

**MMSA**

La passion de servir

Evènementiels - Agro-alimentaire - Matériaux de construction - Mobilier - Assainissement - Import - Export

SPECIFICATIONS**1. Soya Meal**

PRODUCT	Soya De-Oiled Cake
ORIGIN	Benin, Africa
Ingredient Statement	100% Conventional
Ingredient	Soya Seed
PRODUCT CHARACTERISTICS:	
Color	Light to Dark Brown
Odor	Characteristics
Protein	46 Min. %
Moisture	11.5 % Max
Oil Content	1.5 %
Fibre	6.5 Max %
Urease Activity	0.25 Max mg N/gm
Sand Silica	2 Max. %
Ash Content	6.5 Max %
Microbiology Parameters	
Salmonella (in 25 gms) E. Coli (cfu/gm) Total Plate count cfu/g Yeast & Mould cfu/g	Absent <10 Max. 50000 Max. 100 Note – Microbiology specification can be customized as per requirements.
Storage condition	Store in a cool & dry conditions, Avoid high temperature, and high humidity. Keep away from strong flavored items like Chemicals, Fragrance Sticks etc.
Primary Packaging	PP bags , Jumbo bags P
Secondary Packaging	NA
Shelf life	Best before 24 months from packaging
Labeling instructions	The common or generic name of product, Brand name, Net weight, Name and address of marketer & manufacturer, Shelf life declaration, Batch no.
Applicable legislations	GMP+ Feed Safety Assurance GMP+ TS 1.5
Potential mishandling of the product	If the pack is found in torn condition or it has any leakage, the packet is not to be consumed Not to be consumed after Shelf Life Expiry
Intended Use	Animal feed meant for poultry and cattle,
Where it will be sold	Export & Domestic
Who will consume	For Animal Feed
Ultimate day of use especially after breaking the package	Immediate consumption
Sensitive consumers	Allergic
Intended for High – Risk Population	No

REFERANCES-

Testing shall be with reference to the methods prescribed in the manuals of GAFTA, ASTA, AOAC and GMP+TS 1.5 Feed Safety Limits. External testing of the product is conducted once in a year.

Approved By:

ADETONAH Ubald



SARL au capital de 1 000 000f CFA - Cotonou N°RCCM RB / CCN 12/B 32938 - IFU 3202263813379
 Adresse: face à la station «LEGBA» de Saint Michel - 103 BP 02592 Jericho Cotonou Tel +229 21 32 44 73 - 95 95 16 46 - 97 65 97 00
 Email: groupe@mms.com - Site web: www.groupe@mms.com - République du Bénin

Soybean **De**-Oiled Cake (Benin, Africa)

100% Conventional Soybean Seeds

PRODUCT CHARACTERISTICS:

- **Appearance:** Light to dark brown
- **Odor:** Characteristic
- **Protein Content:** Min. 46%
- **Moisture Content:** Max. 11.5%
- **Oil Content:** Max. 1.5%
- **Fiber Content:** Max. 6.5%
- **Urease Activity:** Max. 0.25 mg N/gm
- **Sand/Silica:** Max. 2%
- **Ash Content:** Max. 6.5%

MICROBIOLOGICAL PARAMETERS:

- **Salmonella (in 25 gms):** Absent
- **E. Coli (cfu/g):** < 10
- **Total Plate Count (cfu/g):** Max. 50,000
- **Yeast & Mould (cfu/g):** Max. 100

Note: Microbiological specifications can be customized as per requirements.

STORAGE CONDITIONS:

- Store in a cool and dry environment.
- Avoid high temperature and humidity.
- Keep away from strong-flavored items such as chemicals and incense sticks.

PACKAGING:

- **Primary Packaging:** Polypropylene (PP) bags or Jumbo bags
 - **Shelf Life:** Best before 24 months from packaging
 - **Labeling Instructions:**
 - Common or generic name of the product
 - Brand name
 - Net weight
 - Name and address of the marketer & manufacturer
 - Shelf life declaration
 - Batch number
-

REGULATIONS AND SAFETY:

- GMP+ Feed Safety Assurance (GMP+ TS 1.5)
- Potential mishandling or hazards:
 - If the package is torn or leaking, do not consume.
 - Not for consumption beyond shelf life expiry.

Intended Use: Animal feed for poultry and cattle

Markets: Export & Domestic

Consumption: For immediate use

REFERENCES:

- **Testing Standards:** As per methods prescribed in GMP+ TS 1.5 Feed Safety
- **External Testing:** Conducted once a year with references from GAFTA, ASSA, and AOAC manuals

Approved by: ADETONAH

FRENCH

Tourteau de Soja Dégraissé (Bénin, Afrique)

100% Graines de Soja Conventionnelles

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT :

Apparence : Brun clair à brun foncé

Odeur : Caractéristique

Teneur en Protéines : Min. 46%

Teneur en Humidité : Max. 11,5%

Teneur en Huile : Max. 1,5%

Teneur en Fibres : Max. 6,5%

Activité Ureasique : Max. 0,25 mg N/g

Sable/Silice : Max. 2%

Teneur en Cendres : Max. 6,5%

PARAMÈTRES MICROBIOLOGIQUES :

Salmonella (dans 25 g) : Absent

E. Coli (ufc/g) : < 10

Compte Total de Plaques (ufc/g) : Max. 50 000

Levures & Moisissures (ufc/g) : Max. 100

Remarque : Les spécifications microbiologiques peuvent être personnalisées selon les besoins.

CONDITIONS DE STOCKAGE :

Stocker dans un environnement frais et sec.

Éviter les températures élevées et l'humidité.

Tenir éloigné des articles à forte odeur comme les produits chimiques et les bâtons d'encens.

EMBALLAGE :

Emballage primaire : Sacs en polypropylène (PP) ou sacs jumbo

Durée de vie : Meilleur avant 24 mois après l'emballage

Instructions d'étiquetage :

- Nom commun ou générique du produit
- Marque
- Poids net
- Nom et adresse du distributeur & fabricant
- Déclaration de durée de conservation
- Numéro de lot

RÉGLEMENTATIONS ET SÉCURITÉ :

Assurance Sécurité des Aliments pour Animaux GMP+ (GMP+ TS 1.5)

Mauvaises manipulations ou dangers potentiels :

- Si l'emballage est déchiré ou fuit, ne pas consommer.
- Non destiné à la consommation après expiration de la durée de conservation.

Utilisation Prévue : Alimentation animale pour la volaille et le bétail

Marchés : Exportation & Domestique

Consommation : Pour usage immédiat

RÉFÉRENCES :

Normes de Test : Selon les méthodes prescrites dans GMP+ TS 1.5 Sécurité des Aliments pour Animaux

Tests Externes : Réalisés une fois par an avec des références des manuels GAFTA, ASSA et AOAC

Approuvé par : ADETONAH

SIMPLIFIED CHINESE

大豆脱油饼 (贝宁 , 非洲)

100% 常规大豆种子

产品特性 :

外观 : 浅棕色至深棕色

气味 : 特有气味

蛋白质含量 : 最小 46%

水分含量 : 最大 11.5%

油脂含量 : 最大 1.5%

纤维含量 : 最大 6.5%

脲酶活性 : 最大 0.25 mg N/g

沙子/硅质 : 最大 2%

灰分含量 : 最大 6.5%

微生物参数 :

沙门氏菌 (25 克中) : 未检出

大肠杆菌 (cfu/g) : < 10

菌落总数 (cfu/g) : 最大 50,000

酵母和霉菌 (cfu/g) : 最大 100

注意 : 微生物规格可根据要求定制。

储存条件 :

存放在阴凉干燥的环境中。

避免高温和潮湿。

远离化学品和香棒等强烈气味物品。

包装：

主包装：聚丙烯 (PP) 袋或大袋

保质期：包装后 24 个月内最佳

标签说明：

- 产品通用或通用名称
- 品牌名称
- 净重
- 营销商和制造商的名称和地址
- 保质期声明
- 批号

法规与安全：

GMP+ 饲料安全保障 (GMP+ TS 1.5)

潜在的不当操作或危害：

- 如果包装破损或泄漏，请勿使用。
- 不适合保质期到期后的消费。

预期用途：家禽和牲畜饲料

市场：出口和国内

使用：立即使用

参考：

测试标准：按照 GMP+ TS 1.5 饲料安全中规定的方法

外部测试：每年进行一次，参考 GAFTA、ASSA 和 AOAC 手册

批准人：ADETONA

Spanish

Torta Desgrasada de Soya (Benín, África)

100% Semillas de Soya Convencionales

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO:

- Aspecto: Marrón claro a oscuro
- Olor: Característico
- Contenido de Proteína: Mín. 46%
- Contenido de Humedad: Máx. 11.5%
- Contenido de Aceite: Máx. 1.5%
- Contenido de Fibra: Máx. 6.5%
- Actividad Ureasa: Máx. 0.25 mg N/g
- Arena/Sílice: Máx. 2%
- Contenido de Cenizas: Máx. 6.5%

PARÁMETROS MICROBIOLÓGICOS:

- Salmonella (en 25 g): Ausente
- E. Coli (ufc/g): < 10
- Recuento Total de Placas (ufc/g): Máx. 50,000
- Levaduras y Mohos (ufc/g): Máx. 100

Nota: Las especificaciones microbiológicas se pueden personalizar según los requisitos.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO:

- Almacenar en un lugar fresco y seco.
- Evitar altas temperaturas y humedad.
- Mantener alejado de productos con olores fuertes como químicos e incienso.

EMPAQUE:

- Empaque Primario: Bolsas de polipropileno (PP) o bolsas jumbo
- Vida Útil: Consumir preferentemente antes de 24 meses desde el empaque
- Instrucciones de Etiquetado:
 - o Nombre común o genérico del producto
 - o Nombre de la marca
 - o Peso neto
 - o Nombre y dirección del comercializador y fabricante
 - o Declaración de vida útil
 - o Número de lote

REGULACIONES Y SEGURIDAD:

- Aseguramiento de Seguridad Alimentaria GMP+ (GMP+ TS 1.5)
- Posibles riesgos o manejo inadecuado:
 - o Si el empaque está roto o tiene fugas, no consumir.
 - o No consumir después de la fecha de caducidad.

Uso previsto: Alimento para animales de aves y ganado

Mercados: Exportación y doméstico

Consumo: Para uso inmediato

REFERENCIAS:

- Estándares de Prueba: Según métodos prescritos en GMP+ TS 1.5 Feed Safety
- Pruebas Externas: Realizadas una vez al año con referencias de los manuales GAFTA, ASSA y AOAC

Aprobado por: ADETONAH

Torta di Soia Decorticata (Benin, Africa)

100% Semi di Soia Convenzionali

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO:

- Aspetto: Da marrone chiaro a scuro
- Odore: Caratteristico
- Contenuto Proteico: Min. 46%
- Contenuto di Umidità: Max. 11.5%
- Contenuto di Olio: Max. 1.5%
- Contenuto di Fibre: Max. 6.5%
- Attività Ureasica: Max. 0.25 mg N/g
- Sabbia/Silice: Max. 2%
- Contenuto di Ceneri: Max. 6.5%

PARAMETRI MICROBIOLOGICI:

- Salmonella (in 25 g): Assente
- E. Coli (ufc/g): < 10
- Conteggio Totale delle Piastre (ufc/g): Max. 50,000
- Lieviti e Muffe (ufc/g): Max. 100

Nota: Le specifiche microbiologiche possono essere personalizzate in base alle esigenze.

CONDIZIONI DI CONSERVAZIONE:

- Conservare in un ambiente fresco e asciutto.
- Evitare alte temperature e umidità.
- Tenere lontano da prodotti con odori forti come sostanze chimiche e bastoncini di incenso.

CONFEZIONAMENTO:

- Confezionamento Primario: Sacchi in polipropilene (PP) o sacchi jumbo
- Scadenza: Meglio consumare entro 24 mesi dal confezionamento
- Istruzioni per l'Etichettatura:
 - o Nome comune o generico del prodotto
 - o Nome del marchio
 - o Peso netto
 - o Nome e indirizzo del distributore e del produttore
 - o Dichiarazione sulla scadenza
 - o Numero di lotto

NORME E SICUREZZA:

- GMP+ Assicurazione sulla Sicurezza degli Alimenti (GMP+ TS 1.5)

- Rischi o manipolazione scorretta:

o Se il pacchetto è strappato o perde, non consumare.

o Non consumare oltre la data di scadenza.

Uso previsto: Alimenti per animali da pollame e bovini

Mercati: Esportazione e domestico

Consumo: Per uso immediato

RIFERIMENTI:

- Standard di Test: Come da metodi prescritti in GMP+ TS 1.5 Feed Safety

- Test Esterni: Eseguiti una volta all'anno con riferimenti dai manuali GAFTA, ASSA e AOAC

Approvato da: ADETONAH

Brazilian Portuguese

Torta de Soja Desengordurada (Benim, África)

100% Sementes de Soja Convencionais

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO:

- Aspecto: Marrom claro a escuro
- Cheiro: Característico
- Teor de Proteína: Mín. 46%
- Teor de Umidade: Máx. 11,5%
- Teor de Óleo: Máx. 1,5%
- Teor de Fibra: Máx. 6,5%
- Atividade Ureásica: Máx. 0,25 mg N/g
- Areia/Sílica: Máx. 2%
- Teor de Cinzas: Máx. 6,5%

PARÂMETROS MICROBIOLÓGICOS:

- Salmonella (em 25 g): Ausente
- E. Coli (ufc/g): < 10
- Contagem Total de Placas (ufc/g): Máx. 50.000
- Leveduras e Bolores (ufc/g): Máx. 100

Nota: As especificações microbiológicas podem ser personalizadas conforme requisitos.

CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO:

- Armazenar em local fresco e seco.
- Evitar altas temperaturas e umidade.
- Manter longe de produtos com odores fortes, como produtos químicos e incensos.

EMBALAGEM:

- Embalagem Primária: Sacos de polipropileno (PP) ou sacos jumbo
- Prazo de Validade: Melhor antes de 24 meses após o empacotamento
- Instruções de Rotulagem:
 - o Nome comum ou genérico do produto
 - o Nome da marca
 - o Peso líquido
 - o Nome e endereço do comerciante e fabricante
 - o Declaração de validade
 - o Número do lote

REGULAMENTOS E SEGURANÇA:

- Assurance de Segurança Alimentar GMP+ (GMP+ TS 1.5)

- Potenciais riscos ou má manipulação:

- o Se o pacote estiver rasgado ou vazando, não consumir.

- o Não consumir após a data de validade.

Uso pretendido: Ração animal para aves e gado

Mercados: Exportação e doméstico

Consumo: Para uso imediato

REFERÊNCIAS:

- Padrões de Teste: Conforme métodos prescritos na GMP+ TS 1.5 Feed Safety

- Testes Externos: Realizados uma vez por ano com referências dos manuais GAFTA, ASSA e AOAC

Aprovado por: ADETONAH

German

Entölter Sojakuchen (Benin, Afrika)

100% Konventionelle Sojabohnen

PRODUKTEIGENSCHAFTEN:

- Aussehen: Hell- bis dunkelbraun
- Geruch: Charakteristisch
- Proteingehalt: Min. 46%
- Feuchtigkeitsgehalt: Max. 11,5%
- Ölgehalt: Max. 1,5%
- Fasergehalt: Max. 6,5%
- Ureaseaktivität: Max. 0,25 mg N/g
- Sand/Silizium: Max. 2%
- Aschegehalt: Max. 6,5%

MIKROBIOLOGISCHE PARAMETER:

- Salmonellen (in 25 g): Abwesend
- E. Coli (KBE/g): < 10
- Gesamtkeimzahl (KBE/g): Max. 50.000
- Hefe und Schimmel (KBE/g): Max. 100

Hinweis: Mikrobiologische Spezifikationen können nach Bedarf angepasst werden.

LAGERBEDINGUNGEN:

- Kühl und trocken lagern.
- Hohe Temperaturen und Feuchtigkeit vermeiden.
- Von stark riechenden Produkten wie Chemikalien und Räucherstäbchen fernhalten.

VERPACKUNG:

- Primärverpackung: Polypropylen (PP)-Säcke oder Jumbo-Säcke
- Haltbarkeit: Mindestens 24 Monate ab Verpackungsdatum
- Etikettierungsanweisungen:
 - o Allgemeiner oder generischer Name des Produkts
 - o Markenname
 - o Netto-Gewicht
 - o Name und Adresse des Händlers und Herstellers
 - o Haltbarkeitsangabe
 - o Chargennummer

VORSCHRIFTEN UND SICHERHEIT:

- GMP+ Futtermittelsicherheit (GMP+ TS 1.5)
- Mögliche Gefahren oder falsche Handhabung:
 - o Wenn die Verpackung beschädigt oder undicht ist, nicht verwenden.
 - o Nicht über das Verfallsdatum hinaus verwenden.

Vorgesehene Verwendung: Tierfutter für Geflügel und Rinder

Märkte: Export und Inlandsmarkt

Verbrauch: Zur sofortigen Verwendung

REFERENZEN:

- Prüfstandards: Nach Methoden gemäß GMP+ TS 1.5 Futtermittelsicherheit
- Externe Tests: Einmal jährlich gemäß GAFTA-, ASSA- und AOAC-Manualen durchgeführt

Genehmigt von: ADETONAH

Polish

Oddłuszczone Makuch Sojowy (Benin, Afryka)

100% Konwencjonalne Nasiona Soi

CECHY PRODUKTU:

- Wygląd: Jasnobrązowy do ciemnobrązowego
- Zapach: Charakterystyczny
- Zawartość Białka: Min. 46%
- Zawartość Wilgoci: Max. 11,5%
- Zawartość Oleju: Max. 1,5%
- Zawartość Błonniaka: Max. 6,5%
- Aktywność Ureazy: Max. 0,25 mg N/g
- Piasek/Krzemionka: Max. 2%
- Zawartość Popiołu: Max. 6,5%

PARAMETRY MIKROBIOLOGICZNE:

- Salmonella (w 25 g): Nieobecna
- E. Coli (jtk/g): < 10
- Całkowita Liczba Płytek (jtk/g): Max. 50,000
- Drożdże i Pleśnie (jtk/g): Max. 100

Uwaga: Specyfikacje mikrobiologiczne mogą być dostosowane do wymagań.

WARUNKI PRZECHOWYWANIA:

- Przechowywać w chłodnym i suchym miejscu.
- Unikać wysokich temperatur i wilgoci.
- Trzymać z dala od produktów o silnym zapachu, takich jak chemikalia i kadzidła.

OPAKOWANIE:

- Opakowanie Podstawowe: Worki polipropylenowe (PP) lub worki jumbo
- Okres Trwałości: Najlepiej spożyć przed upływem 24 miesięcy od daty pakowania
- Instrukcje Etykietowania:
 - o Nazwa ogólna lub rodzajowa produktu
 - o Nazwa marki
 - o Waga netto
 - o Nazwa i adres dystrybutora i producenta

o Informacja o okresie trwałości

o Numer partii

PRZEPISY I BEZPIECZEŃSTWO:

- GMP+ Zapewnienie Bezpieczeństwa Pasz (GMP+ TS 1.5)

- Potencjalne ryzyko lub niewłaściwe obchodzenie się:

o Jeśli opakowanie jest uszkodzone lub przecieka, nie spożywać.

o Nie spożywać po upływie terminu ważności.

Przeznaczenie: Pasza dla drobiu i bydła

Rynki: Eksport i rynek krajowy

Spożycie: Do natychmiastowego użycia

REFERENCJE:

- Standardy Testów: Zgodnie z metodami określonymi w GMP+ TS 1.5 Bezpieczeństwo Pasz

- Testy Zewnętrzne: Przeprowadzane raz w roku zgodnie z wytycznymi GAFTA, ASSA i AOAC

Zatwierdzone przez: ADETONAH

Indonesian

Bungkil Kedelai Tanpa Minyak (Benin, Afrika)

100% Biji Kedelai Konvensional

KARAKTERISTIK PRODUK:

- Penampilan: Cokelat muda hingga gelap
- Aroma: Khas
- Kandungan Protein: Min. 46%
- Kandungan Kelembapan: Maks. 11,5%
- Kandungan Minyak: Maks. 1,5%
- Kandungan Serat: Maks. 6,5%
- Aktivitas Urease: Maks. 0,25 mg N/g
- Pasir/Silika: Maks. 2%
- Kandungan Abu: Maks. 6,5%

PARAMETER MIKROBIOLOGI:

- Salmonella (dalam 25 g): Tidak ada
- E. Coli (cfu/g): < 10
- Jumlah Total Lempeng (cfu/g): Maks. 50.000
- Ragi & Jamur (cfu/g): Maks. 100

Catatan: Spesifikasi mikrobiologi dapat disesuaikan sesuai kebutuhan.

KONDISI PENYIMPANAN:

- Simpan di tempat yang sejuk dan kering.
- Hindari suhu dan kelembapan tinggi.
- Jauhkan dari barang dengan aroma tajam seperti bahan kimia dan dupa.

KEMASAN:

- Kemasan Utama: Kantong polipropilena (PP) atau kantong jumbo
- Umur Simpan: Sebaiknya digunakan sebelum 24 bulan dari tanggal pengemasan
- Petunjuk Pelabelan:
 - o Nama umum atau generik produk
 - o Nama merek
 - o Berat bersih
 - o Nama dan alamat pemasar & produsen

- o Pernyataan umur simpan
- o Nomor batch

REGULASI DAN KESELAMATAN:

- GMP+ Feed Safety Assurance (GMP+ TS 1.5)
 - Potensi bahaya atau penanganan yang salah:
 - o Jika kemasan robek atau bocor, jangan dikonsumsi.
 - o Tidak untuk dikonsumsi setelah masa kadaluarsa.
- Penggunaan yang Dimaksudkan: Pakan ternak untuk unggas dan sapi
- Pasar: Ekspor & Domestik
- Konsumsi: Untuk penggunaan langsung

REFERENSI:

- Standar Pengujian: Sesuai dengan metode yang ditentukan dalam GMP+ TS 1.5 Feed Safety
- Pengujian Eksternal: Dilakukan setahun sekali dengan referensi dari manual GAFTA, ASSA, dan AOAC

Disetujui oleh: ADETONAH

كعكة الصويا منزوعة الزيت (بنين، إفريقيا)

بذور فول الصويا التقليدية 100%

خصائص المنتج

- المظهر: بني فاتح إلى بني غامق
- الرائحة: مميزة
- % محتوى البروتين: حد أدنى 46
- % محتوى الرطوبة: حد أقصى 11.5
- % محتوى الزيت: حد أقصى 1.5
- % محتوى الألياف: حد أقصى 6.5
- جم N/ نشاط اليورياز: حد أقصى 0.25 ملغ
- % الرمل/ السيليكا: حد أقصى 2
- % محتوى الرماد: حد أقصى 6.5

المعايير الميكروبيولوجية

- السالمونيلا (في 25 جم): غائبة
- 10 < (cfu/g) الإشريكية القولونية
- حد أقصى 50,000 (cfu/g) إجمالي عدد الألواح
- حد أقصى 100 (cfu/g) الخميرة والعفن

ملاحظة: يمكن تخصيص المواصفات الميكروبيولوجية حسب المتطلبات

شروط التخزين

- يُحفظ في بيئة باردة وجافة
- تجنب درجات الحرارة المرتفعة والرطوبة
- يُحفظ بعيداً عن العناصر ذات الروائح القوية مثل المواد الكيميائية والبخور

التغليف

- أو أكياس الجامبو (PP) التغليف الأولي: أكياس البولي بروبيلين
- مدة الصلاحية: الأفضل استخدامه خلال 24 شهراً من تاريخ التغليف
- تعليمات الملتصقات

الاسم العام أو الشائع للمنتج 0

اسم العلامة التجارية 0

الوزن الصافي 0

اسم وعنوان المُسوق والمُصنع 0

تصريح مدة الصلاحية O

رقم الدفعة O

:القوانين و السلامة

• (GMP+ TS 1.5) ضمان سلامة الأعلاف

:مخاطر محتملة أو سوء تعامل

. إذا كانت العبوة ممزقة أو مسربة ، لا يُستخدم المنتج O

. لا يُستخدم بعد انتهاء مدة الصلاحية O

الاستخدام المقصود: علف الحيوانات للدواجن و المواشي

الأسواق: التصدير والمحلية

الاستهلاك: للاستخدام الفوري

:المراجع

• سلامة الأعلاف GMP+ TS 1.5 معايير الاختبار: وفقاً للطرق المنصوص عليها في

• GAFTA الاختبارات الخارجية: تُجرى مرة واحدة سنويًا بناءً على مراجع أدلة

AOAC و ASSA

ADETONAH: تمت الموافقة من

सोयाबीन डी-ऑइल्ड केक (बेनिन, अफ्रीका)

100% पारंपरिक सोयाबीन बीज

उत्पाद विशेषताएँ:

- दिखावट: हल्का से गहरा भूरा
- गंध: विशिष्ट
- प्रोटीन सामग्री: न्यूनतम 46%
- नमी सामग्री: अधिकतम 11.5%
- तेल सामग्री: अधिकतम 1.5%
- रेशा सामग्री: अधिकतम 6.5%
- यूरीज गतिविधि: अधिकतम 0.25 मिग्रा एन/ग्राम
- रेत/सिलिका: अधिकतम 2%
- राख सामग्री: अधिकतम 6.5%

सूक्ष्मजीवविज्ञान मापदंड:

- साल्मोनेला (25 ग्राम में): अनुपस्थित
- ई. कोलाई (cfu/g): < 10
- कुल प्लेट काउंट (cfu/g): अधिकतम 50,000
- यीस्ट और फफूंद (cfu/g): अधिकतम 100

नोट: सूक्ष्मजीवविज्ञान विनिर्देश आवश्यकताओं के अनुसार अनुकूलित किए जा सकते हैं।

भंडारण शर्तें:

- शीतल और सूखी जगह में संग्रहित करें।
- उच्च तापमान और नमी से बचें।
- तेज गंध वाली वस्तुओं जैसे रसायन और अगरबत्ती से दूर रखें।

पैकेजिंग:

- प्राथमिक पैकेजिंग: पॉलीप्रोपाइलीन (PP) बैग या जंबो बैग
- शेल्फ लाइफ: पैकेजिंग के 24 महीने के भीतर सर्वश्रेष्ठ
- लेबलिंग निर्देश:
 - उत्पाद का सामान्य या साधारण नाम
 - ब्रांड नाम
 - शुद्ध वजन
 - विपणनकर्ता और निर्माता का नाम और पता
 - शेल्फ लाइफ विवरण
 - बैच संख्या

नियम और सुरक्षा:

- GMP+ फ़्रीड सुरक्षा आश्वासन (GMP+ TS 1.5)
 - संभावित गलत प्रबंधन या खतरें:
 - यदि पैकेज फटा या लीक हो रहा है, तो उपयोग न करें।
 - शेल्फ लाइफ समाप्ति के बाद उपयोग के लिए नहीं।
- उद्देश्य: पोल्ट्री और मवेशियों के लिए पशु चारा
बाजार: निर्यात और घरेलू
उपभोग: तत्काल उपयोग के लिए

संदर्भ:

- परीक्षण मानक: GMP+ TS 1.5 फ़्रीड सुरक्षा के तहत निर्दिष्ट विधियों के अनुसार
- बाहरी परीक्षण: GAFTA, ASSA और AOAC मैनुअल के संदर्भ से प्रति वर्ष एक बार आयोजित

मंजूरी दी गई: ADETONAH

சோயாபீன் எண்ணெய் நீக்கப்பட்ட கேக் (பெனின், ஆப்பிரிக்கா)

100% பாரம்பரிய சோயாபீன் விதைகள்

தயாரிப்பு பண்புகள்:

- வடிவம்: இளஞ்சிவப்பு முதல் கருஞ்சிவப்பு வரை
- மணம்: தனித்துவமானது
- புரத உள்ளடக்கம்: குறைந்தபட்சம் 46%
- ஈரப்பத உள்ளடக்கம்: அதிகபட்சம் 11.5%
- எண்ணெய் உள்ளடக்கம்: அதிகபட்சம் 1.5%
- நார்ச்சத்து: அதிகபட்சம் 6.5%
- யூரேஸ் செயல்பாடு: அதிகபட்சம் 0.25 மி.கி N/கிராம்
- மண்/சிலிகா: அதிகபட்சம் 2%
- சாம்பல்: அதிகபட்சம் 6.5%

மைக்ரோபயாலஜிக்கல் அளவுகள்:

- சால்மொனெல்லா (25 கிராம்): காணவில்லை
- ஈ. கோலி (cfu/g): < 10
- மொத்த பிளேட் எண்ணிக்கை (cfu/g): அதிகபட்சம் 50,000
- மாவு மற்றும் பூஞ்சை (cfu/g): அதிகபட்சம் 100

குறிப்பு: மைக்ரோபயாலஜிக்கல் குறிப்புகள் தேவைக்கு ஏற்ப தனிப்பயனாக்கப்படும்.

சேமிப்பு நிபந்தனைகள்:

- குளிர்ச்சியான மற்றும் உலர்ந்த இடத்தில் சேமிக்கவும்.
- உயர் வெப்பநிலையும் ஈரப்பதமும் தவிர்க்கவும்.
- கடுமையான மணம் கொண்ட பொருட்கள் (உருசுகள் மற்றும் புகை குச்சிகள்) அருகில் வைக்காதீர்கள்.

பேக்கேஜிங்:

- முதன்மை பேக்கேஜிங்: பாலிப்ரொபிலீன் (PP) பைகளோ ஜம்போ பைகளோ
- காலவரம்பு: 24 மாதங்களுக்குள் சிறந்தது
- லேபிளிங் அறிவுறுத்தல்கள்:
 - o பொதுவான அல்லது பொதுச் பெயர்

- o பிராண்ட் பெயர்
- o நிகர எடை
- o மார்க்கெட்டர் மற்றும் உற்பத்தியாளரின் பெயர் மற்றும் முகவரி
- o காலவரம்பு அறிவிப்பு
- o தொகுதி எண்

கட்டுப்பாடுகள் மற்றும் பாதுகாப்பு:

- GMP+ தீவன பாதுகாப்பு உறுதி (GMP+ TS 1.5)
- சாத்தியமான தவறான கையாளுதல் அல்லது ஆபத்துகள்:
 - o பேக்கேஜ் கிழிந்திருந்தால் அல்லது கசியக் காணப்பட்டால், பயன்படுத்த வேண்டாம்.
 - o காலவரம்பு முடிவடைந்த பிறகு பயன்படுத்தக்கூடாது.
- நோக்கம்: கோழி மற்றும் மாடுகளுக்கான தீவனம்
- சந்தைகள்: ஏற்றுமதி மற்றும் உள்நாட்டு
- நுகர்வு: உடனடி பயன்பாட்டுக்கு

குறிப்புகள்:

- சோதனை நிலைகள்: GMP+ TS 1.5-ன் வழிகாட்டுதல்படி
- வெளிப்புற

சோதனைகள்: GAFTA, ASSA மற்றும் AOAC கையேடுகளின் குறிப்புகளுடன் ஆண்டு ஒன்றுக்கு ஒருமுறை நடத்தப்படும்

அங்கீகரிக்கப்பட்டது: ADETONAH