

SEMILLA DE MAÍZ

Línea: (Germoplasma de maíz)

Categoría: (Semilla de maíz)

MARCA: INSIGNIA 860®

Descripción General:

ADAPTABILIDAD

Híbrido de Maíz amarillo duro INSIGNIA 860®; híbrido simple de origen tropical de avanzada tecnología genética con alto potencial de rendimiento especialmente indicado para una agricultura de alta tecnología. Se recomiendan siembras de campaña Primavera – Verano. Con amplia adaptación a todos valles maiceros de la costa peruana.

ARQUITECTURA

Planta de porte medio y un vigor excelente, follaje verde, hojas anchas y semi - erectas. Raíces adventicias profundas que le confieren excelente anclaje de planta.

TOLERANCIA A ENFERMEDADES

Muy tolerante a enfermedades tropicales comunes, en el Perú como “MANCHA DE ASFALTO” (*Phyllachora maydis*, *Monographella maydis* y *Coniothirium phyllachorae*) y “PUNTA LOCA” o “MILDIU VELLOSO” (*Sclerophthora macrospora*).

Beneficios Clave

- Mayor productividad comparado con otros híbridos comerciales.
- Óptimo balance nutricional.
- Adaptabilidad a diferentes tipos de clima y suelos.

Tipo de Formulación

NO APLICA

Recomendaciones agronómicas

Los híbridos de maíz amarillo duro requieren una fertilización balanceada de Nitrógeno, Fosforo, Potasio y elementos menores, que permitan la mayor expresión del potencial de rendimiento que tienen para cada tipo de suelo.

Es recomendable determinar la fórmula de abonamiento en base a los resultados de un análisis de suelo.

RIEGOS

El riego es importante durante todo el crecimiento de maíz, pero es vital desde la floración hasta la maduración, momentos en los cuales se requieren riegos pesados.

Deficiencia como exceso del riego reduce la dispersión del polen y viabilidad afectando el rendimiento, los momentos más críticos son emergencia, pre-floración y formación de grano.

Tipo de suelo:

- Suelos Francos: 260–100–100 (NPK)
- Suelos Francos Arenosos: 300–120–100 (NPK)

La 1ra fertilización se debe realizar cuando la planta tenga de 2 a 3 hojas verdaderas.

La 2da fertilización se realiza cuando la planta tenga de 6 a 7 hojas verdaderas. Se

recomienda una 3ra fertilización que se debe realizar antes de que la planta entre a la etapa de aparición de panoja.

Número de registro

- NO FIGURA

Ingredientes activos

- NO APLICA

Modo de acción

- NO APLICA

Presentación

Bolsa de 60,000 semillas

Toxicidad

PELIGRO; NO USAR COMO ALIMENTO, FORRAJE NI PARA LA ELABORACIÓN DE ACEITES. NO VOLVER A USAR LOS SACOS VACÍOS.

INFORMACION Y CONSEJOS SOBRE LA PELIGROSIDAD DEL USO INCORRECTO DEL PRODUCTO.

Nocivo si se ingiere o se inhala. Evitar el contacto con la piel o los ojos. Usar guantes y ropa impermeable y usar lentes protectores para los ojos. Usar mascarillas aprobadas espacialmente para polvo/vapores cuando se descargan las bolsas. Cambiarse la ropa contaminada de inmediato. Lavarse la piel y los ojos si hubo contacto. PARA

INFORMACIÓN MÉDICA DE EMERGENCIA, LLAME A SU CENTRO LOCAL PARA EL CONTROL DE INTOXICACIONES O A SU MÉDICO.