُعرض طازجة على المستهلك بعد التجهيز والتعبئة. وتُستثنى منها البابايا المخصصة للتجهيز الصناعي.

2. الأحكام الخاصة بالنوعية

2.1 الشروط الدنيا

يجب أن تكون ثمار البابايا، في جميع الفئات ورهنًا بالأحكام الخاصة بكل فئة ودرجة السماح المقبولة، على النحو التالي:

- كاملة؛
- سليمة؛ بحيث يُستبعد المنتج المصاب بالتعفن أو التلف بشكل يجعله غير صالح للاستهلاك؛
- نظيفة وخالية تقريباً من أي مادة غريبة ظاهرة للعيان؛
- خالية عملياً من الأضرار التي تسببها الآفات؛
- خالية عملياً من الآفات التي تُضّر بالمظهر العام للمنتج؛
- خالية من الرطوبة الخارجية غير الطبيعية، باستثناء التكثف الذي يلي إخراجها من التخزين البارد؛
- خالية من أي رائحة و/أو نكهة غريبة¹؛
- متماسكة؛
- طازجة المظهر؛
- خالية من الأضرار التي تسببها الحرارة المنخفضة و/أو المرتفعة؛

إن وجدت سويقة فلا يجوز أن يتجاوز طولها سنتيمتراً واحداً.

2.1.1 يجب أن تكون ثمار البابايا قد بلغت درجة ملائمة من النمو والنضج مع الأخذ في الاعتبار بخصائص الصنف و/أو النوع التجاري والمنطقة التي تُستنتبت فيها.

ويجب أن يكون نمو البابايا وحالتها على نحو يمكنها من:

- تحمل عمليات النقل والمناولة؛
- الوصول بحالة مرضية إلى الوجهة المقصودة.

2.2 التصنيف

تصنف البابايا في ثلاث فئات، على النحو المحدد أدناه:

2.2.1 الفئة "الممتازة"

يجب أن تكون البابايا المدرجة في هذه الفئة عالية الجودة. ويجب أن تتميز بخصائص الصنف و/أو النوع التجاري. ويجب أن تكون خالية من العيوب، باستثناء العيوب السطحية الطفيفة للغاية، شريطة ألا تؤثر في المظهر العام للمنتج وجودته وجودة حفظه وعرضه في العبوة.

2.2.2 الفئة الأولى

يجب أن تكون البابايا المدرجة في هذه الفئة ذات نوعية جيدة. ويجب أن تتميز بخصائص الصنف و/أو النوع التجاري. غير أنه يمكن السماح بالعيوب الطفيفة التالية، شريطة ألا تؤثر في المظهر العام للمنتج وجودته وجودة حفظه وعرضه في العبوة:

- عيوب طفيفة في الشكل؛
 - عيوب طفيفة في القشرة (مثل الرضوض الميكانيكية، و/أو بقع الشمس، و/أو حروق المادة اللبنية). ولا يجوز أن يتجاوز إجمالي المساحة المتضررة 10 في المائة من إجمالي مساحة سطح الثمرة.
- ويجب ألا تؤثر العيوب في أي حال من الأحوال على لب الثمرة.

2.2.3 الفئة الثانية

تشمل هذه الفئة البابايا غير المؤهلة لأن تدرج ضمن الفئتين الأعلى ولكنها تستوفي المتطلبات الدنيا المذكورة في القسم 2.1 أعلاه.

¹ يسمح هذا الحكم بالرائحة التي تسببها المواد الحافظة المستخدمة وفقاً للأنظمة المطبقة.

غير أنه يمكن السماح بالعيوب التالية، شريطة أن تحتفظ البوابا بخصائصها الأساسية من ناحية الجودة وجودة الحفظ والعرض:

- عيوب في الشكل؛
- عيوب في اللون؛
- عيوب في القشرة (مثل الرضوض الميكانيكية، وبقع الشمس وحروق المادة اللبنية). ولا يجوز أن يتجاوز إجمالي المساحة المتضررة 15 في المائة من إجمالي مساحة سطح الثمرة؛ آثار صغيرة تسببها الآفات.
- آثار طفيفة تسببها الآفات.

ويجب ألا تؤثر تلك العيوب في أي حال من الأحوال على لب الثمرة.

3. الأحكام المتعلقة بالحجم

يتم تحديد الحجم بحسب وزن الثمرة التي لا يقل وزنها عن 200 غرام، وفقاً للجدول التالي:

رمز الحجم	الوزن (بالغرام)
ألف	300 - 200
باء	400 - 301
جيم	500 - 401
دال	600 - 501
هاء	700 - 601
واو	800 - 701
زاي	1100 - 801
حاء	1500 - 1101
طاء	2000 - 1501
ياء	2001 >

4> الأحكام المتعلقة بالحدود المسموح بها

يُسمح بحدود من التسامح في ما يتعلق بالجودة والحجم في كل دفعة (أو في كل مجموعة من المنتجات المعروضة سائبة) من المنتج لا تستوفي متطلبات الفئة المشار إليها.

4.1 الحدود المسموح بها في ما يتعلق بالجودة

4.1.1 الفئة "الممتازة"

خمس (5) في المائة من حيث العدد أو الوزن من البوابا التي لا تستوفي المتطلبات الخاصة بالفئة ولكنها تستوفي متطلبات الفئة الأولى أو تدرج، بشكل استثنائي، ضمن الحدود المسموح بها لتلك الفئة.

4.1.2 الفئة الأولى

عشرة (10) في المائة من حيث العدد أو الوزن من البوابا التي لا تستوفي المتطلبات الخاصة بالفئة ولكنها تستوفي متطلبات الفئة الثانية أو تدرج، بشكل استثنائي، ضمن الحدود المسموح بها لتلك الفئة.

4.1.3 الفئة الثانية

عشرة (10) في المائة من حيث العدد أو الوزن من البوابا التي لا تستوفي المتطلبات الخاصة بالفئة ولا المتطلبات الدنيا، باستثناء المنتجات المصابة بالعفن أو أي نوع من آخر من التلف يجعلها غير صالحة للاستهلاك.

4.2 الحدود المسموح بها في ما يتعلق بالحجم

إن الحجم المسموح به لجميع الفئات هو 10 في المائة من حيث عدد أو وزن ثمار البوابا التي تناظر الحجم الذي يزيد و/أو ينقص مباشرة عما هو مبيّن على العبوة، على ألا يقل وزن البوابا المعبأة في نطاق الحجم الأصغر عن 190 غراماً.

5. الأحكام المتعلقة بطريقة العرض

5.1 التجانس

يجب أن تكون محتويات كل عبوة (أو مجموعة المنتجات المعروضة سائبة) متجانسة وأن تحتوي فقط على البوابايات المتجانس من حيث المنشأ والصفة و/أو النوع التجاري والنوعية والحجم. وبالنسبة للفئة "المتأزة"، يجب أن يكون اللون والنضج متجانسين. ويجب أن يمثل الجزء المرئي من محتويات العبوة (أو مجموعة المنتجات المعروضة سائبة) مجمل محتويات العبوة.

5.2 التعبئة

يجب تعبئة البوابايات بطريقة تحمي المنتج على النحو الصحيح. ويجب أن تكون المواد المستخدمة داخل العبوة جديدة ونظيفة ومن نوعية جيدة حتى لا تتسبب بأي ضرر خارجي أو داخلي للمنتج. ويُسمح باستخدام مواد، وبوجه خاص الورق أو الدمغات التي تحمل المواصفات التجارية، شريطة أن يتم الطبع أو التوسيم بحبر أو غراء غير سام.

يجب أن تُعبأ ثمار البوابايات في كل حاوية بما يتماشى مع مدونة ممارسات تعبئة ونقل الفاكهة والخضر الطازجة (CXC 44-1995).

5.2.1 وصف الحاويات

يجب أن تستوفي الحاويات الخصائص المتعلقة بالجودة والنظافة الصحية والتهوية والمقاومة لضمان مناولة ثمار البوابايات وشحنها وحفظها بشكل مناسب. ويجب أن تكون العبوات (أو مجموعة المنتجات المعروضة سائبة) خالية من أي مادة أو رائحة غريبة.

6. العلامات أو التوسيم

6.1 العبوات المخصصة للمستهلك

بالإضافة إلى متطلبات المواصفة العامة لتوسيم الأغذية المعبأة مسبقاً (CXS 1-1985)، تسري الأحكام المحددة التالية:

6.1.1 طبيعة المنتج

في حال لم يكن المنتج مرئياً من خارج العبوة، يتم توسيم كل عبوة باسم المنتج ويمكن توسيمها حسب الصنف و/أو النوع التجاري.

6.2 العبوات غير المخصصة للبيع بالتجزئة

يجب أن تحمل كل عبوة التفاصيل التالية بحروف مجمعة على جانب واحد من العبوة وبشكل مقروء ويتعذر محوه ومرئياً من الخارج، أو في المستندات المصاحبة للشحنة.

6.2.1 تحديد الهوية

إسم وعنوان المصدّر و/أو الجهة المعبئة و/أو المرسلّة. رمز التعريف (اختياري)³.

6.2.2 طبيعة المنتج

إسم المنتج إن لم تكن المحتويات مرئية من الخارج. إسم الصنف و/أو النوع التجاري.

6.2.3 منشأ المنتج

بلد المنشأ، وبشكل اختياري المنطقة التي استُثبت فيها المنتج، أو اسم المكان الوطني أو الإقليمي أو المحلي.

6.2.4 تحديد الهوية التجارية

- الفئة؛

- الحجم (رمز الحجم أو متوسط الوزن بالغم)؛

- عدد الوحدات (اختياري)؛

- الوزن الصافي (اختياري).

6.2.5 علامة التفتيش الرسمية (اختياري)

7. الملوثات

7.1 ينبغي للمنتجات التي تشملها هذه المواصفة أن تمتثل للحدود القصوى المحددة في المواصفة العامة للملوثات والسموم في الأغذية والأعلاف (CXS 193-1995).

² لأغراض هذه المواصفة، تشمل هذه المواد مواداً يُعاد استخدامها ذات جودة غذائية.

³ تقتضي التشريعات الوطنية لعدد من البلدان الاعلان الصريح عن الاسم والعنوان. ولكن في حال استخدام علامة رمزية، يجب الإشارة إلى "الجهة المعبئة و/أو المرسلّة (أو المختصرات المعادلة)" على مقربة من علامة الرمز.

7.2 ينبغي للمنتجات التي تشملها هذه المواصفة أن تستوفي الحدود القصوى لمخلفات المبيدات التي حددتها هيئة الدستور الغذائي.

8. النظافة الصحية

8.1 يوصى بأن تُعدّ المنتجات المشمولة بأحكام هذه المواصفة وأن تتم تناولتها وفقاً للأقسام ذات الصلة في المبادئ العامة لنظافة الأغذية (CXC 1-1969)، ومدونة ممارسات النظافة للفاكهة والخضر الطازجة (CXC 53-2003) وغيرها من نصوص الدستور الغذائي ذات الصلة مثل مدونات الممارسات الخاصة بالنظافة العامة ومدونات الممارسات الأخرى.

8.2 ينبغي أن تمتثل المنتجات لأي معايير ميكروبيولوجية تُحدّد وفقاً للمبادئ والخطوط التوجيهية لوضع المعايير الميكروبيولوجية وتطبيقها في مجال الأغذية (CXG 21-1997).