



1. **Código :**
2. **Nombre de la Tecnología:** GAUCHO 70 WS
3. **Recopilado por:** Ing. Chester D. James Law **Correo:**
4. **Desarrollada por:** Bayer Corp Science
5. **Ámbito de la tecnología:** Control de plagas
6. **Descripción de la Tecnología**

Gaicho es la marca comercial del insecticida

Grupo químico: (1-(6-cloro 6-4-piridinil-metil)-N-nitroimidazolidin-2-ilideneamina) del grupo químico de la nitroguanidina, producido por la empresa Bayer.

El nombre comercial del principio activo es **Imidacloprid**

Es un insecticida que se aplica a las semillas y tiene acción sistémica, es decir, la semilla tratada con el tóxico traslada mediante la savia el principio activo al resto de la planta quien la describe con las siguientes características.

De acuerdo con la clasificación toxicológica, pertenece a la categoría II (moderadamente peligroso).

Presentación: *Polvo dispensable*

7. Como Aplicar la Tecnología:

Pulgones: del maíz, Gusano alambre

Mezclar en húmedo con 0,8 – 1,5 L de agua/ 100 kg de semillas.

1.6cc / 1000 semillas. Por ejemplo 128 cc para 80.000 semillas. - 192 cc para 120.000 semillas.

Coloque la semilla y la cantidad requerida de GAUCHO® 70 WS en un recipiente con tapa; agite vigorosamente durante un minuto para asegurar una buena impregnación. Después agregue 70 cc de agua por kilogramo de semilla y agite nuevamente por un minuto; luego agregar otros 70cc de agua y vuelva a agitar. Por último, deje secar a la sombra durante 15 minutos y luego siembre las charolas.