



## Extracto de Malta en Polvo Tipo E

### Sinónimos

Polvo de extracto de malta

### Identificación

CAS	-
Fórmula molecular	-
Aditivo Alimentario	-
EINECS	-

### Características

Aspecto: Polvo fino libre de materia  
Color: Café  
Olor: Tenue típico a extracto de malta  
Sabor: Dulce, malteado, tenuemente tostado y amargo ácido



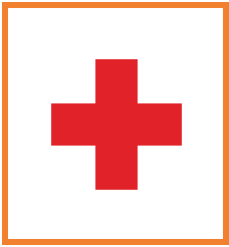
### Usos



Edulcorante natural, imparte sabor típico de la malta, proporciona viscosidad, poder ligante, fuente de carbono en fermentaciones y participa en reacciones de Maillard.

Se usa también en alimento para levaduras y para otorgar un color dorado al pan. Entre las aplicaciones más comunes se encuentran: Panificación, Cereales para desayuno, Repostería de chocolate, Botanas, Comidas preparadas, Productos lácteos Postres y helados, Bebidas calientes y otras bebidas, fórmulas lácteas, condimentos y medios de cultivo.

## Primeros Auxilios Básicos



Contacto con la piel: Lave con jabón y abundante agua. Cubra la zona afectada con un emoliente. Puede usar agua fría. Si hay irritación, busque atención médica.

Contacto con los ojos: Si tiene lentes de contacto, retírelos. Enjuagar inmediatamente con agua por al menos 15 minutos, también los párpados. Si se irrita, busque atención médica.

Ingestión: No inducir el vómito a menos que lo indique el personal médico. Nunca suministre nada por la boca a una persona inconsciente, a menos que lo indique el personal médico. Nunca dé nada por la boca a una persona inconsciente. Afloje la ropa apretada tal como un cuello, un lazo, un cinturón o un cinturón. Obtenga atención médica si aparecen síntomas. Obtenga atención médica si aparecen síntomas.

## Riesgos de Incendio o Explosión



Inflamabilidad del producto: Puede ser combustible a altas temperaturas.

Medios de extinción: Utilizar dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), espuma, agua pulverizada o polvo seco. No utilizar chorro de agua directo.

Riesgos de incendio en presencia de diversas sustancias: Ligeramente inflamable a inflamable en presencia de calor.

Peligros de explosión en presencia de diversas sustancias: Riesgo de explosión del producto en presencia de impacto mecánico: No disponible. Riesgos de explosión del producto en presencia de descarga estática: No disponible.

Observaciones especiales sobre peligros de explosión: No disponible.

## Almacenamiento y Manipulación

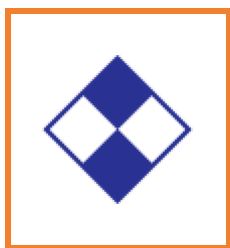


Precauciones personales: Mantenga alejado de fuentes de calor y de ignición. Ubique bien el material en su sitio. No ingiera, no inhale. Si ingiere, busque inmediatamente atención médica.

Medidas de higiene: Se debe prohibir comer, beber y fumar en las áreas donde se manipula, almacena y procesa este material. Los trabajadores deben lavarse las manos y la cara antes de comer, beber y fumar. Retirar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar en las áreas de alimentación.

Almacenamiento: Mantenga el contenedor herméticamente cerrado, preferiblemente en su empaque original, en un área fresca y bien ventilada, a temperatura ambiente.

## Estabilidad y Reactividad



Estabilidad: Estable bajo condiciones normales de manipulación y almacenamiento.

Reactividad: Ninguna reacción peligrosa si se tienen en consideración las normas indicadas sobre manipulación y almacenamiento.

Condiciones que deben evitarse: Fuentes de calor y humedad, presiones y el manejo inadecuado de los envases.

Materias incompatibles: Agentes reductores fuertes, agentes decolorantes, ácidos alcalinos fuertes.

Productos de descomposición peligrosos: No hay información disponible.

## Información Toxicológica



Rutas de ingreso: Se absorbe por la piel, contacto con los ojos.

Toxicidad para animales: No hay información disponible.

Efectos crónicos en humanos: No hay información disponible.

Otros efectos crónicos en humanos: Ligeramente peligroso en caso de contacto con la piel (irritante). No hay observaciones especiales sobre toxicidad en animales y efectos crónicos en humanos.

## Información Ecológica



Ecotoxicidad: No hay información disponible.

DBO5 y DQO: No hay información disponible.

Productos de biodegradación: Poco probable que se produzcan productos nocivos de degradación en el corto plazo. Sin embargo, en el largo plazo puede que si se produzcan.

Toxicidad de los productos de biodegradación: El producto por sí mismo y sus derivados no son tóxicos.

Otros efectos Negativos: Evitar la contaminación del suelo, aguas subterráneas y