Tipo de documento Clave Número de revisión Área responsable Autorizó Fecha de aplicación

PCAN/RG/002 06 SG Dirección 20/04/2022

COLOR ROJO BETABEL

IDENTIFICACIÓN GENERAL

Nombre común Color rojo betabel

Composición Extracto de *Beta vulgaris L*.

Aplicaciones Alimentos en general como galletas, concentrados para bebidas, postres de

gelatina, postre a base de yogurt, cereales para hornear, dulces, confitería, helados, preparaciones de fruta. Da una tonalidad rojo-violeta en el producto final,

dependiendo del producto alimenticio y dosificación utilizada.

ESPECIFICACIONES

SENSORIAL/FISICOQUÍMICO

Apariencia Polvo fino
Color Violeta oscuro
Olor Característico
Materia extraña (>495micras) Ausente
OD (535-700)NM 1 CM 1% 4.2 - 4.7
Betanina OD (535-700)/(1.2x10) 0.38 - 0.42 %

pH (sol. 10%) 4 - 5 Humedad 5 % MAX.

MICROBIOLOGÍA

Cuenta viable total1000 UFC/g MÁX.Levaduras100 UFC/g MÁX.Mohos100 UFC/g MÁX.E. coli10 UFC/g MÁX.

INFORMACIÓN DE USO

Dosis recomendada 0.1-1.0%

Estabilidad Soluciones acuosas con pH ácido-neutro.

Disponibilidad 5,000 kg mensuales.

Direcciones de uso Aplicar directo en base seca o diluir en medio acuoso a temperatura ambiente o

superior.

Uso intencionado Aditivo para la industria alimenticia.

Uso no intencionado No apto para industria textil o química. No ingerir de manera directa.

Grupo de usuarios Empresas para procesamiento de alimentos.

Consumidores Población en general desde los 6 meses de edad aproximadamente.

Consumidores Este producto se envasa en una planta donde se procesa amarillo 5 (tartrazina)

vulnerables y caramelo IV (sulfitos).



Tipo de documento Clave Número de revisión Área responsable Autorizó Fecha de aplicación

PCAN/RG/002 06 SG Dirección 20/04/2022

Almacenaje

Almacenar en zona a temperatura ambiente, seca y ventilada, en un contenedor apropiado, sellado o cerrado. No exponer al sol.

Mal manejo y mal uso

No resguardase bajo las condiciones mencionadas con anterioridad, y que no se utilice con las recomendaciones proporcionadas por Farbe.

esperado Vida útil

Si el producto es almacenado de acuerdo con las instrucciones mencionadas,

este mantendrá un tiempo útil mínima de 6 meses.

Empaque Aprobaciones Bolsa de polietileno de 5 kg a 25 kg, según el requerimiento del cliente.

Los colorantes utilizados en este producto son aprobados por la legislación mexicana mencionados en el "ACUERDO por el que se determinan los aditivos y coadyuvantes en alimentos, bebidas y suplementos alimenticios, su uso y disposiciones sanitarias" y cumplen con las especificaciones de identidad y pureza dadas por la JECFA, en conjunto con la normativa del Codex Alimentarius. Se cumple con la directiva 231/2012/EC, y con las especificaciones del Código de Regulaciones Federales de la FDA, CFR 21 PARTE 73. El etiquetado cumple con los requisitos del Codex Alimetarius

CODEX STAN 107-1981.

Distribución Transporte por vía terrestre, marítima y aérea.

ALÉRGENOS Y SUSCEPTIBILIDAD

Nota: Los alérgenos mencionados en el presente documento son detectados según la "Norma general para el etiquetado de los alimentos preenvasados", CODEX STAN 1-1985.

ALÉRGENOS

Ingrediente	Presente en el producto (Sí/No)	Presente en la planta (Sí/No)	Existe posibilidad de contaminación cruzada (Sí/No)
Cereales que contienen gluten	No	No	No
Crustáceos y sus productos	No	No	No
Huevo y sus productos	No	No	No
Pescado y productos pesqueros	No	No	No
Cacahuates, soja y productos de estos	No	No	No
Leche y productos lácteos	No	No	No
Nueces de árbol y sus productos	No	No	No



Tipo de documento Clave Número de revisión Área responsable Autorizó Fecha de aplicación Formato
PCAN/RG/002
06
SG
Dirección
20/04/2022

			cha de aplicación 20/04/2022		
	SUSCEPTIBIL				
Ingrediente	Presente en el producto (Sí/No)	Presente en la planta (Sí/No)	Existe posibilidad de contaminación cruzada (Sí/No)		
Apio o derivados	No	No	No		
Moluscos Ejemplo: almejas, mejillones, ostras, vieiras.	No	No	No		
Mostaza y sus derivados	No	No	No		
Semillas (amapola, girasol, semilla de algodón, sin incluir aceite refinado).	No	No	No		
Semillas de sésamo o derivados	No	No	No		
Sulfitos	No	Sí	No		
Tartrazina (Amarillo 5)	No	Sí	No		
Glutamato monosódico	No	No	No		
ADITIVOS/CONTAMINANTES/INTOLERANCIAS					
Ingrediente	Presente en el producto (Sí/No)	Presente en la planta (Sí/No)	Existe posibilidad de contaminación cruzada (Sí/No)		
Antioxidante	No	No	No		
Óxido de etileno	No	No	No		
Gelatina	No	No	No		
Saborizante	No	No	No		
Maíz o derivados	No	No	No		
Legumbres	No	No	No		
Arroz o derivados	No	No	No		
Sal añadida	No	Sí	No		
Azúcar añadida (edulcorante natural/artificial)	No	Sí	No		
Aspartame	No	No	No		
BHA / BHT	No	No	No		
Cafeína	No	No	No		
Dextrosa	No	Sí	No		
Kiwi	No	No	No		
Polialcoholes	No	No	No		
Toronja	No	No	No		
Ácido sórbico	No	No	No		
Otro conservador	No	Sí	No		
Etanol	No	Sí	No		
Miel	No	No	No		
Lactosa	No	No	No		
Levadura o derivados	No	No	No		
Producto animal o derivados que puedan contener hormonas de crecimiento/antibióticos	No	No	No		



Tipo de documento Clave Número de revisión Área responsable Autorizó Fecha de aplicación Formato
PCAN/RG/002
06
SG
Dirección
20/04/2022

DECLARACIONES

Declaramos que este producto cumple con todos los requisitos legislativos vigentes en el Reino
Unido y la UE con respecto a las encefalopatías espongiformes transmisibles (EET) y la
encefalopatía espongiforme bovina (EEB) para la alimentación humana, por lo que está libre de
EET / EEB.

Declaramos que este producto no contiene material GMO.

Declaramos que este producto, total o parcialmente, no ha sido sometido a radiación ionizante
según las directivas europeas.

Declaramos que este producto, total o parcialmente, no ha entrado en contacto con la nandrolona
ni con ninguno de sus precursores.

Declaramos que este producto, total o parcialmente, no ha entrado en contacto con ningún
producto, lo cual está prohibido por el COI (Comité Olímpico Internacional) y / o la AMA.

Declaramos que este producto no ha sido probado en animales en ninguna parte de su fabricación
de acuerdo con la normativa vigente.

Declaramos que este producto se envasa en material grado alimenticio.

Control de cambios		
Abril 2022	Actualización de puestos responsables de emisión de HE Integración del control de cambios	

Emisión	Realizó	Revisó	Autorizó
Mayo 2022	QFB. Paulina Espinosa Líder de proyecto	Ing. Betzaid Sánchez Departamento de Calidad	Ing. Melissa Estrada Coordinadora Senior de planta

La información establecida en las especificaciones de FARBE MUNCHEN DE MEXICO S DE RL DE CV y/o en algún otro documento proporcionado con los productos no constituye garantía alguna además de la conformidad con la actual especificación del producto. Cualquier legislación gubernamental pertinente sobre el uso del producto debe ser observada por el usuario para asegurar el uso de los productos y el etiquetado cumple con cualquier legislación, regulación o estándar local, nacional o internacional. Ninguna información contenida en el presente documento evita al usuario de llevar a cabo alguna inspección de calidad de los productos recibidos. Todas las otras garantías, expresas o implícitas quedan explícitamente excluidas. La información proporcionada es brindada de buena fe, pero no involucran algún tipo de garantía debido a que las condiciones y métodos de uso de nuestros productos están fuera de nuestro control.

