

C O D E X A L I M E N T A R I U S A

INTERNATIONAL FOOD STANDARDS

منظمة الأغذية والزراعة
للأمم المتحدة



منظمة
الصحة العالمية



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

المواصفة الجماعية الخاصة بالأجبان غير المنضّجة بما في ذلك الأجبان الطازجة

CXS 221-2001

تم اعتمادها في عام 2001. وتم تعديلها في الأعوام 2008 و 2010 و 2013 و 2018 و 2021 و 2022.

تعديل عام 2022

أدخل التعديل التالي على نص المواصفة بموجب القرارات التي اتخذت في الدورة الخامسة والأربعين لهيئة الدستور الغذائي في ديسمبر/كانون الأول 2022.

نص الصيغة المعدلة	نص النسخة السابقة	الموضع	الصفحة
ينبغي لتوسيم الحاويات غير المخصصة للبيع بالتجزئة أن يتماشى مع أحكام المواصفة العامة لتوسيم الحاويات غير المخصصة للبيع بالتجزئة (CXS 346-2021).	ينبغي ذكر المعلومات المطلوبة في القسم 7 من هذه المواصفة والفقرات 4-1 إلى 4-8 من المواصفة العامة المتعلقة بتوسيم الأغذية المعبأة مسبقاً CXS (1-1985)، وإذا دعت الحاجة، التعليمات الخاصة بالتخزين، إما على الحاوية أو في المستندات المصاحبة، على أن يتم ذكر اسم المنتج ورقم تعريف الشحنة واسم المصنّع أو المعبّئ وعنوانهما على الحاوية، وفي حال عدم وجود حاويات، تذكر هذه المعلومات على الجبنة نفسها. ومع ذلك، يمكن الاستعاضة عن رقم تعريف الشحنة واسم المصنّع أو المعبّئ أو الموزع أو المستورد وعنوانهم بعلامة تعريف، شرط أن يكون من السهل التعرف على هذه العلامة بوضوح من خلال المستندات المصاحبة.	القسم 3-7 توسيم الحاويات غير المخصصة للبيع بالتجزئة	6

1- النطاق

تسري هذه المواصفة على الجبنة غير المنضّجة بما في ذلك الجبنة الطازجة المعدّة للاستهلاك المباشر أو لمزيد من التصنيع، وفقاً للوصف الوارد في القسم 2 من هذه المواصفة. وإنّ مواصفات الدستور الغذائي الخاصة بفرادى أنواع الأجبان غير المنضّجة التي تخضع لأحكام هذه المواصفة، قد تشمل أحكاماً أكثر تحديداً من تلك التي تشملها هذه المواصفة، وفي هذه الحالات ينبغي تطبيق تلك الأحكام المحددة.

2- الوصف

إنّ أنواع الأجبان غير المنضّجة بما في ذلك الأجبان الطازجة هي منتجات تمثل للمواصفة العامة للأجبان (CXS 283-1978) وتكون جاهزة للاستهلاك بُعيد تصنيعها.

3- التركيبة الأساسية وعوامل الجودة

1-3 المواد الخام

الحليب و/أو مشتقاته.

2-3 المكونات المسموح بها

- بادئات مستزرعة من بكتيريا غير ضارة منتجة لحمض اللاكتيك و/أو للنكهة وبادئات مستزرعة أخرى من كائنات حيّة دقيقة غير ضارة؛
- الروبة أو غيرها من الأنزيمات المحيثة الآمنة والملائمة؛
- كلوريد الصوديوم؛
- مياه الشرب؛
- الجيلاتين وأنواع النشا: مع مراعاة أحكام المواصفة العامة للأجبان (CXS 283-1978)، يجوز استخدام هذه المواد للهدف الوظيفي نفسه للمثبتات بشرط أن تتم إضافة هذه المواد بالكمية الكافية فقط لأداء الهدف الوظيفي وفقاً لممارسات التصنيع الجيدة، ومع مراعاة أي استخدام للمثبتات/المتخّنات المذكورة في القسم 4.
- الخلّ؛
- أنواع من دقيق ونشا الأرز والذرة والبطاطا: بغض النظر عن أحكام المواصفة العامة للأجبان (CXS 283-1978)، يجوز استخدام هذه المواد بوصفها موادّ مضادة للتكتّل لمعالجة الطبقة السطحية للمنتجات المقطّعة أو المقطّعة إلى شرائح أو المبشورة فحسب، شرط أن تتم إضافة هذه المواد بالكمية الكافية فقط لأداء الهدف الوظيفي وفقاً لممارسات التصنيع الجيدة ومع مراعاة أي استخدام للمواد المضادة للتكتّل المذكورة في القسم 4.

4- المواد المضافة إلى الأغذية

يجوز استخدام فئات المواد المضافة إلى الأغذية الواردة على النحو الوارد في الجدول أدناه فقط لفئات المنتجات المحددة.

ويجوز استخدام منظمات الحموضة والمواد المضادة للتكتل والألوان والمواد الحافظة والمثبتات والمثخنات المستخدمة وفقاً للجدولين 1 و 2 من المواصفة العامة للمواد المضافة إلى الأغذية (CXS 192-1995) تحت فئة الأغذية رقم 01-6-1 (الأجبان غير المنضّجة بما في ذلك الأجبان الطازجة)، كما يجوز استخدام أنواع معينة فقط من منظمات الحموضة والمواد المضادة للتكتل والألوان وعوامل الإرغاء والمواد الحافظة والمثبتات والمثخنات الواردة في الجدول 3، في المنتجات الغذائية التي تمثل هذه المواصفة.

الاستخدام المبرر		الفئة الوظيفية للمادة المضافة إلى الأغذية
معالجة الطبقة السطحية/القشرة	كتلة الجبنة	
X ^(د)	X	الألوان:
-	-	عوامل التبييض:
-	X	منظمات الحموضة:
-	X ^(ج)	المثبتات:
-	X ^(ج)	المثخنات:
-	-	المستحلبات:
-	-	المواد المضادة للأكسدة:
X ^(أ)	X	المواد الحافظة:
-	X ^(ب)	عوامل الإرغاء:
X ^(أ)	-	المواد المضادة للتكتل
-	-	غاز التعليب

(أ) تستخدم فقط لمعالجة أسطح الأجبان المقطّعة إلى شرائح أو المقطّعة أو المبشورة على نحو خشن أو ناعم

(ب) للمنتجات المخفوقة فقط

(ج) يجوز استخدام المثبتات والمثخنات بما يشمل أنواع النشا المعدّلة وفقاً لتعريف منتجات الحليب، فقط بشرط أن تتم إضافة هذه المواد بالكمية الكافية لأداء الهدف الوظيفي مع مراعاة أي استخدام للجيلاتين والنشا على النحو المنصوص عليه في القسم 3-2.

(د) لقشرة الأجبان الصالحة للأكل

X إنّ استخدام مواد مضافة تنتمي إلى هذه الفئة له ما يبرره من الناحية التكنولوجية.

- إنّ استخدام مواد مضافة تنتمي إلى هذه الفئة ليس له ما يبرره من الناحية التكنولوجية.

5- الملوثات

ينبغي للمنتجات التي تشملها هذه المواصفة أن تمتثل للحدود القصوى للملوثات التي جرى تحديدها لهذا المنتج في المواصفة العامة للملوثات والسّموم في الأغذية والأعلاف (CXS 193-1995).

وينبغي للحليب المستخدم في تصنيع المنتجات التي تشملها هذه المواصفة أن يمتثل للمستويات القصوى للملوثات والسّموم المحددة للحليب في المواصفة العامة للملوثات والسّموم في الأغذية والأعلاف (CXS 193-1995) وللحدود القصوى لمخلفات العقاقير البيطرية ومبيدات الآفات المحددة للحليب من قبل هيئة الدستور الغذائي.

6- الشروط الصحيّة

يوصى بإعداد المنتجات التي تشملها أحكام هذه المواصفة ومناولتها وفقاً للأقسام المناسبة من المبادئ العامة لنظافة الأغذية (CXC 1-1969) ومدونة السلوك بشأن نظافة الألبان ومنتجات الألبان (CXC 57-2004) وغير ذلك من نصوص الدستور الغذائي ذات الصلة مثل مدونات ممارسات النظافة ومدونات الممارسات. وينبغي أن تمتثل المنتجات لأي معايير ميكروبيولوجية تُحدد وفقاً للمبادئ والخطوط التوجيهية لوضع المعايير الميكروبيولوجية وتطبيقها في مجال الأغذية (CXG 21-1997).

7- التوسيم

بالإضافة إلى أحكام المواصفة العامة لتوسيم الأغذية المعبأة مسبقاً (CXS 1-1985) والمواصفات العامة للدستور الغذائي لاستخدام شروط منتجات الألبان (CXS 206-1999)، تنطبق الأحكام المحددة التالية.

1-7 اسم المنتج الغذائي

يطلق على هذا المنتج الغذائي اسم الجبنة غير المنضّجة. ولكن، يمكن حذف مصطلح "جبنة غير منضّجة" من تسمية نوع معين من الأجبان غير المنضّجة يخضع لمواصفة من مواصفات الدستور الغذائي الخاصة بفرادى الأجبان. وفي حال عدم توافر المواصفة، يجوز استخدام الاسم المحدد للنوع المعني في التشريعات الوطنية للبلد الذي سيباع فيه المنتج بشرط ألا يعطي هذا الحذف انطباعاً مضللاً بشأن طابع هذا المنتج الغذائي.

وفي حال لم يطلق على المنتج تسمية بديلة أو اسم النوع المحدد بل تمت الإشارة إليه بتسمية "جبنة غير منضّجة"، يجوز اقتراح التسمية بعبارة وصفية على النحو الوارد في القسم 1-7-1 من المواصفة العامة للأجبان (CXS 283-1978).

ويجوز الإشارة إلى الجبنة غير المنضّجة بتسمية "جبنة طازجة" بشرط ألا يؤدي ذلك إلى تضليل المستهلك في البلد الذي سيباع فيه المنتج.

2-7 بيان محتوى الدهون في الحليب

ينبغي ذكر محتوى الدهون في الحليب بطريقة مقبولة في البلد الذي سيباع فيه المنتج للمستهلك النهائي، إما (1) كنسبة مئوية من الكتلة وإما (2) كنسبة مئوية من الدهون في المادة الجافة وإما (3) بالغمات في كل حصة مستهلكة، بحسب ما هو محدد في بطاقة التوسيم شرط ذكر عدد الحصص.

وبالإضافة إلى ذلك، يجوز استخدام المصطلحات التالية:

(إذا كان محتوى الدهون في المادة الجافة يعادل أو يزيد عن 60 في المائة)	عالي الدسم
(إذا كان محتوى الدهون في المادة الجافة يعادل أو يزيد عن 45 في المائة ولكن يقل عن 60 في المائة)	كامل الدسم
(إذا كان محتوى الدهون في المادة الجافة يعادل أو يزيد عن 25 في المائة ولكن يقل عن 45 في المائة)	معتدل الدسم
(إذا كان محتوى الدهون في المادة الجافة يعادل أو يزيد عن 10 في المائة ولكن يقل عن 25 في المائة)	خالي الدسم جزئياً
(إذا كان محتوى الدهون في المادة الجافة يقل عن 10 في المائة)	خالي الدسم

3-7 توسيم الحاويات غير المخصصة للبيع بالتجزئة

ينبغي لتوسيم الحاويات غير المخصصة للبيع بالتجزئة أن يتماشى مع أحكام المواصفة العامة لتوسيم الحاويات غير المخصصة للبيع بالتجزئة (CXS 346-2021).

8- أساليب التحليل وأخذ العينات

للتحقق من الامتثال لهذه المواصفة، تستخدم أساليب التحليل وأخذ العينات الواردة في أساليب التحليل وأخذ العينات الموصى بها (CXS 234-1999) ذات الصلة بالأحكام الواردة في هذه المواصفة.