

دليل الاشتراطات العامة لاستخدام بقايا المخازن في تغذية الحيوانات

١ المجال:

يختص هذا الدليل بالاشتراطات العامة الواجب توفرها في المنتجات العلفية الناتجة عن بقايا المخازن والمخبوزات والمستخدمة في تغذية الحيوانات.

٢ التعاريف:

بقايا المخازن: هي المنتجات التي يتم الحصول من إعادة تدوير المتبقي من المواد الخام او المخبوزة في صناعة المخازن مثل الخبز وبقايا الخبز، الرجيع، العجين، الفطائر.

٣ المتطلبات الصحية والقياسية:

يجب ان تتوفر الاشتراطات القياسية التالية:

- ١-٣ أن تكون بقايا المخازن معروفة المصدر ومن مصادر مرخصة من الجهات المختصة.
- ٢-٣ أن تتوافق كافة بقايا المخازن مع المواصفات السعودية والخليجية والأدلة الإرشادية.
- ٣-٣ ألا تكون منتهية الصلاحية او تحتوي على مواد ضارة بحسب ما تحدده المواصفات السعودية والخليجية والأدلة الإرشادية.
- ٤-٣ استبعاد بقايا المخازن ومشتقاته المستهلكة في المنازل (الافراد) والمطاعم نظرا لاحتمالية تلوثها بدرجة أكبر مما هي عليه من المصادر الأخرى المذكورة.
- ٥-٣ استبعاد بقايا المخازن التي تحتوي على مكونات أو منتجات من ذات أصل حيواني.
- ٦-٣ أن تكون خالية من المواد الغريبة مثل مواد التعبئة والاكياس البلاستيكية، قطع الزجاج، والحديد، البلاستيك والخشب.
- ٧-٣ أن تكون خالية من الحشرات بأطوارها والقوارض وأجزائها وإفرازاتها وكافة بقاياها والمخلفات الحيوانية التي يمكن أن تضر بصحة الحيوان.

- ٨-٣ ألا تحتوي على منشطات نمو هرمونية أو أية مواد أخرى ضارة بصحة الحيوان أو الإنسان.
- ٩-٣ أن يكون خالي من علامات التعفن والتحلل الظاهري والتزنخ والتكتلات الغريبة والروائح غير المرغوب فيها.
- ١٠-٣ ألا تزيد الحدود الميكروبيولوجية عن الحدود الواردة في المواصفة القياسية الخاصة بالمعايير الميكروبيولوجية المسموح في الأعلاف رقم SFDA.FD 39.
- ١١-٣ ألا تزيد نسبة الملوثات والسموم عن الحدود القياسية الواردة في المواصفة الفنية العامة للملوثات والسموم في الأغذية والأعلاف رقم SFDA.FD 193.
- ١٢-٣ ألا يزيد الحد الأعلى لمتبقيات المبيدات عن الحدود القياسية الواردة في مواصفة الحدود القصوى المسموح بها لبقايا مبيدات الآفات في المنتجات الزراعية والغذائية (SFDA.FD GSO 382).
- ١٣-٣ أن تكون نسبة الرطوبة في المنتج النهائي لا تتعدى ١٣% كحد أقصى.
- ١٤-٣ أن تستخدم فقط الاضافات العلفية المصرح بها مثل مضادات الاكسدة والفطريات بحسب المواصفة السعودية رقم SFDA.FD 37.
- ١٥-٣ تطبيق الاشتراطات الفنية الواردة في دليل الاشتراطات الفنية لمصانع ومستودعات الأعلاف والمنشور على موقع الهيئة.

٤ أخذ العينات:

- ١-٤ أن تؤخذ العينات طبقاً للمواصفة القياسية السعودية الفنية لطرق أخذ عينات الأعلاف الحيوانية رقم SFDA.FD GSO 999.
- ٢-٤ أن يتم تجهيز العينات طبقاً للمواصفة القياسية السعودية الفنية للأعلاف - تجهيز عينات الاختبار رقم SFDA.FD GSO ISO 6498 .

٥ النقل والتخزين والتعبئة:

مع عدم الإخلال بما نصت عليه المواصفات السعودية الخاصة بالممارسات الصحية لنقل الأعلاف المعبأة والسائبة رقم SFDA.FD. 40 ، يجب مراعاة ما يلي:

١-٥ أن يعبأ المنتج النهائي في عبوات سليمة ونظيفة ومحكمة الإغلاق لمنع حدوث أي تلوث أو تسرب لمحتوياتها.

٢-٥ أن تكون العبوات مصنوعة من مواد لا تؤثر على المنتج وخصائصه.

٣-٥ أن يتم نقل العلف وتداوله بعناية وبطريقة تحمي العبوات من التلف الميكانيكي والتلوث.

٤-٥ أن تكون وسائل النقل المستخدمة في نقل المنتج لم يسبق استخدامها في نقل المواد الكيميائية أو مواد السامة أو ضارة.

٥-٥ أن يخزن المنتج في مخازن نظيفة جافة جيدة التهوية بعيدة أشعة الشمس أو مصادر المياه وتسربها أو المواد الكيميائية أو أية مواد ضارة والوقاية من الحشرات والقوارض.

٦ البيانات الإيضاحية:

أن تطبق ما نصت عليه المواصفة الفنية ببطاقة البيان - المعيار العام لبطاقة البيان على عبوات المواد العلفية رقم SFDA.FD GSO 2487 .