

MELAZA DE CAÑA



INFORMACIÓN

- **PROVEEDOR:** Agrolmos S.A.
- **DISTRIBUIDOR:** Minerales & Derivados Sudamericana S.A.C.
- **DIRECCIÓN:** Sub Lote 3. Fnd Platanal Bajo (Alt. USIL) Lurin – Lima
- **E-MAIL:** agrominerapacificom@hotmail.com
- **TELÉFONO DE CONTACTO:** 930872013

DESCRIPCIÓN

La melaza es un producto derivados de la caña de azúcar. Su aspecto es similar al de la miel, aunque de color café oscuro. El sabor es dulce, y ligeramente amargo. Nutricionalmente presenta un altísimo contenido en carbohidratos, además de vitaminas del grupo B y abundantes minerales, entre los que destacan el hierro, cobre y magnesio.

FABRICACIÓN

Se elabora mediante la cocción del jugo de la caña de azúcar hasta la evaporación parcial del agua que éste contiene, formándose un producto meloso semi-cristalizado. Su aspecto es similar al de la miel de abeja, aunque de color parduzco muy oscuro, prácticamente negro.

Su fabricación será no mayor a los tres últimos meses a la fecha de entrega, dicha información consigna en el sticker del envase.

BENEFICIOS DE LA MELAZA DE CAÑA

- Se emplea como sustrato para fermentaciones.
- Nematostático.
- Factor agregante para mejorar la estructura del suelo.
- Fuente inicial de energía para la flora benéfica del suelo.
- Aumenta la materia orgánica del suelo.
- Fuente de nutrientes.



APLICACIÓN DE LA MELAZA DE CAÑA

La frecuencia, dosis y tiempo de aplicación de la melaza va a depender de la utilidad. Se sugiere realizar las aplicaciones antes del crecimiento de raíces nuevas y realizar aplicaciones mensuales según su cultivo.

- Como limpiador de cinta de riego se aplican 25 litros por cada 6,667 metros de cinta (esto equivale a 1 hectárea con distanciamiento entre camas de 1.5 mts) en media hora. Requiere que tengamos unos 20 minutos más de riego después de la aplicación para lavar la melaza fuera de la cinta. La aplicación de melaza es especialmente útil con elementos problemáticos como el hierro.
- Para efecto nematostático, agregante de estructura del suelo, fuente energética del sistema radicular, como materia orgánica y como suplemento de nutrientes, la dosis es de 20 litros de melaza en aplicaciones semanales durante todo el ciclo del cultivo. La dosis no varía por cantidad de cinta, sino por área. Se debe de aplicar durante el total del tiempo de riego, dejando unos 5 minutos al final para lavado. La razón es que queremos la melaza distribuida dentro de todo el bulbo de suelo.
- Para el efecto de fuente de energía para la flora benéfica se recomienda la misma frecuencia del punto 2 en cuanto a dosis y tiempo, con la excepción que, si se aplica Trichoderma, Beauveria o algún otro biológico, aplicar estos productos mezclados en el mismo recipiente con la melaza.

Se recomienda su uso en todo tipo de cultivos hortícolas y suelos.

ESPECIFICACIONES

CARACTERÍSTICAS FISICOQUÍMICAS	CONTENIDO
BRIX (%)	80.0 - 86.0
ART (%)	Min. 46.0

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	CONTENIDO
pH	4 - 6
Densidad (Kg/L)	1.18 - 1.45
Apariencia	Líquido viscoso

PRESENTACIONES

- Baldes y/o galoneras de 25 kilogramos de capacidad.
- Saco de 30 kilogramos.

ALMACENAMIENTO

Manténgase en lugares frescos, secos y ventilados. Alejados de fuentes de ignición, calor y luz solar directa. La Melaza no debe calentarse a temperaturas superiores a 40 °C. Peligro de descomposición, autocalentamiento, formación de espuma y gas.

PRECAUCIONES

Para la manipulación, preparación y aplicación de la melaza se deben tener en cuenta las siguientes precauciones:

- Preparar la solución bajo sombra, nunca en pleno sol.
- Usar guantes, mascarilla, lentes de protección, uniforme adecuado para la preparación.
- No ingerirlo, ni inhalarlo.
- No fumar, no comer o beber durante su manipulación.
- Lavarse y cambiarse de ropa después del trabajo.
- No almacenar ni transportar con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Ningún envase que haya contenido la melaza debe utilizarse para conservar alimentos o agua para su consumo.

PRIMEROS AUXILIOS

- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muestre la etiqueta.
- En caso de contacto con los ojos, lavarse con abundante agua por lo menos durante 15 minutos.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa contaminada, báñese con abundante agua y jabón.

RECOMENDACIÓN

La aplicación de la melaza no debe de coincidir con aplicaciones de fungicidas, azufrados, fertilizantes.

