







1. Código:

Nombre de la Tecnología: Maíz C-234

3. Recopilado por: Correo:

4. Desarrollada por: MONSANTO

Ámbito de la tecnología: Variedad

6. Descripción de la Tecnología:

Maíz C-234. Es una variedad de maíz híbrida y presenta las siguientes características

agronómicas:

Ciclo vegetativo: 120-140 días, Porte de la planta: intermedio,

Color y tipo de grano: Blanco Semi-Dentado,

Rendimiento: 80-90qq/mz.

Se siembra en las regiones Norte, Litoral Atlántico, Sur Oriental y Centro Oriental.

7. Como Aplicar la Tecnología:

Se recomienda una densidad poblacional de 62,500 plantas/ha o 44,000 plantas /mz; a una distancia de siembra de 0.80-0.90 mts entre surcos, con 5-6 granos por metro lineal y de 3-2 granos por postura a 50 cm, y se requiere de 25 a 35 lb de semilla.

Para la fertilización, se requiere de un análisis de suelo, de no contar con el análisis se recomienda para la **tecnología media** 2qq/mz de cualquiera de las fórmulas siguientes: 12-24-12, 15-15-15 ó 18-46-0; 3qq/mz de Urea 46% y 2qq/mz de KCL.

Para la **tecnología alta**, aplicar 3qq/mz de cualquiera de las siguientes fórmulas: 12-24-12, 15-15-15 ó 18-46-0, 4qq/ de Urea 46% y 2qq/ de KCL.

Para el control de malezas, aplicar producto de acuerdo a la y tipo de maleza. Control de plagas durante el ciclo del cultivo deben realizarse según recuento y umbral económico de daño.

8. Beneficios de su empleo:

Económico: Va	ariedades con a	alto potencial	de rendimiento,	implica mayores	beneficios	económicos
para los produ	ctores.					
Social:						

Ambiental: