| | | |
|---|---|---|
| Daily SÍ ES DULCE | **FICHA TÉCNICA PRODUCTO**<br><br>**ENDULZANTE DAILY GOTAS STEVIA BALANCE 400 ML, TC (X24)** | Código: FT-ST,4X24<br>Versión: 0<br>Fecha actualización: 2/27/2025 |

## 1. DESCRIPCION

Origen: Chile

Proveedor: Daily Foods S.A

## 2. INGREDIENTES

Agua purificada c,s, Extracto de Estevia Rebaudiana, Sucralosa, Ácido cítrico, Citrato de potasio, Benzoato de sodio, Sorbato de potasio,

## 3. TABLA NUTRICIONAL

| **INFORMACIÓN NUTRICIONAL** | | |
|---|---|---|
| Porción: 5 gotas (0.25ml)<br>Porciones por envase: 1600 | | |
| | 100 ml | 1 porción |
| Energía (Kcal) | 13 | 0,0 |
| Proteínas (g) | 0,0 | 0,0 |
| Grasa total (g) | 0,0 | 0,0 |
| H. de C.Disp (g) | 3,1 | 0,0 |
| Azúcares totales (g) | 0,0 | 0,0 |
| Sodio (mg) | 9,7 | 0,0 |

## 4. TABLA ESTANDAR EDULCORANTES

| **Edulcorante** | **g/100 ml. Producto listo para consumo** | **mg/porción** | **IDA (FAO/OMS) mg/kg de peso corporal** |
|---|---|---|---|
| Sucralosa | 2,3 | 5,8 | 0-15 |
| Estevia Rebaudiana (Expresada como esteviol) | 2,4 | 6 | 0-4 |

IFS Food

DAILY FOODS S.A CUENTA CON UN SISTEMA DE GESTION DE CALIDAD E INOCUIDAD ALIMENTARIA, CERTIFICADOS HACCP E IFS.

## 5. CARACTERISTICAS SENSORIALES.

| Característica | Propiedad |
|---|---|
| Color | Incolora |
| Sabor | Dulce intenso característico |
| Olor | Neutro o con un leve aroma característico del endulzante. No debe presentar olores rancios o extraños. |
| Textura/Viscosidad | Líquido de baja a media viscosidad, con una consistencia fluida y fácil de dosificar. |

## 7. DOSIFICACIONES

| Dosificación | Equivalencia |
|---|---|
| 1 cucharadita de azúcar | 5 gotas |
| 1 taza de azúcar (250 g aprox) | 100 gotas (6 mL) |
| 1 kg de azúcar | 400 gotas (24 mL) |

## 8. MATERIA EXTRAÑA

El producto debe estar **libre de materiales extraños**, tales como insectos, fragmentos de vidrio, metal, plástico u otros elementos ajenos a la formulación.

## 9. CARACTERISTICAS FÍSICO-QUIMICAS

| Parámetro | Valor |
|---|---|
| pH | 3,0-4,0 |
| Peso específico | 1,0-1,1 |
| Valoración [g/100 ml] | 2,07-2,53 |
| Valoración [g/100 ml] | 2,14-2,62 |

***Análisis realizados según frecuencia de matriz de riesgo Daily Foods.**

## 10. CARACTERISTICAS MICROBIOLOGICAS

El producto debe cumplir con los criterios microbiológicos establecidos en el **Reglamento Sanitario de los Alimentos (RSA) de Chile**, específicamente en los **Artículos 173 y 174**, que regulan la presencia de microorganismos en azúcares y mieles, así como en alimentos listos para el consumo que no favorecen el crecimiento de *Listeria monocytogenes*.

| Parámetro | Valor |
|---|---|
| Mesófilos Aerobios | ≤100 UFC/g |
| Hongos y levaduras | ≤100 UFC/g |
| Listeria Monocytogenes | ≤100 UFC/g |

## 11. METALES PESADOS

El producto debe cumplir con los límites establecidos en el **Artículo 160 del Reglamento Sanitario de los Alimentos (RSA) de Chile**

| Parámetro | Valor |
|---|---|
| Plomo (Pb) | ≤2 ppm |
| Cobre (Cu) | ≤10 ppm |
| Zinc (Zn) | ≤10 ppm |
| Selenio (Se) | ≤ 0.3 ppm |

## 12. ALMACENAMIENTO

El producto debe almacenarse en un lugar fresco, seco y limpio, evitando la exposición directa a la luz solar y fuentes de calor. Se recomienda mantener en su envase original, herméticamente cerrado, para preservar sus propiedades físicas y químicas.

## 13. PRESENTACION DEL PRODUCTO

| Presentación | Código de barra (EAN 13) |
|---|---|
| **FT-ST,4X24** | 7809558102661 |

**14. MEDIDAS DEL ENVASE**

| Presentación | Medidas |
|---|---|
| **ENDULZANTE DAILY GOTAS STEVIA BALANCE 400 ML, TC (X24)** | Fondo: 6<br>Ancho: 6<br>Alto: 23<br>Peso Bruto: 443,2 g |

**15. EMPAQUE PRIMARIO Y SECUNDARIO.**

| Presentación | Primario | Secundario |
|---|---|---|
| Envase | PET | |
| Gotario | LDPE | |
| Tapa | PP | |
| Etiqueta | PETG Termocontraible o PP Autoadhesiva | |
| Producto completo | | Caja cartón corrugada |

**16. EMBALAJE FINAL.**

| Tipo empaque | Unidades empaque | DUN14 |
|---|---|---|
| Caja corrugada de papel kraff | 24 | 17809558102668 |

**17. VIDA DE ANAQUEL**

La **vida de anaquel del producto es de 24 meses**, siempre que se mantenga en condiciones óptimas de almacenamiento. En caso de observar separación de fases o sedimentación, se recomienda agitar antes de su uso.

18. **UNIDAD EMPAQUE FINAL**

| Empaque | Alto [cm] | Ancho [cm] | Fondo [cm] | Peso bruto[kg] |
|---|---|---|---|---|
| DAILY | 24 | 25 | 36 | 11,160 kg11,160 kg |

**19. PALLETIZADO**

| Palletizado | Base | Capas | Alto [cm] |
|---|---|---|---|
| DAILY | 11 | 4 | 116 |

**20. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO**

La fecha de consumo preferente es impresa en cada una de las unidades en los envases plásticos.

**21. POBLACION VULNERABLE**

- P**ersonas con diabetes**: Dependiendo del tipo de endulzante utilizado, algunas formulaciones pueden contener azúcares o edulcorantes con un índice glucémico que podría afectar los niveles de glucosa en sangre. Se recomienda verificar la composición y consultar con un profesional de la salud.

- **Niños pequeños**: Aunque los endulzantes no calóricos suelen ser seguros, su consumo excesivo no es recomendado en menores de 3 años, ya que su impacto en la dieta y hábitos alimenticios debe ser supervisado.

- **Mujeres embarazadas y en periodo de lactancia**: Se recomienda el consumo bajo supervisión médica, especialmente en productos que contienen edulcorantes artificiales.

- **Personas con intolerancias o alergias**: Revisar los ingredientes para evitar componentes que puedan generar reacciones adversas.

**22. USO PREVISTO POR EL CONSUMIDOR**

El endulzante líquido está diseñado para ser utilizado como sustituto del azúcar en diversas aplicaciones alimentarias y bebidas. Es ideal para su uso en **bebidas calientes y frías, postres, productos de panadería, lácteos y preparaciones culinarias en general**.

**Dosificación recomendada:**

- **5 gotas equivalen aproximadamente a 1 cucharadita de azúcar** (ajustar según la concentración del producto).
- La cantidad a utilizar puede variar según la preferencia de dulzor del consumidor y la aplicación específica.

**23. CODIFICACION DE LOTE**

Cada unidad del producto cuenta con una codificación de lote impresa en el envase, con el siguiente formato: **XXYYZZ-SS**, donde **XX** → Mes de fabricación | **YY** → Numeración correlativa de fabricación | **ZZ** → Año de fabricación | **-SS** → Código identificador del producto

**24. ALERGENOS**

Las siguientes fuentes son nombradas por la resolución Nº 427 exenta del MINSAL, como causantes de hipersensibilidad alimentaria.

| Componente Alérgeno | Presente en el Producto | Presente en Planta |
|---|---|---|
| Cereales que contienen gluten | ✗ NO | ✗ NO |
| Crustáceos y sus productos | ✗ NO | ✗ NO |
| Huevos y sus productos | ✗ NO | ✗ NO |
| Pescados y productos pesqueros | ✗ NO | ✗ NO |
| Maní y sus productos | ✗ NO | ✗ NO |
| Soya y sus productos | ✗ NO | ✗ NO |
| Leche y productos lácteos (incluida lactosa) | ✗ NO | ✓ SÍ |
| Nueces y productos derivados | ✗ NO | ✗ NO |
| Moluscos y sus productos | ✗ NO | ✗ NO |
| Sulfito en concentraciones de 10 mg/kg o más | ✗ NO | ✗ NO |

⚠ **Nota:** Aunque los productos lácteos están presentes en la planta, existen **controles estrictos** para evitar contaminación cruzada, garantizando la seguridad del producto.

| | | |
|---|---|---|
| Daily SÍ ES DULCE | **FICHA TÉCNICA PRODUCTO**<br><br>**ENDULZANTE DAILY GOTAS STEVIA BALANCE 400 ML, TC (X24)** | Código: FT-ST,4X24<br>Versión: 0<br>Fecha actualización: 2/27/2025 |

IFS Food

DAILY FOODS S.A CUENTA CON UN SISTEMA DE GESTION DE CALIDAD E INOCUIDAD ALIMENTARIA, CERTIFICADOS HACCP E IFS.