

COLORANTE AMARILLO YEMA DE HUEVO

PRODUCTO QUÍMICO E IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA

Nombre Químico: Mezcla de colorantes alimentarios hidrosolubles.

Sinónimos: Colorante Amarillo Yema de Huevo.

Identificación de la empresa: QUIMIFOREN S.A.S

País de Origen:

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

El Colorante Amarillo Yema de Huevo es un colorante en polvo utilizado en las industrias alimentaria, cosmética, farmacéutica y textil. Proporciona un tono amarillo intenso y estable, similar al de la yema de huevo, y es altamente soluble en agua.

Se emplea en productos como bebidas, panadería, repostería, lácteos, confitería, cosméticos y medicamentos. Su estabilidad y compatibilidad con diversas formulaciones lo hacen ideal para múltiples aplicaciones. Debe almacenarse en un lugar seco y protegido de la luz para preservar sus propiedades.

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

REFERENCIA	COLORANTE AMARILLO YEMA DE HUEVO
Aspecto	Polvo fino

Color	Naranja
Pureza	Compuesto por mezclas hidrosolubles de dos o más colorantes puros aprobados para consumo humano.
Solubilidad	Completa, translúcida, libre de partículas.
Color (tono y profundidad)	Igual al estándar de comparación.

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

REFERENCIA	COLORANTE AMARILLO YEMA DE HUEVO
Apariencia	Polvo, inodoro, uniforme, libre de partículas y/o aglomerados.
Apariencia en solución acuosa	Líquido translúcido de color amarillo.
Identificación	Positiva por espectrofotometría y por comparación.
Recuento de mesófilos	Máximo 500 Ufc/G
Recuento hongos levaduras	Máximo 100 Ufc/G
Coliformes totales	Ausentes

USOS

Industria Alimentaria

Panadería y Repostería

- ✓ Masas para pasteles, bizcochos y galletas.
- ✓ Rellenos y cremas (crema pastelera, crema de mantequilla).
- ✓ Glaseados, fondant y decoraciones comestibles.
- ✓ Merengues y macarons.

Lácteos y Postres

- ✓ Helados, flanes y natillas.
- ✓ Yogures y productos lácteos saborizados.

Bebidas y Jugos

- ✓ Refrescos y bebidas carbonatadas.
- ✓ Jugos y néctares de frutas.
- ✓ Licores y cócteles.

Productos de confitería

- ✓ Caramelos, chicles y gomitas.
- ✓ Chocolates blancos saborizados.

Alimentos procesados

- ✓ Salsas y aderezos (mayonesa, mostaza, alioli).
- ✓ Sopas y caldos en polvo.
- ✓ Productos precocinados (pastas, fideos).

Industria Cosmética y Farmacéutica

Cosmética

- ✓ Jabones artesanales y comerciales.
- ✓ Sombras de ojos, labiales y bases de maquillaje.
- ✓ Cremas hidratantes y lociones.
- ✓ Shampoos y acondicionadores.

Farmacéutica

- ✓ Cápsulas y tabletas recubiertas.
- ✓ Jarabes y suspensiones líquidas.

Industria Textil y de Plásticos

- ✓ Tintura de telas y fibras naturales o sintéticas.
- ✓ Plásticos y envases de color amarillo brillante.

MANIPULACIÓN

- ✓ Después de abierto, mantener el empaque bien cerrado.
- ✓ Evitar el contacto directo con la piel y los ojos; en caso de contacto, lavar con abundante agua.
- ✓ Utilizar utensilios limpios y secos para su dosificación.

ALMACENAMIENTO

- ✓ Conservar en un lugar limpio, seco y protegido de la luz.
- ✓ Evitar la exposición del producto a la luz directa del sol.
- ✓ Almacenar a temperatura ambiente, en un ambiente fresco y seco ($T < 26^{\circ}\text{C}$ y $\text{HR} < 60\%$).

PRESENTACIÓN

Empaque original	Dispensación
Empaque de 1 Kg	Empaque de 125 Gr

VIDA ÚTIL

El producto tiene una vida útil de 30 meses bajo condiciones adecuadas de almacenamiento.

INFORMACIÓN ADICIONAL

Los datos proporcionados en este documento han sido obtenidos del proveedor y representan la mejor información disponible actualmente sobre el producto. Este documento debe ser utilizado únicamente como una guía para la manipulación del producto, con la precaución adecuada. No asumimos responsabilidad alguna por reclamos, pérdidas o daños que puedan surgir del uso inapropiado de la mercancía o de un uso diferente al previsto. Es responsabilidad del usuario realizar sus propias investigaciones para determinar la aplicabilidad de la información contenida en este documento según sus propósitos específicos.