



**REPUBLICA DE COLOMBIA**  
**MINISTERIO DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL**  
**INSTITUTO COLOMBIANO AGROPECUARIO ICA**  
**SUBGERENCIA DE PROTECCION VEGETAL**  
**DIRECCION TECNICA DE INOCUIDAD E INSUMOS AGRICOLAS**

DE ACUERDO CON LOS DECRETOS Y RESOLUCIONES VIGENTES SE CONCEDE EL  
REGISTRO DE VENTA N° 10669  
DESDE 18/01/2017 CON VIGENCIA INDEFINIDA A:

**EMPRESAGRO COLOMBIA SA**  
NIT No. 900104515-3

**PARA VENDER EN EL TERRITORIO NACIONAL EL PRODUCTO DENOMINADO:**

**RINOMINS**

**CON UNA COMPOSICIÓN GARANTIZADA DE:**

NITRÓGENO TOTAL (N).....	64,98 g/L
AZUFRE SOLUBLE EN AGUA (S).....	101,17 g/l
BORO SOLUBLE EN AGUA (B).....	58,58 g/L
COBALTO SOLUBLE EN AGUA (Co).....	1,94 g/L
COBRE SOLUBLE EN AGUA (Cu) .....	2,80 g/L
HIERRO SOLUBLE EN AGUA (Fe) .....	8,83 g/L
MAGNESIO SOLUBLE EN AGUA (MgO).....	40,11 g/L
MANGANESO SOLUBLE EN AGUA (Mn) .....	6,49 g/L
MOLIBDENO SOLUBLE EN AGUA (Mo).....	2,96 g/L
SILICIO SOLUBLE EN AGUA (SiO <sub>2</sub> ).....	5,03 g/L
CARBONO ORGÁNICO OXIDABLE TOTAL.....	31,02 g/L
ZINC SOLUBLE EN AGUA (Zn).....	118,97 g/L
SODIO SOLUBLE EN AGUA (Na).....	1,43 g/L
SOLIDOS INSOLUBLES EN AGUA.....	16,19g/l
Ph.....	4,71
DENSIDAD .....	1,3g/cc
CONDUCTIVIDAD ELECTRICA 1:200.....	0,021dS/m
SALMONELLA.....AUSENTE/25 grm	
ENTEROBACTERIAS.....<10 UFC/g	
METALES PESADOS POR DEBAJO DE LA NORMA ACTUAL.	

FUENTE: UREA, MOLIBDATO DE SODIO, SULFATO DE MANGANESO, SULFATO FERROSO, SULFATO DE COBALTO, SULFATO DE ZINC SOLIDO, KLIP BORO, PIROSIL, VINAZA.  
ADITIVOS: AGUA.

PRODUCIDO Y DISTRIBUIDO POR:  
EMPRESAGRO COLOMBIA SA.  
KM 1 VIA BUGA.GUACARI. VALLE DEL CAUCA. COLOMBIA.

**USO ESPECIFICO:**

FERTILIZANTE ORGANICO MINERAL PARA APLICACIÓN AL SUELO, SEGÚN RECOMENDACIONES DE UN INGENIERO AGRONOMO, CON BASE EN EL ANALISIS DE SUELOS O DEL TEJIDO FOLIAR.

**TIPO DE FORMULACION**

CONCENTRADO SOLUBLE

**EMPAQUES O ENVASES:**

FRASCO PLASTICO POR 250 CC, 500CC, 1, 4, 5 LITROS. BIDON PLASTICO POR 20 LITROS. CANECA PLASTICA POR 200 LITROS DE CONTENIDO NETO.

**OBSERVACIONES:**

CORRECCION DE OFICIO EN TIPO DE FORMULACIÓN (28-03-2017)

*Mulou tou*  
**MARLON LUCIO TORRES BURGOS**  
Subgerente de Protección Vegetal

Preparado: Ana Rocio Cucaita Gómez  
Reviso: Doris Fernandez Gonzalez  
Revisado: José Roberto Galindo Alvarez