

# TARJETA DE EMERGENCIA



## Summit Agro South America

Av. Pampite s/n y Pasaje Donoso, Edificio Officenter, Of. 315, Cumbayá, Quito - Ecuador  
Telf: (+593) 2 500 0134

NOMBRE COMERCIAL DEL MATERIAL PELIGROSO:

### BELLKUTE

Registro Nacional  
105-F1/NA

**EMERGENCIAS TOXICOLÓGICAS**  
**1800 VENENO (836366).**  
**Atención 24 Horas.**

UN: 3077

**Categoría Toxicológica:**  
**III Ligeramente Peligroso**

#### 1. DESCRIPCIÓN

<b>Ingrediente Activo</b>	IMINOCTADINE TRIS(ALBESILATE)
<b>Concentración</b>	400 g/kg
<b>Tipo de Formulación</b>	Polvo Mojable - WP
<b>Número de CAS (i.a)</b>	99257-43-9
<b>Nombre químico (IUPAC) del ingrediente activo i.a.</b>	1,1'-iminodi(octamethylene)diguanidinium tris(alkylbenzenesulfonate)
<b>Fórmula molecular (i.a.)</b>	C <sub>72</sub> H <sub>131</sub> N <sub>7</sub> O <sub>9</sub> S <sub>3</sub>
<b>Uso</b>	Fungicida
<b>Formulador</b>	Nippon Soda Co. Ltd. – Japón

#### i. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

<b>Estado físico</b>	Sólido
<b>Color:</b>	Blanquecino
<b>Densidad</b>	0.34 g/ml
<b>Inflamabilidad</b>	No es altamente inflamable
<b>pH:</b>	6.9

#### 2. RIESGOS DEL PRODUCTO EN CASO DE DERRAME O FUEGO

##### i. Identificación de los Peligros

<b>Ojos</b>	Causa irritación moderada en los ojos.
<b>Piel</b>	No es irritante dérmico
<b>Ingestión</b>	Ligeramente peligroso por ingestión
<b>Inhalación</b>	Peligroso si es inhalado. Evite respirar (polvo, vapor o aspersión)

##### ii. En caso de Fuego

<b>Productos de Descomposición:</b>	Bajo situación de incendio, gases nocivos que contienen NO <sub>x</sub> , CO <sub>x</sub> , SO <sub>x</sub> pueden generar.
<b>Descomposición peligrosa:</b>	Gases nocivos que contienen NO <sub>x</sub> , CO <sub>x</sub> , SO <sub>x</sub>
<b>Otra información:</b>	N.A.

##### iii. En caso de Derrame

<b>Contaminación peligrosa:</b>	No contaminar pozos, lagunas, ríos, fuentes de agua.
---------------------------------	--

#### 3. PROTECCIÓN BÁSICA RECOMENDADA

- Guantes de neopreno, butilo o nitrilo con espesor de 0.4 a 0.7 mm.
- Botas resistentes a químicos
- Ropa apropiada para protección, overol de manga larga con cubierta de cabeza. No usar ropa de cuero.
- Gorra
- Gafas de protección o cubierta facial
- Mascarilla con protección contra polvos y vapores orgánicos

<b>4. EN CASO DE ACCIDENTE</b>	
<b>i. Por derrames o fugas</b>	
<b>Medidas de protección:</b>	Señalizar la zona afectada y prohibir el acceso de personas ajenas, niños y animales. Ventilar el área y lavar la zona derramada después de haber retirado todo el material.
<b>Método de limpieza:</b>	En caso de un derrame (líquido), luego de absorber el material derramado con aserrín, granulado absorbente, tierra o arena, coleccionar con un barrido suave evitando su dispersión en la atmósfera circundante o con pala, en función de la cantidad involucrada. Lo recogido se coloca en un tambor debidamente rotulado, limpio, seco, revestido con doble bolsa de polietileno, para luego cerrarlo y depositarlo en el lugar destinado por las autoridades locales para su disposición final. No permita que los residuos entren en desagües o drenajes.
<b>Protección Personal:</b>	Use equipo de protección completo y aparato de respiración autónomo.
<b>ii. Por fuego</b>	
<b>Medidas de protección:</b>	Señalizar la zona afectada y prohibir el acceso de personas ajenas, niños y animales. Evacue al personal innecesario del área para prevenir la exposición humana al fuego, humo o productos de combustión. Prevenga el uso de áreas contaminadas y equipos hasta su descontaminación. El agua de escorrentía puede causar daño medioambiental. Si el agua es usada para combatir el incendio, dique o coleccionar el agua de escorrentía.
<b>Medidas de extinción:</b>	Polvo químico seco, dióxido de carbono, agua
<b>Protección Personal:</b>	Use equipo de protección completo y aparato de respiración autónomo.
<b>iii. Por exposición</b>	
<b>En caso de ingestión</b>	No induzca al vómito
<b>En caso de inhalación</b>	Conduzca a la víctima a un lugar ventilado y cerciórese de que respira sin dificultad.
<b>En caso de contacto con la piel o ropa</b>	Retírese la ropa y lávese con abundante agua y jabón.
<b>En caso de contacto con los ojos</b>	Lavarlos con abundante agua fresca durante mínimo 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos.
<b>5. OTRA INFORMACIÓN</b>	
Esta información se da con base en las recomendaciones dadas por las buenas prácticas de manufactura y manipuleo de estos productos, consignados en la literatura disponible al respecto; va dirigida a personal especializado y no comprometen para nada al formulador o fabricante.	

<b>ELABORADO POR:</b>	Summit Agro South America
<b>FECHA:</b>	02/02/2021