# Manual de Almacenamiento y Transporte de Fitosanitarios



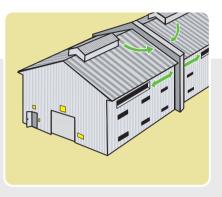
syngenta.

- No cabe duda que quien desea hacer negocios en forma seria y rentable toma las precauciones necesarias relativas a las variables financieras, comerciales, productivas, entre otras. ¿Pero eso nos hace sustentable económica, social y ambientalmente?
- El preocuparse adicionalmente de la salud de los trabajadores, su seguridad laboral y el impacto ambiental de las actividades que se desarrolla, es trabajar con una estrategia sustentable en el tiempo, dando mayor fortaleza a la empresa y un valor agregado a los productos que genera.





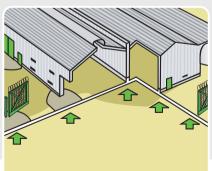
### Infraestructura



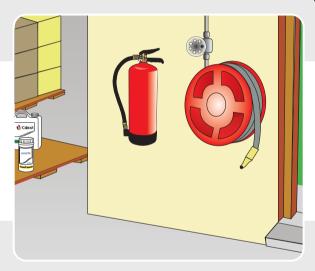
- En caso de emergencia, es importante que ésta no se propague a otras instalaciones, acotándose sólo a un sector reducido.
- Con ello evitamos causar mayor daño y los eventuales impactos ambientales.
- Construya con materiales incombustibles, con cortafuegos cuando sea necesario y suelos impermeables.
- Utilice estantes metálicos o materiales similares que

sean impermeables para segregar los productos.

 Implemente "lomos de toro" o pretiles alrededor de las bodegas, que en caso de incendio o derrame impidan la propagación de aguas contaminadas.



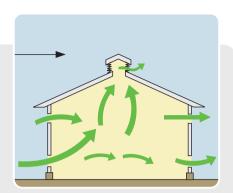
- Tenga siempre al alcance los elementos de seguridad que permitan controlar rápidamente una situación de emergencia, como lo son:
  - Extintores.
  - Equipos de protección personal.
  - Aserrín, arena u otro medio similar para contener derrames.
  - Material de embalaje para productos en mal estado (envases derramados o material contaminado).



- Siempre debe contar con señalética legible y en buen estado, en especial los números de emergencia.
- Junto a lo anterior, la capacitación de su equipo de trabajo es fundamental.
- Recuerde que es obligatoria la capacitación de todos los trabajadores en el uso correcto de extintores.

#### El contar con una buena ventilación es siempre beneficioso

 Genera condiciones laborales más seguras y saludables.



 Permite tener un mejor control en la identificación de problemas como envases en mal estado, mal tapados, entre otros.





- Evite la cercanía de otras construcciones a los lugares donde almacena fitosanitarios.
- Es necesario aislar otras áreas de trabajo para minimizar riesgos frente a emergencias y al mismo tiempo facilitar el acceso a organismos de emergencias como bomberos y ambulancias.

### Transporte / Vehículos y carga

## Por su seguridad y cumplimiento normativo, debe:

 Contar con una separación absoluta entre cabina y carga.

 Al transportar fitosanitarios, hágalo en forma exclusiva.





- No transportar productos fitosanitarios junto con:
  - Alimentos
  - Forrajes
  - Semillas
  - Medicamentos
  - Animales o personas
- Verifique siempre la correcta estiba y amarre.
- Revisar que no existan materiales que pueden dañar los envases.
- Si el embalaje es susceptible a la humedad transportar en vehículos cerrados o protegidos con una lona impermeable o similar.



Es de gran importancia tener conciencia que no se está transportando cualquier insumo agrícola.

- Exija las hojas de datos de seguridad (HDS).
- Conozca lo que se transporta.
- Utiliza los rombos de sustancias peligrosas que establecen los HDS.



### Gestión / Procedimientos de Trabajo

 La gestión de los productos Fitosanitarios debe estar clara y ser conocida por todos los trabajadores que tienen relación con ellos (supervisores, responsables de bodegas, aplicadores, entre otros).



Se deben incluir a los responsables del establecimiento en la implementación de los procedimientos, junto con las restricciones en el almacenaje y aplicación.

 Evitar usar la infraestructura de almacenaje en otras labores como la preparación para aplicaciones, puestos de trabajo y otros.

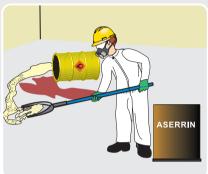


 Es necesario restringir el acceso y prohibir en forma explícita acciones como comer, beber o fumar en recintos fitosanitarios.

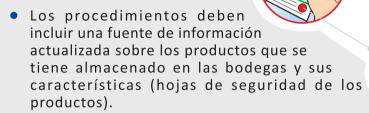


 Considere entre sus procedimientos el control del vencimiento de los productos que almacena.  Se debe contar con procedimientos de acción frente a eventuales emergencias que puedan sufrir los trabajadores o la infraestructura.





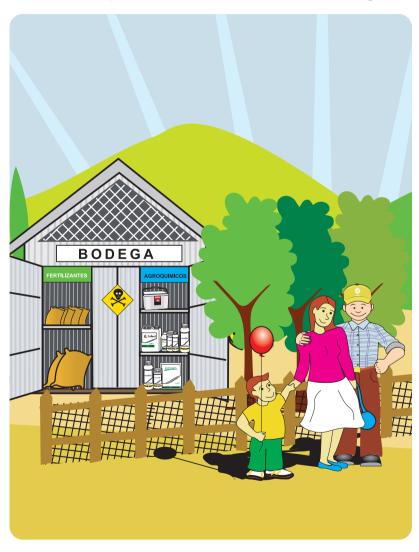
 Se deben considerar escenarios como: accidente personal, incendio, intoxicación, robo o asalto, inundación, derrame de fitosanitarios, entre otros.





Una eficiente gestión, segura y responsable de nuestra actividad nos permite minimizar los riesgos de accidentes con consecuencias negativas para las personas y el medio ambiente.

Con acciones preventivas cuidará aún más su negocio.



### Primeros Auxilios

- Determine el tipo de contaminación.
- Ontaminación por la piel: báñese y cámbiese de ropa.
- Contaminación de los ojos: lávelos con abundante agua limpia o suero fisiológico durante 15 minutos.
- Contaminación por la boca: si la persona está inconsciente no provoque el vómito y garantice que pueda respirar.
- Transporte adecuadamente al intoxicado, colocándolo de medio lado, nunca boca arriba ya que se puede ahogar.
- Acuda inmediatamente al médico, lleve la etiqueta o al menos el nombre del producto involucrado.

### En caso de intoxicación, llame a CITUC

(Centro de Información Toxicológica Universidad Católica de Chile) atiende todos los días las 24 horas:

02 - 635 3800

### Números de Emergencia

Emergencias Toxicológicas Intoxicación de personas 02 - 635 3800 (СІТИС)

Emergencias Químicas 02 247 2600 (CITUS ONLINE

Incendio, derrame, accidentes.

Bomberos 132

Ambulancia 131





🛂 Afipa Lea siempre la etiqueta antes de usar el producto. Entregue los envases vacíos con Triple Lavado en los Centros de Acopio AFIPA.

