

CODEX ALIMENTARIUS

INTERNATIONAL FOOD STANDARDS

منظمة الأغذية والزراعة
للأمم المتحدة



منظمة
الصحة العالمية



A

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

مواصفة الدستور الغذائي لزبدة الكاكاو

CODEX STAN 86-1981

تم اعتمادها في عام 1981 وتنقيحها في عام 2001 وتعديلها في عام 2016

1-1 النطاق

تنطبق هذه المواصفة حصرياً على زبدة الكاكاو المستخدمة كمواد في صناعة الشوكولاته ومنتجات الشوكولاته.

2 الوصف**1-2 تعريف زبدة الكاكاو**

زبدة الكاكاو هي الدهن المستخرج من حبوب الكاكاو مع الخصائص التالية:

- محتوى الأحماض الدهنية الحرة (المعبر عنها باسم حامض الأوليك): ليس أكثر من 1,75 % م/م
- المواد غير القابلة للتحويل إلى صابون: ليس أكثر من 0,7 % م/م باستثناء حالة زبدة الكاكاو المعصور فلا تكون أكثر من 0,35 % م/م

3- المضافات الغذائية

1-3 لا يسمح بأي مضافات غذائية في هذا المنتج

الحد الأقصى	المواد المساعدة في التجهيز	2-3
1 مغ/كلغ باستثناء زبدة الكاكاو المعصور	هيكسان (62-82 درجة مئوية)	1-2-3

2-3 ينبغي للمواد المساعدة في التجهيز المستخدمة في المنتجات التي تمثل لهذه المواصفة أن تكون متسقة مع الخطوط التوجيهية الخاصة بالمواد التي تُستخدم كمعينات للتصنيع (CAC/GL 75-2010).

4- النظافة

من المستحسن أن يتم تحضير المنتجات المشمولة بأحكام هذه المواصفة ومناولتها وفقاً للأقسام ذات الصلة في المبادئ العامة لسلامة الأغذية (CAC/RCP 1-1969)، وغير ذلك من نصوص الدستور ذات الصلة مثل مدونات الممارسات الصحية ومدونات الممارسات.

ينبغي أن تمثل المنتجات لأي معايير ميكروبيولوجية موضوعة وفقاً لمبادئ وضع المعايير الميكروبيولوجية وتطبيقها في مجال الأغذية (CAC/GL 21-1997).

5- التوسيم

بالإضافة إلى مواصفة الدستور الغذائي العامة لتوسيم الأغذية سابقة التغليف (CODEX STAN 1-1985) يُطبّق ما يلي:

1-5 اسم المنتجات**زبدة الكاكاو**

يكون اسم المنتجات هو "زبدة الكاكاو" باستثناء أنه يمكن استخدام الاسم "زبدة الكاكاو المعصور" بما يتفق مع الوصف الوارد في القسم 1-2.

2-5 توسيم عبوات البيع بالجملة

توضع المعلومات المطلوبة في القسم 1-5 لهذه المواصفة والقسم 4 في المواصفة العامة لتوسيم الأغذية سابقة التغليف إما على العبوة أو في المستندات المرفقة باستثناء أن يظهر على العبوة اسم المنتجات وعلامات اللوطات واسم وعنوان الصانع والمعبئ والموزع و/أو المستورد.

غير أنه يمكن أن يُستعاض عن اسم المنتجات وعلامات اللوطات واسم وعنوان الصانع أو المعبئ أو الموزع و/أو المستورد بعلامة بشرط أن يمكن التعرف على هذه العلامة بوضوح في المستندات المصاحبة.

6- أساليب التحليل وأخذ العينات**1-6 تحديد الحموض الدهنية الحرة**

وفقاً للأساليب الموحدة لتحليل الزيوت والدهون ومشتقاتها للاتحاد الدولي للكيمياء البحتة والتطبيقية IUPAC (1987) 2.201.

2-6 تحديد المواد غير القابلة للتحويل إلى صابون

وفقاً للأساليب الموحدة لتحليل الزيوت والدهون ومشتقاتها للاتحاد الدولي للكيمياء البحتة والتطبيقية IUPAC (1987) 2.401.

3-6 تحديد الرصاص

وفقاً لأسلوب رابطة أخصائي التحليل الكيميائي المعتمدين AOAC 934.07 أو أسلوب الاتحاد الدولي للكيمياء البحتة والتطبيقية (Pure & Appl. Chem., 63).