

مواصفات الدستور الغذائي للباملو

(CODEX STAN 214-1999)

1- تعريف المنتج

تنطبق هذه المواصفات على الأصناف التجارية للباملو المستنبته من *Citrus grandis* (L.) Osbeck (syn. *C. maxima* Merr.) من فصيلة *Rutaceae*، التي تقدم للمستهلك طازجة بعد التجهيز والتعبئة. ويُستثنى منها ما هو مخصص للأغراض الصناعية.

2- الأحكام المتعلقة بالجودة

1-2 الشروط الدنيا

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

- كاملة؛
- سليمة، وتُستبعد المنتجات المتضررة من التعطن أو التلف بصورة تجعلها غير صالحة للاستهلاك؛
- نظيفة، خالية 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 التكثف بعد الإخراج من التخزين البارد؛
- خالية من أي رائحة غريبة و/أو مذاق غريب؛
- متماسكة؛
- خالية من الأضرار التي تسببها الحرارة المنخفضة؛
- خالية عملياً من الرضوض.

1-1-2 ويجب أن تكون ثمرة الباملو قد بلغت درجة ملائمة من النمو والنضج وفقاً للمعايير الصحيحة للصلف و/ أو النوع التجاري والمنطقة التي نمت فيها.

عدلت في 2005، 2011

ويجب أن يكون نمو ثمرة الباملو وحالتها مما يمكنها مما يلي:

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

2-1-2 شروط النضج واللون

ينبغي ألا يقل المحتوى الأدنى من الجوامد القابلة للتسييل عن 8 في المائة.

يجب أن يكون اللون هو اللون المعهود للصفن و/أو النوع التجاري على ثلثي سطح الثمرة على الأقل مع مراعاة الصفن و/أو النوع التجاري وتاريخ القطف.

2-2 التصنيف

يصنف الباملو في ثلاث فئات معرفة أدناه.

1-2-2 الفئة "المتازة"

يجب أن يكون الباملو في هذه الفئة عالي الجودة. ويجب أن يتميز بخصائص الصفن و/ أو النوع التجاري. ويجب أن يكون خالياً من العيوب باستثناء عيوب سطحية طفيفة جداً، شريطة ألا تؤثر تلك العيوب على المظهر العام للمنتج ونوعيته وجودة الحفظ والعرض في العبوة.

2-2-2 الفئة الأولى

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

- عيوب طفيفة في الشكل؛
- عيوب طفيفة في الملونات؛
- عيوب طفيفة في القشرة تنشأ أثناء تكون الثمرة؛
- عيوب طفيفة ملتزمة راجعة إلى أسباب ميكانيكية.

ويجب ألا يزيد مجموع المساحة المعيبة عن 10 في المائة.

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

2-2-3 الفئة الثانية

تشمل هذه الفئة الباملو غير المؤهل للإدراج في الفئتين الأعلى ولكنه يفي بالشروط الدنيا المذكورة في الفقرة 2-1 أعلاه. بيد أنه يمكن السماح بالعيوب التالية شريطة أن يحتفظ الباملو بخصائصه الأساسية من ناحية النوعية وجودة الحفظ والمظهر العام والعرض:

عيوب في الشكل؛

عيوب في الملونات؛

عيوب في القشرة؛

ويجب ألا يزيد مجموع المساحة المعيبة عن 15 في المائة.

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

3- الأحكام الخاصة بالحجم

يُحدد الحجم القطر الأقصى للقسم الأوسط من الثمرة وفقاً للجدول التالي:

القطر (بالمليمترات)	الوزن (بالغرام)	فئات الحجم
> 170	> 1900	0
156 - 170	1701 - 1900	1
148 - 162	1501 - 1700	2
140 - 154	1301 - 1500	3
132 - 146	1101 - 1300	4
123 - 138	901 - 1100	5
116 - 129	701 - 900	6
100 - 118	400 - 700	7

يمكن تعبئة الباملو بحسب العدد. وفي هذه الحالة، ورهنا بالاحتفاظ بتمائل الحجم الذي تشترطه المواصفات، يمكن ألا يقع نطاق الحجم في العبوة الواحدة في فئة واحدة من فئات الحجم ولكن ضمن فئتين متجاورتين.

ويستبعد الباملو الذي يقل وزنه عن 400 غرام، أو يقل قطره عن 100 ملم.

ويتحقق التماثل في الحجم من خلال فئات الأحجام المذكورة أعلاه باستثناء الثمار الموضوعة في صناديق سائبة والثمار الموضوعة في عبوات فردية غير صلبة (الشبكات، الأكياس) مخصصة للبيع المباشر إلى المستهلك، حيث لا يتجاوز الفرق الأقصى للحجم بين أصغر ثمرة وأكبر ثمرة في الكمية الواحدة أو العبوة الواحدة مدى الفرق بين ثلاثة أحجام متتالية في جدول الأحجام.

4- الأحكام المتعلقة بالمسموح به

يمكن التسامح في الجودة والحجم في كل عبوة (أو في كل كمية من المنتج معروضة بشكل سائب) إذا كان المنتج لا يفي بالاشتراطات المحددة للفئة المبينة.

1-4 التسامح في الجودة

1-1-4 الفئة "الممتازة"

خمسة في المائة من حيث العدد أو الوزن من الباملو 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 الباملو 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 الباملو الذي لا يفي بالاشتراطات الخاصة بالفئة ولا بالحد الأدنى من الاشتراطات، باستثناء المنتج المتضرر من التعطن أو غير ذلك من حالات التلف الذي يجعله غير صالح للاستهلاك.

2-4 حدود التسامح في الحجم

الحجم المسموح به لكافة الفئات هو 10 في المائة من حيث العدد أو الوزن من الباملو وهو ما يناظر الحجم الذي يزيد أو ينقص مباشرة عما هو مشار إليه على العبوة.

5- الأحكام المتعلقة بطريقة العرض

1-5 التماثل

يجب أن تكون محتويات كل عبوة (أو كل كمية من المنتج معروضة بشكل سائب) متماثلة وتحتوي على الباملو فقط ومن نفس المنشأ والصف و/ أو النوع التجاري والنوعية والحجم واللون. ويجب أن يمثل الجزء المرئي من محتويات العبوة (أو الكمية من المنتج المعروضة بشكل سائب) كل محتويات العبوة.

2-5 التعبئة

يجب تعبئة الباملو بطريقة تحمي المنتج على النحو الصحيح. ويجب أن تكون المواد المستخدمة داخل العبوة جديدة¹، 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 الباملو في كل عبوة بالامتثال للمدونة الدولية لممارسات تعبئة ونقل الفاكهة والخضروات الطازجة الموصى بها (CAC/RCP 44-1995).

1-2-5 وصف العبوات

يجب أن تفي العبوات بمواصفات النوعية والنظافة الصحية والتهوية والمقاومة التي تضمن مناولة ثمار الباملو وشحنها وحفظها بالطريقة المناسبة. ويجب أن تكون العبوات (أو الكمية من المنتج المعروضة بشكل سائب) خالية من أي مواد أو روائح غريبة.

6- العلامات أو التوسيم

1-6 العبوات المخصصة للمستهلك

بالإضافة لمتطلبات "مواصفات الدستور الغذائي العامة لوضع علامات الأغذية المعلبة" (CODEX STAN 1-1985)، 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 (أو كمية من المنتج معروضة بشكل سائب) اسم المنتج ويمكن أن يوضع اسم الصف و/أو النوع التجاري.

¹ لأغراض هذه المواصفات، تشمل هذه المواد مواداً تم إعادة استخدامها في غذاء نوعي.

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 مستند مصاحب للبضائع.

1-2-6 تحديد الهوية

اسم وعنوان المصدر و/ أو المعبئ و/أو المرسل. رمز تحديد الهوية (اختياري)².

2-2-6 طبيعة المنتج

اسم المنتج إذا لم تكن المحتويات مرئية من الخارج. اسم الصنف و/ أو النوع التجاري (اختياري).

3-2-6 منشأ المنتج

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

4-2-6 تحديد الهوية التجارية

- الفئة؛
- الحجم (رمز الحجم أو الحد الأدنى والأقصى للوزن أو القطر بالغمات والمليمترات)؛
- الوزن الصافي (اختياري).
- رمز الحجم (أو إذا كانت الثمار المعبأة بالعدد وتدخل في فئتين متجاورتين من فئات الحجم، فيجب بيان رموز الحجم أو القطر الأدنى والأقصى بالمليمتر) وعدد الثمار في حالة الثمار المصنوفة في طبقات في العبوة.

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.

² 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.

8- النظافة الصحية

8-1 يوصى بأن يجرى 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 بالثمار والخضر الطازجة (CAC/RCP 53-2003) وغير ذلك من نصوص الدستور الغذائي مثل مدونة ممارسات النظافة الصحية ومدونة الممارسات.

8-2 وينبغي أن يمتثل المنتج لأي معايير ميكروبيولوجية محددة وفقاً لمبادئ وضع المعايير الميكروبيولوجية وتطبيقها في ميدان الأغذية (CAC/GL 21-1997).