

ICC

Adding value to nutrition.



¿Qué es Indumel®?

La melaza en polvo Indumel® es la realización de un deseo de muchos productores en tener la melaza convencional líquida en la forma de uno producto en POLVO. La melaza en polvo Indumel® es producida a partir de la caña de azúcar, producto de estándar de calidad elevado, utilizado por las diferentes especies como aporte de ENERGÍA, PALATABILIDAD y AROMA. La melaza en polvo Indumel® lleva más de 40 años en el mercado brasileño y se exporta actualmente a más de 15 países.

Análisis
por lote

Energía
Metabolizable

Total de
Azúcares

Total de
Carbono
orgánico

La Melaza en Polvo Indumel®, ofrece:

- Alto valor nutricional y energético
- Palatabilidad y aroma a los alimentos
- Fuente de carbono orgánico para las bacterias y microorganismos



Melaza en Polvo Indumel® x Melaza Líquida convencional

Indumel®	X	Melaza Líquida
NO-Fermentable		FERMENTABLE: puede originar problemas microbiológicos
SIN VARIACIÓN en la especificación y concentración		VARIACIÓN en las especificaciones y concentración
FÁCIL transporte, manejo y aplicación		DIFÍCIL transporte, manejo y aplicación
SUPERIOR aroma y palatabilidad		INFERIOR palatabilidad y atractiva
MEJOR relación costo - beneficio		PEOR relación costo - beneficio
Amplia validez de 24 meses desde la fecha de fabricación		Corto plazo de validez debido la degradación del producto

Las ventajas específicas:



Camarones y peces: Fuente de energía y carbono orgánico para las bacterias y microorganismos benéficos. El uso puede ser aplicado directo en las piscinas de camarón y/o en el tratamiento de suelos antecedente a las siembras.



Ganado de leche y carne: Fuente de energía, palatabilidad y aroma. El uso está direccionado tanto para los alimentos balanceados, harinas, voluminosos y bloques minerales.



Caballos: Fuente de energía, palatabilidad y aroma. El uso está direccionado tanto para los alimentos balanceados, forrajes y bloques minerales.



Caprinos: Fuente de energía, palatabilidad y aroma. El uso está direccionado tanto para los alimentos balanceados, forrajes y bloques minerales.



Aves y Cerdos: Fuente de energía, palatabilidad y aroma. El uso está direccionado tanto para los alimentos balanceados y harinas. Excelente alternativa para el control de estrese calórico.

El uso:

Formas de uso	Ganado		Equinos	Cerdos	Ovinos Caprinos	Aves	Acuicultura
	Carne	Leche					
En la ración o mezclado con maíz y miga de algodón, etc	5kgs/ton de alimento	5kgs/ton de alimento	5kgs/ton de alimento	2-5kgs/ton de alimento	2-5kgs/ton de alimento	2-5kgs/ton de alimento	2-5kgs/ton de alimento
En la forraie, pasto troceado, o mezclado con el voluminoso seco	56g/día	56g/día	28g/día	-	28g/día	-	-
En lo suplemento mineral	Hasta 2%	Hasta 2%	-	-	-	-	-

biosev
A Louis Dreyfus
Commodities Company

www.indumel.com.br



ICC
Adding value to nutrition

ICC Brazil

Tel.: +55 3093-0753

ricardo.toledo@iccbrasil.com.br

www.yeastbrazil.com