



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التجارة
مديرية التجارة لولاية قسنطينة

لقاء تحسيبي حول المشروبات الغير كحولية



يوم 30 نوفمبر 2011

مقدمة

● إنَّ زيادة إقبال المستهلك على شراء المشروبات الصناعية بكل أنواعها راجع إلى توفر عدة علامات تجارية مختلفة سواء محلية أو مستوردة.

● ومع التطور التكنولوجي أصبحت هذه المشروبات تحتوي على مواد كيميائية (مضافات غذائية) لتحسين قوامها و مكسبة للنكهة والرائحة.

● و نظرا للزيادة في نسبة عدم المطابقة و الراجع لإستعمال هذه المضافات (خاصة المَحَلِّيَّات) فإنَّ هذا اللقاء يعتبر ضروري لبحث الأسباب و إيجاد الحلول للحد من هذه المخالفات.

تصنيف المشروبات



تصنيف المشروبات حسب Codex alimentarius

الماء : يشمل الماء المياة الطبيعية (مياه معدنية،مياه المنبع) و باقي المياة الموضوعة في قارورات هذه المياة قد تكون غازية أم لا

عصير الفواكه : هذا الصنف يشمل عصائر الفواكه و الخضر مستخلصة طبيعيا من الفاكهة (الجزء المستهلك من الفاكهة).

مشروبات بالفواكه (نكتار) : متحصل عليها عن طريق خلط عصيدة ،او عصير او مركزالفاكهة مع الماء و السكر او المحليات.

مشروبات الغازية المعطرة : عبارة عن مشروبات مكونة اساسا من الماء+ غاز CO2+سكر او محليات+ مضافات اخرى مسموح بها قانونيا (الصودة)، و كذا المشروبات من المستخلصات النباتية

مشروبات غير الغازية المعطرة :تشمل المشروبات التي تتكون من اساسا من الماء بدون اضافة الغاز ، المشروبات المكونة اساسا من عصير الفواكه

النصوص التنظيمية التي تضبط إنتاج وتسويق المشروبات

القرار الوزاري المشترك المؤرخ في 24
جانفي 1998 المتمم و المعدل للقرار المؤرخ
في 23 جويلية 1994 المتعلق بالمواصفات
الميكروبيولوجية لبعض المواد الغذائية

وسم المشروعات

الوسم باللغة العربية، مرئي ومعتد محوه و واضح

● تسمية المنتج (تبيان طبيعة المنتج بدقة) و الكمية

● المكونات و شروط الحفظ.

● احتياطات الاستعمال و طريقة الاستعمال

● تاريخ الصنع و انتهاء الصلاحية

● اسم و عنوان المنتج أو الموضب أو الموزع أو المستورد

● بلد المنشأ

وسم المشروبات المحتوية على المضافات الغذائية المسموح بها

المضافات الغذائية: (تحديد الرمز E...)

1. الملونات
2. المواد الحافظة
3. مضادات الأكسدة
4. المستحلبات، المثبتات، المكثفات، الهلاميات
5. المحليات

بالنسبة للمضافات الغذائية

الرقم

الصنف

التسمية الكيميائية

E330

عامل حموضة

مثال: حمض الستريك



المحليات

المحليات المسموح استعمالها و الكميات القصوى

المادة 5 : لا يسمح، في صناعة المواد الغذائية، باستعمال إلا المحليات الآتية :

- يوليول : سربيتول، مانيتول، إبرومالت، مالتيتول، لاكتيتول، كسيليتول،
- أسيسولفام البوتاسيوم (أسيسولفام ك)،
- أسبرتام،
- سكارين وأملاحه من الصوديوم والبوتاسيوم والكالسيوم.

350 مغ/لتر

اسيسولفام البوتاسيوم

600 مغ/لتر

اسبارتام

80 مغ/لتر

ساكرين

المحليات

المشروبات المحتوية على المحليات الصناعية

محلي جزئياً:

(سكر + محلي صناعي)

(تحديد اسم المحلي و الرمز E...)

محلي بدون سكر : (Light)

محلي صناعي 100%

(تحديد اسم المحلي و الرمز E...)



البيانات الإجبارية الإضافية

في حالة استعمال البوليول
(polyols) بنسبة تفوق 10%

● استهلاك بكميات كبيرة تؤدي الى اثار ملينة

في حالة استعمال الاسبرتام

● يحتوي على الفينيل الانين
phénylalanine

لاينصح تناوله من قبل الأطفال

تاريخ الصنع و انتهاء الصلاحية

المكونات و شروط
الحفظ

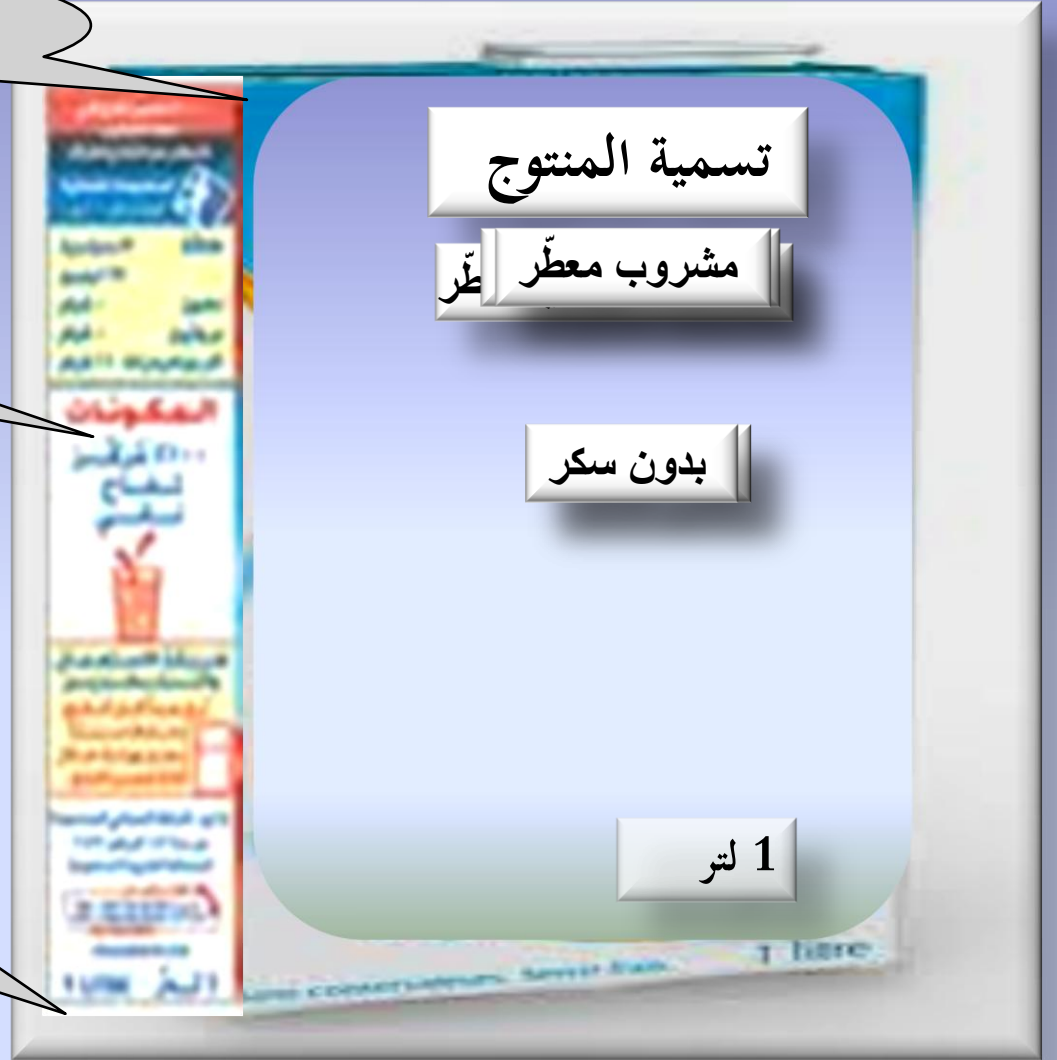
اسم و عنوان المنتج أو
الموضب أو الموزع أو
المستورد و بلد المنشأ

تسمية المنتج

مشروب معطر
طّر

بدون سكر

1 لتر



حصيلة الرقابة

المواد الأولية

التسمية	مطابق	غير مطابق
اسيسولفام البوتاسيوم %.64	%.56	%.44
اسبارتام %.21	%.50	%.50
الساكرين %.15	%.49	%.51

المنتج النهائي		
غير مطابق	مطابق	نوع التحاليل
%31	%62	ميكروبيولوجية %52
%25	%67	فيزيوكيميائية %48

أسباب عدم المطابقة

1. نقص في نسبة النقاوة
2. محلي غير نقي تماما
3. غياب المحليات المصرح بها في بطاقة الوسم
4. وجود الفطريات و الخمائر



وست گرا

