

## FICHA TÉCNICA

**1. Empresa Titular:** Summit Agro Colombia S.A.S.

**2. Nombre del Producto:**



★★★★B★★★★  
*Bellkute 40 WP*

**3. Clasificación del Producto:** FUNGICIDA

**4. Ingredientes Activos (Ingrediente + %)**

IMINOCTADINE TRIS (ALBESILATE) 40 %

**5. Grupo Químico:** DIGUANIDINA

**6. Usos:**

ROSAS, ZANAHORIA, ARROZ, MAIZ,  
PLÁTANO, CEBOLLA DE BULBO,  
TOMATE, FRESA, MORA, ARÁNDANO,  
FRAMBUESA Y UVA.

**7. Categoría Toxicológica:** III Ligeramente Peligroso

**8. Formulación:** POLVO MOJABLE

**9. Registro Nacional ICA:** 2095

**10. Presentaciones:** BOLSA DE ALUMINIO DE 500 gr y 120 gr

**11. Mecanismo de Acción:**

Inhibe la síntesis del Lanosterol, inhibe la biosíntesis de lípidos.

**12. Modo de Acción:**

Fungicida de acción protectante

-Inhibe la germinación de las esporas, Inhibe la elongación del tubo germinativo, Inhibe la formación de la hifa de infección e Inhibe la formación del apresorio, acción que lo diferencia de otros fungicidas protectantes.

**13. Apariencia:** POLVO COLOR CLARO

#### 14. Recomendaciones de uso:

CULTIVO	BLANCO BIOLÓGICO	Dosis	Frecuencia de aplicación	Volumen de aplicación [L/ha]	Periodo de Carencia	Periodo de Reentrada
<b>PLÁTANO</b>	Sigatoka Negra ( <i>Mycosphaerella fijiensis</i> )	150 g/ha	2 aplicaciones desde 3 hojas, con 14 días de intervalo	50	0 días	4 horas
<b>CEBOLLA DE BULBO</b>	<i>Alternaria</i> ( <i>Alternaria porri</i> L.)	0.5 kg/ha	Intervalo de 7 días	200	1 día	
<b>TOMATE</b>	<i>Alternaria</i> ( <i>Alternaria dauci</i> f. sp. <i>Solani</i> )	0.45 kg/ha	Intervalo de 7 días	200-300	1 día	
<b>ZANAHORIA</b>	<i>Alternaria</i> ( <i>Alternaria dauci</i> )	0.5 kg/ha	Intervalo de 7 días	300	14 días	
<b>ARROZ</b>	Mancha gris ( <i>Pyricularia oryzae</i> )	0.175kg/ha	Con la aparición de los primeros síntomas	200	14 días	
	Complejo manchado de grano ( <i>Helminthosporium</i> - <i>Bipolaris</i> sp, <i>curvularia</i> sp, <i>cercospora</i> sp y <i>Fusarium</i> sp.)	150 g/ha	3 aplicaciones desde 5% de espigamiento, con intervalo de 7 días entre estas.	200	14 días	
<b>MAÍZ</b>	Complejo Mancha de Asfalto ( <i>Phyllachora maydis</i> , <i>Monographella maydis</i> )	160 g/ha	2 aplicaciones. Primer aplicación a los 45 días después de germinación, y la segunda a los 14 días después de la primera.	200	14 días	
<b>FRESA*</b>	Moho gris ( <i>Botrytis cinerea</i> )	0.4 Kg/ha	Con la aparición de los primeros síntomas	600	1 día	4 horas
<b>MORA</b>						
<b>ARÁNDANO</b>						
<b>FRAMBUESA</b>						
<b>UVA</b>						24 horas
<b>ROSA</b>	Mildeo polvoso ( <i>Sphaerotheca pannosa</i> )	0.3 g/L	Semanalmente	1.200	No Aplica	24 horas

\*De acuerdo a la resolución ICA 4754 del 7 de diciembre de 2011.

Para uso en cultivos de exportación el usuario debe verificar previamente la regulación de límites máximos de residuos de Iminoctadine tris (albesilate) en el país destino. En caso de que el cultivo o sus subproductos se destinen a la exportación, el usuario deberá conocer el límite máximo de residuos y observar el período de carencia que corresponda a ese valor de tolerancia, así como si el ingrediente activo se encuentra debidamente autorizado en el país de destino.

**P.C. Período de Carencia:** Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.

**P.R Período de reentrada:** Tiempo que debe transcurrir entre el tratamiento o aplicación de un plaguicida y el ingreso de personas al área o cultivo tratado sin elementos de protección personal. En caso de ser necesario el ingreso antes del tiempo determinado como periodo de reentrada, se debe usar pantalón largo, camisa manga larga, calzado cerrado y para las labores que impliquen contacto de las manos con el área tratada, se debe usar adicionalmente guantes, y en ambientes confinados (invernaderos) se debe utilizar máscara o respirador.

**FITOTOXICIDAD:** Bellkute 40 WP no genera efectos nocivos sobre follaje, flores ni fruto de los cultivos mencionados, siempre y cuando se sigan las recomendaciones de uso, sin embargo, debido al alto número de variedades de cada especie sembradas en el país, se recomienda realizar pruebas de fitocompatibilidad previo a su uso en variedades diferentes a las mencionadas. Fresa *Fragaria spp.* (*Rosaceae*): Albion y Monterrey.

**COMPATIBILIDAD:** Las mezclas de productos agroquímicos, fertilizantes, coadyuvantes o reguladores fisiológicos efectuadas con **BELLKUTE 40 WP**, deben ser probadas previamente en cantidades y áreas pequeñas para confirmar su compatibilidad. Dichas mezclas siempre deben usarse inmediatamente después de su preparación y no deben dejarse de un día para otro.

### **Categoría Toxicológica: III (Ligeramente Peligroso- Cuidado)**

Lea la etiqueta antes de usar el producto. Plaguicida. Consulte con su Ingeniero Agrónomo.  
©Marca Registrada de Nippon Soda Co. Ltd.

**Importado y Distribuido por SUMMIT AGRO COLOMBIA S.A.S.  
Carrera 7 # 127 – 48, oficina 808. Tel.: (571) 5140407  
Bogotá, D. C. Colombia.**