

SEGURIDAD ANTE TODO

Los **fitosanitarios** utilizados para el manejo de las plagas y enfermedades de los cultivos, pueden ocasionar intoxicaciones e inclusive la muerte, si el operador no se protege adecuadamente.

Usted puede reducir los riesgos asociados al uso y manejo de plaguicidas usando un equipo de protección individual (EPI).



CONTACTO

Ing. Agr. Pedro Anibal Vera Ojeda
Especialista en Fitosanidad

FCA/UNA - San Lorenzo
E-mail: ppt-fca@hotmail.com
Teléfono: (+595)21-585606/10 Int.280



PROYECTO DE ADOPCIÓN DE PAQUETES TECNOLÓGICOS
PARA CULTIVOS PRODUCIDOS POR PEQUEÑOS
PRODUCTORES RURALES EN PARAGUAY



EQUIPOS DE
**PROTECCIÓN
INDIVIDUAL**



EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL EPI

Los equipos de protección individual comprenden:

Trajes de protección

Delantales

Guantes

Botas

Sombreros o capuchones

Antiparras o anteojos de protección

Respiradores



Trajes de protección

Para aislar el cuerpo de los peligros asociados al uso y manejo de plaguicidas se deben usar trajes de protección impermeables, sin roturas o partes desgastadas, por donde el plaguicida pueda contaminar la piel.



Capuchones

Se recomienda su uso para proteger la cabeza cuando se pulverizan cultivos altos y deben cubrir totalmente la cabeza.

Delantales

Los delantales de PVC, goma o polietileno, protegen durante la preparación de las mezclas y dosificaciones de los plaguicidas. Deben cubrir la parte delantera del cuerpo, desde el cuello hasta las rodillas.

Botas

Utilice botas sin forro interior.



Colocar siempre los pantalones del traje protector por fuera de las botas para evitar que el producto se escurra dentro de ellas.



Antiparras

Es importante su uso para proteger los ojos y la cara.



Respiradores

Un respirador es una unidad que protege la boca, la nariz y los ojos de la nube de plaguicidas, de pequeñas partículas y vapores, evitando la inhalación, previniendo que estos materiales lleguen a los pulmones.



Las mascarillas comunes (desechables) **no protegen de la inhalación de plaguicidas.** Estas solo sirven cuando se aplican plaguicidas en polvo o en gránulos.

Guantes

Para la protección de las manos, se recomienda el uso de guantes de nitrilo de puño largo sin forro interior. Los guantes deben ir bajo la manga, para evitar que el plaguicida escurra por dentro de ellas.



Lea siempre la etiqueta

Para decidir qué equipo de protección usar se deben seguir las instrucciones indicadas en la etiqueta de los plaguicidas.



Después de la aplicación de plaguicidas

El operador debe darse un buen baño, desde la cabeza hasta la punta de los pies, con abundante agua y jabón.

Para tener en cuenta

La **ropa ligera** que se usa debajo del traje de protección, tales como camisas, pantalones y ropa interior, **debe lavarse separadamente del resto de la ropa familiar.**

Después de su uso, los EPI deben:

- » **Enjuagarse con agua limpia**, para eliminar todo el residuo de plaguicida, en un área en donde los residuos que escurran no causen problemas.
- » Lavarse con agua y detergente; posteriormente enjuagar varias veces con agua limpia.
- » **Mantenerse separados de otras ropas**, para evitar contaminación.
- » **Almacenarse en un lugar limpio, seco y protegidos de las temperaturas extremas.** Si es posible guardarse en una bolsa plástica sellable, para evitar su rápido deterioro.

