

## Ficha Técnica

# Coron 25-0-0 PLUS 0.5%B

<b>Nombre Comercial</b>	Coron 25-0-0 PLUS 0.5%B
<b>Nombre Químico</b>	Fertilizante nitrogenado de liberación contralada
<b>Nombre común</b>	Coron 25
<b>Grado</b>	Agrícola
<b>Producido por</b>	Helena AGRI-ENTERPRISES LLC
<b>Comercializado por</b>	PROTECSA.
<b>Tipo de Producto</b>	INORGANICO

### ANALISIS QUÍMICO

Nitrógeno total (N): 30.00%  
Boro (B): 0.6%

### ANÁLISIS FÍSICO

<b>APARIENCIA</b>	Líquido color verde
<b>DENSIDAD a 20°C</b>	1,189 g/mL
<b>pH (Solución 1:10 en agua)</b>	8,8-9,8
<b>CE:</b>	0 mS/cm
<b>TOXICIDAD</b>	NO TOXICO, NO INFLAMABLE, NO CORROSIVO Y NO PELIGROSO
<b>ENVASES</b>	250 cc, 500 cc, 1 L, 4 L, 10L, 20 L, 60 L, 200 L.
<b>MODO DE ACCIÓN</b>	Absorción foliar de liberación lenta y controlada.

### CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO:

- CoRoN 25 es una Resina condensada de Urea Formaldeido formada por una reacción de urea, formaldeido, y otros componentes, la cual se estabiliza por temperatura, pH, tiempo, y destilación. La reacción produce resina que consiste en: 70% Nitrógeno disponible de inmediato y 30% Nitrógeno soluble en agua de lenta entrega.
- CoRoN 25 tiene una presentación líquida, transparente con una formulación oleosa de alta capacidad de retención en el follaje de la mayoría de las plantas cultivadas, con muy buena absorción por la mayoría de los tejidos foliares ya que el producto tiene una alta capacidad de penetración translaminar. Por su pH alcalino y su nula conductividad eléctrica es posible aplicar concentradamente sobre todo tipo de tejidos foliares.

- CoRoN 25 es un producto especialmente formulado para satisfacer altos requerimientos nutricionales nitrogenados inmediatos, independiente de la condición climática en la que se aplica sin que se originen reacciones adversas ni fitotoxicidades, dado que el tipo de nitrógeno que porta nunca se acumula en el interior de los tejidos vegetales por su propiedad de entrega lenta y controlada, aun cuando las condiciones climáticas sean de baja intensidad lumínica y/o bajas temperaturas.  
Las características del tipo y tamaño de la molécula nitrogenada hacen que sea rápidamente disponible y fácilmente traslocable a los sitios exactos en donde se necesitan formar esqueletos proteicos.
- CoRoN 25 es un fertilizante foliar nitrogenado de liberación lenta y controlada absolutamente compatible con la mayoría de los otros productos fitosanitarios que existen el mercado.
- CoRoN 25 puede ser aplicado como una fuente de nitrógeno de forma complementaria a la fertilización mineral al suelo o, cuando esta resulta ineficiente ya sea por limitantes edáficas o ambientales temporales, exhibe una alta calidad en las respuestas y reacciones positivas del tejido vegetal de forma muy rápida, ya que estimula y mantiene activo el metabolismo celular durante todo el ciclo de cultivo.

### **DOSIS RECOMENDADAS:**

CULTIVO	DOSIS	EPOCA DE APLICACIÓN	FORMA DE APLICACIÓN
Banano ( <i>Musa acuminata AAA</i> )	2 L en 22.71 l/ha de agua	En cualquier época del cultivo, una vez al mes	FOLIAR
Cacao ( <i>Theobroma cacao</i> )	2 L en 200 l/ha de agua	En cualquier época del cultivo, cada tres meses	
Arroz ( <i>Oryza sativa</i> )	7 L en 200 l/ha de agua	Aplicar 2 Litros en macollamiento y 5 Litros al inicio del periodo primordio floral	
Maíz ( <i>Zea mays</i> )	10 L en 400 l/ha de agua	En estado vegetativo de 4 hojas verdaderas aplicar 2 L y la segunda aplicación 8 litros en estado vegetativo de 8 hojas verdaderas	
Alfalfa ( <i>Medicago sativa</i> )	4 L en 400 l/ha de agua	Después de cada corte, cuando hay suficiente follaje	
Papa ( <i>solanum tuberosum</i> )	10 L en 400 l/ha de agua	Al inicio de la formación de tubérculos, hasta el desarrollo máximo de estos, se aplica cada 14 días.	
Tomate de Arbol ( <i>Solanum betaceum</i> )	5 L en 400 l/ha de agua	Una aplicación por mes en cualquier época del cultivo	
Frijol( <i>Phaseolus vulgaris</i> )	4 L en 400 l/ha de agua	Realizar una aplicación única a principios de la formación de vainas. Realizar aplicaciones	

		múltiples en plena temporada de floración y repetir en intervalos de 14 días	
Brocoli ( <i>Brassica Aleracea var. italica</i> )	12 L en 200 l/ha de agua	La primera aplicación después del raleo y luego 3 semanas antes de la formación de la cabeza; repetir a intervalos de 10 días	
Pimiento ( <i>Capsicum annum</i> )	8 L en 400 l/ha de agua	Aplicación cada 14 días, desde la fructificación	
Tomate riñón ( <i>solanum lycopersicum</i> )	12 L en 400 l/ha de agua	A los 14 días después de la plena floración	
Cítricos	8 L en 400 l/ha de agua	En la floración temprana y repetir después de la fructificación	
Pasto ( <i>Poaceae</i> )	5 L en 400 l/ha de agua	Aplicar solamente después de cada corte	
Frutilla( <i>Fragaria sp.</i> )	4 L en 400 l/ha de agua	Aplicar desde la floración hasta la cosecha	

**INCOMPATIBILIDAD:** Es incompatible con productos a base de agentes oxidantes y de materiales fuertemente ácidos o alcalinos

Elaborado por:



Dpto. de Regulatorio, Ventas

Complejo EUROPARK Km 3 ½ Vía Durán - Tambo Lotización las Ferias (Entrada Senefelder)