

MONOGRAFÍA: BARRA DE CEREALES CON DAMASCO Y MANZANA **NUTRILATE-PORTEZUELO “MIX DE FRUTOS”**

1)-Descripción del producto:

Se trata de una Barra de Cereales con Damasco y Manzana elaborada en base a las materias primas que se describen más adelante.

2)-**Marca:** Nutrilate-Portezuelo

3)-Descripción del grado de peligrosidad:

Grado de peligrosidad: escaso
Clase de peligro: bajo (indicadores de recuentos de hongos, levaduras y bacterias).
Según I.C.M.S.F. 1978

4)-**Peso neto:** de 15g a 30g

5)-Establecimiento elaborador:

Elaborado por: Kobber Alimentos Ltda.
Rua Baependy, 233. CEP 09931-090
Diadema, SP-Brasil.

En Uruguay Importa y Distribuye: DURULTE S.A.
Susana Pintos 3086 Montevideo - Uruguay
Tel: +598 2513 1111
I.M. Reg. S.R.A. N° 0012/ 952
e-mail: durulte@durulte.com.uy
www.durulte.com.uy

6)-Ingredientes:

Ingredientes: Avena en copos, jarabe de glucosa, copos de arroz, azúcar invertido, maltodextrina, grasa vegetal de palma, damasco, manzana deshidratada, sal, humectante: glicerina INS 422, antioxidante: lecitina de soja INS 322, acidulante: ácido cítrico INS 330 y aromatizantes. Contiene gluten y derivados de soja. Puede contener trazas de leche, nueces, maní, almendras, avellanas y castañas.

7)-Vida útil y codificación: 12 meses

Ensayos de vida útil, muestran que no existe deterioro organoléptico importante así como tampoco aumento del recuento microbiológico inicial hasta pasado el periodo de vida útil.

-Codificación: Lote y fecha de vencimiento en envase primario.

Se coloca la fecha de vencimiento y lote por hot stamping, ink jeto o por transferencia térmica dependiendo de la máquina de envasado.

-Fecha de vencimiento: DD/MM/AA donde DD: se corresponde con el día, MM: con el mes y AA: con el año.

-Lote: XXX se corresponde con el día juliano dela año.

8)-Material de empaque:

Primario: 1) BOPP laminado con BOPP metalizado

Secundario: Display cartulina.

9)-Datos analíticos:

Especificaciones fisicoquímicas y microbiológicas:

Apariencia: Mix de cereales uniformemente distribuidos

Sabor/ Olor: característico conforme con estándar

Color: característico conforme con estándar

Textura: blanda

Salmonella: ausencia en 25g

Coliformes totales: < 50/g

B. cereus: < 5×10^2 /g

10)-Procedimiento de Elaboración:

10.1-Se prepara un jarabe con los grados brix adecuados y el mismo se mezcla con un mix de cereales previamente dosificados.

10.2-La mezcla es laminada en un equipo propio para hacer las barras de cereales.

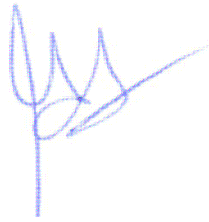
10.3-Después de laminada la masa es introducida en un túnel de enfriamiento.

10.4-Luego se procede al corte de las barras.

10.5-Por último las barras son envasadas en forma individual en envasadoras automáticas

para luego ser colocadas en los display de cartulina los cuales se colocan manualmente en cajas de cartón corrugado.

por Durulte SA

A handwritten signature in blue ink, consisting of several loops and a long horizontal stroke extending to the right.

Ing. Alim. Ma. Laura Marque
Responsable Técnico