

هيئة التقىيس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية
STANDARDIZATION ORGANIZATION FOR G.C.C (GSO)

مشروع نهائى

GSO 5/ FDS/2013

المولاس المحول المستخدم في صناعة التبغ
Inverted molases liquer for used in tobacco industry

إعداد

اللجنة الفنية الخليجية لمواصفات المنتجات الغذائية والزراعية

هذه الوثيقة مشروع لمواصفة قياسية خليجية تم توزيعها لإبداء الرأي والملحوظات بشأنها ، لذلك فإنها عرضة للتغير والتبديل ، ولا يجوز الرجوع إليها كمواصفة قياسية خليجية إلا بعد اعتمادها من مجلس إدارة الهيئة.

ICS: 65.160

تقديم

هيئة التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية هيئه إقليمية تضم في عضويتها الأجهزة الوطنية للمواصفات والمقاييس في دول الخليج العربية ، ومن مهام الهيئة إعداد المواصفات القياسية الخليجية بواسطة لجان فنية متخصصة.

وقد قامت هيئة التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية ضمن برنامج عمل اللجنة رقم (5) "اللجنة الفنية الخليجية للمواصفات الغذائية والزراعية" بإعداد هذه المواصفة القياسية الخليجية من قبل (الجمهورية اليمنية) وقد تم إعداد المشروع باللغة العربية بعد استعراض المواصفات القياسية العربية والأجنبية والدولية والمؤلفات المرجعية ذات الصلة.

وقد اعتمدت هذه المواصفة كلائحة فنية خليجية في اجتماع مجلس إدارة الهيئة رقم () ، الذي عقد بتاريخ / / م. هـ ، الموافق / / م.

المولاس المحول المستخدم في صناعة التبغ

المجال .1

تختص هذه المواصفة القياسية الخليجية بالاشتراطات الخاصة بالمولاس المحول المستخدم في صناعة التبغ.

المراجع التكميلية .2

- 1.2 GSO 9 " بطاقات المواد الغذائية المعبأة ."
- 2.2 GSO 21 " الشروط الصحية لمصانع الأغذية والعاملين بها ."
- 3.2 GSO 168 " اشتراطات مخازن حفظ المواد الغذائية الجافة والمعبأة .".
- 4.2 GSO 839 " عبوات المواد الغذائية - الجزء الأول: اشتراطات عامة .".

التعاريف .3

المولاس المحول : 1.3

هو المحلول السكري لقصب السكر الناتج من تحول السكرورز في السائل المتختلف من عملية فصل بلورات السكر الناتجة من مخلفات عملية التكثير على أن يتم استكمال عملية التحويل باستعمال حمض الهيدروكلوريك والانزيمات.

المتطلبات .4

- 1.4 يكون المنتج حالياً من أية مواد ملونة صناعية أو طبيعية مضافة أو أية مواد غريبة سواء كانت من مخلفات القصب أو غيرها (رمل - حشرات - أجزاء نباتية غريبة).
- 2.4 لا تزيد نسبة الرماد الكلي على 3% .
- 3.4 لا يقل اجمالي المواد السكرية عن 63% ولا تزيد على 70% محسوبة كسكريات مختزلة (سكر محول).
- 4.4 لا يقل رقم اليومية عن 38 ولا يزيد على 42 عند 20° م محسوبة كمواد صلبة كليلة.

5.4	لا تزيد درجة الحموضة على 10 درجات ولا تزيد نسبة الحموضة الطيارة على 3%， محسوبة كمحض خليك.
6.4	لا يحتوي المنتج على مواد سكرية متب浊رة.
7.4	تكون نسبة الرطوبة بالمنتج في حدود 27%.
8.4	تكون نسبة السكريات الثانوية في حدود 34% من إجمالي المواد السكرية.
.5	التعبئة والنقل والتخزين
1.5	التعبئة
2.5	مع عدم الإخلال بما نصت عليه المواصفات القياسية الخليجية الواردة في البنود (4.2) يجب أن يعبأ المنتج في عبوات مناسبة سليمة ونظيفة تحافظ على المنتج وتケف حمايته من أي تلوث يؤدي إلى تغير في خواصه أو صلاحيته للاستهلاك الآدمي.
3.5	أن يتم نقل المنتج بوسائل نقل سليمة ونظيفة ولم يسبق استخدامها في نقل أية مواد سامة أو ضارة وأن تتم عملية النقل بطريقة لا تؤدي إلى تلف المنتج.
3.6	مع عدم الإخلال بما نصت عليه المواصفة القياسية الخليجية الواردة في البند (3.2)، يجب أن تكون المخازن جيدة التهوية بعيدة عن مصادر الحرارة والتلوث.
.6	البيانات الإيضاحية
1.6	مع عدم الإخلال بما نصت عليه المواصفات القياسية الخليجية الواردة في البند (1.2)، يجب أن يوضح على بطاقة المنتج البيانات التالية: اسم الصنف .
2.6	اسم المنتج وعنوانه وعلامته التجارية – إن وجدت .
3.6	الوزن الصافي للمحتويات .
4.6	عبارة " مخصص للاستخدام الصناعي "

المراجع

المواصفة القياسية المصرية رقم 2008/1434