

مواصفات الدستور الغذائي لليمون المكسيكي

(CODEX STAN 217- 1999)

1- تعريف المنتج

تنطبق هذه المواصفات على الأصناف التجارية من الليمون المكسيكي المستنبت من *Citrus aurantifolia* Swingle من فصيلة *Rutaceae* التي تقدم طازجة للمستهلك بعد التجهيز والتعبئة. ويستثنى منها الليمون المكسيكي المخصص للأغراض الصناعية.

2- الأحكام المتعلقة بالجودة

1-2 الشروط الدنيا

يتوجب في جميع الفئات، وrehناً بالأحكام الخاصة بكل فئة ودرجة السماح المقبولة، أن تكون ثمار الليمون المكسيكي كما يلي:

- كاملة؛
- سليمة، وتُستبعد المنتجات المتعفنة أو التالفة 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 الأضرار التي تسببها الآفات؛
- خالية من الرطوبة الخارجية غير الطبيعية باستثناء التكثف بعد إخراجها من التخزين البارد؛
- خالية من أي رائحة غريبة و/أو مذاق غريب؛
- متماسكة؛
- خالية من الأضرار التي تسببها الحرارة المنخفضة.

1-1-2 يجب أن يكون الليمون المكسيكي قد بلغ درجة ملائمة من النمو والنضج وفقاً للمعايير المناسبة للسنف والمنطقة التي استزرع فيها.

ويجب أن يكون نمو ثمرة الليمون المكسيكي وحالتها مما يمكنها من:

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

عدلت في 2005، 2011

2-1-2 الحد الأدنى لمحتوى العصير ولون

يحتسب الحد الأدنى من العصير بالنسبة للوزن الإجمالي للثمرة.

- الحد الأدنى لمحتوى العصير 40 في المائة

يجب أن يكون اللون معتادا بالنسبة للصنف على ثلث سطح الثمرة على الأقل. وينبغي أن تكون الثمرة خضراء إلا أنه يمكن لها أن تبدي فقدا للون (بقع صفراء) على ما يصل إلى 30 في المائة من سطحها.

2-2 التصنيف

يصنف الليمون المكسيكي في ثلاث فئات معرفة أدناه.

1-2-2 الفئة "المتازة"

يجب أن يكون الليمون المكسيكي في هذه الفئة عالي الجودة. ويجب أن يتميز بخصائص الصنف. ويجب أن يكون خاليا من العيوب باستثناء عيوب سطحية طفيفة جدا شريطة ألا تؤثر هذه العيوب على المظهر العام للمنتج ونوعيته وجودة الحفظ والعرض في العبوة.

2-2-2 الفئة الأولى

يجب أن يكون الليمون المكسيكي في هذه الفئة من نوعية جيدة. ويجب أن يتميز بخصائص الصنف. 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 اللون؛
- عيوب طفيفة في القشرة لا تتجاوز 1 سم².

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

3-3-2 الفئة الثانية

تشمل هذه الفئة الليمون المكسيكي غير المؤهل لأن يدرج في الفئتين الأعلى ولكنه يفي بالشروط الدنيا المذكورة في القسم 1-2 أعلاه. بيد أنه يمكن السماح بالعيوب التالية شريطة أن يحتفظ الليمون المكسيكي بخصائصه الأساسية من ناحية النوعية وجودة الحفظ والعرض:

- عيوب طفيفة في الشكل؛

- عيوب طفيفة في اللون؛
- عيوب طفيفة في القشرة من جراء الخدوش أو التبقعات أو الحك أو البقع أو أي عيوب أخرى في القشرة بما لا يتجاوز 2 سم².

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

3- الأحكام الخاصة بالحجم

يحدد الحجم بالحد الأقصى لقطر القسم الأوسط من الثمرة وفقاً للجدول التالي:

القطر (مم)	رمز الحجم
45 <	1
45 -40,1	2
40 -35,1	3
35 -30,1	4
30 -25	5

4- الأحكام الخاصة بالمسموح به

يمكن التسامح في الجودة والحجم في كل عبوة (أو في كل مجموعة من المنتجات تعرض سائبة) إذا كان المنتج لا يفي بالاشتراطات المحددة للفئة المبينة.

1-4 التسامح في الجودة

1-1-4 الفئة "المتازة"

خمسة في المائة من حيث العدد أو الوزن من الليمون المكسيكي 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 الليمون المكسيكي الذي لا يفي بالاشتراطات الخاصة بالفئة ولكنه يفي باشتراطات الفئة الثانية أو يدخل، استثناءً، في حدود المسموح به لتلك الفئة.

4-1-3 الفئة الثانية

عشرة في المائة من حيث العدد أو الوزن من الليمون المكسيكي الذي لا يفي بالاشتراطات الخاصة بالفئة ولا بالحد الأدنى من الاشتراطات، باستثناء المنتج المتضرر من التعفن أو غير ذلك من التلف الذي يجعله غير صالح للاستهلاك.

4-2 حدود التسامح في الحجم

تبلغ حدود التسامح في الحجم بالنسبة لجميع الفئات 10 في المائة من حيث العدد أو الوزن من الليمون المكسيكي وهو ما يناظر الحجم الذي يزيد أو ينقص مباشرة عما هو مشار إليه على العبوة.

5- الأحكام المتعلقة بطريقة العرض

5-1 التماثل

يجب أن تكون محتويات كل عبوة (أو مجموعة من المنتج معروضة سائبة) متماثلة وتحتوي على الليمون المكسيكي فقط ومن نفس المنشأ والصف والنوعية والحجم. وبالنسبة للفئة "المتأزة"، يجب أن يكون اللون متماثلاً. ويجب أن يمثل الجزء المرئي من محتويات العبوة (أو مجموعة المنتج المعروضة سائبة) كل محتويات العبوة.

5-2 التعبئة

يجب تعبئة الليمون المكسيكي 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 الليمون المكسيكي في كل عبوة بالامتثال للمدونة الدولية لممارسات تعبئة ونقل الفاكهة والخضروات الطازجة الموصى بها (CAC/RCP 44-1995).

5-2-1 وصف العبوات

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

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

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، فينبغي أن يُذكر في بطاقات التوسيم الموضوعة على كل عبوة اسم المنتج ويمكن أن يوضع اسم الصنف.

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. وبالنسبة للمنتج المنقول سائبا، يجب أن تظهر تلك الخصائص في مستند مصاحب للبضائع.

1-2-6 تحديد الهوية

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

2-2-6 طبيعة المنتج

اسم المنتج إذا لم تكن المحتويات مرئية من الخارج. اسم الصنف 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 للقطر بالملليمترات)؛

– الوزن الصافي (اختياري)؛

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.

5-2-6 علامة التفتيش الرسمية (اختياري)

7- الملوثات

1-7 يمثل المنتج الذي تغطيه هذه المواصفات للمستويات القصوى للمواصفات العامة للدستور الغذائي 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).