



# INDIGO

## FICHA TECNICA

CÓDIGO: FT-CC-025  
VERSIÓN: 2.0  
FECHA: 2011/01/26  
PAGINA: 1 de 2

1. Identificación del producto:	
Nombre	Indigo™
Descripción	Compuesto bacteriano estabilizado, acelerador de la biodegradación de materia orgánica.

2. Especificaciones técnicas:	
Estado físico	Líquido concentrado
Color	Azul índigo
Olor	Cítrico
pH directo	1,9-2,1
Densidad a 20°C (g/mL)	1,04-1,06
Composición	
Ingredientes:	1,18%
Caldo de cultivo	98,82%
Clostridium spp:	$7,8 \times 10^8$ ufc/mL
Acetobacterium sp	$8,1 \times 10^7$ ufc/mL
Cytophobacter sp	$7,3 \times 10^7$ ufc/mL
Cytophomonus sp	$5,6 \times 10^7$ ufc/mL

3. Ventajas:	
Ventajas	<ul style="list-style-type: none"><li>• Reduce sólidos totales disminuyendo costos de operación.</li><li>• Reduce los gases de residuos orgánicos hasta un 80%-90%.</li><li>• Reduce o elimina aplicaciones de estabilizadores.</li><li>• Elimina malos olores.</li></ul>

4. Aplicaciones	
Aplicaciones	<ul style="list-style-type: none"><li>• Es formulado para plantas de tratamiento de agua, trampas de grasa, tanques sépticos, pozos negros de letrinas, descomposición de residuo vegetal.</li></ul>

5. Dosificación, Envase y Almacenamiento	
Dosis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Añadir Un (1) litro de INDIGO en 200-600lt de agua, para tratar 20 m<sup>3</sup> de material a descomponer dependiendo de la humedad del mismo</li></ul>
Presentaciones	<ul style="list-style-type: none"><li>• Garrafas de 1 Litro</li></ul>
Almacenamiento	<ul style="list-style-type: none"><li>• Puede ser almacenado hasta 4 años, en recipiente cerrado, fuera del alcance directo de la luz solar.</li></ul>



# INDIGO

## FICHA TECNICA

CÓDIGO: FT-CC-025  
VERSIÓN: 2.0  
FECHA: 2011/01/26  
PAGINA: 2 de 2

6. Precauciones y observaciones:	
Precauciones	<ul style="list-style-type: none"><li>• Es un líquido concentrado que no es dañino al ambiente, <b>no es tóxico</b>, no es cancerígeno, no contiene microorganismos patógenos ni son genéticamente modificados.</li></ul>
Observaciones	<p>ASEQUIMICOS S.A. informa que las indicaciones sobre sus productos, consignadas en el presente documento, están basadas en la experiencia y se suministran únicamente a título de orientación.</p> <p>Las recomendaciones implícitas o explícitas consignadas no constituyen garantía de desempeño puesto que no es posible conocer todas aquellas variables inherentes a otras materias primas y procesos de cada usuario en particular.</p>