

Uso y Manejo del Silo



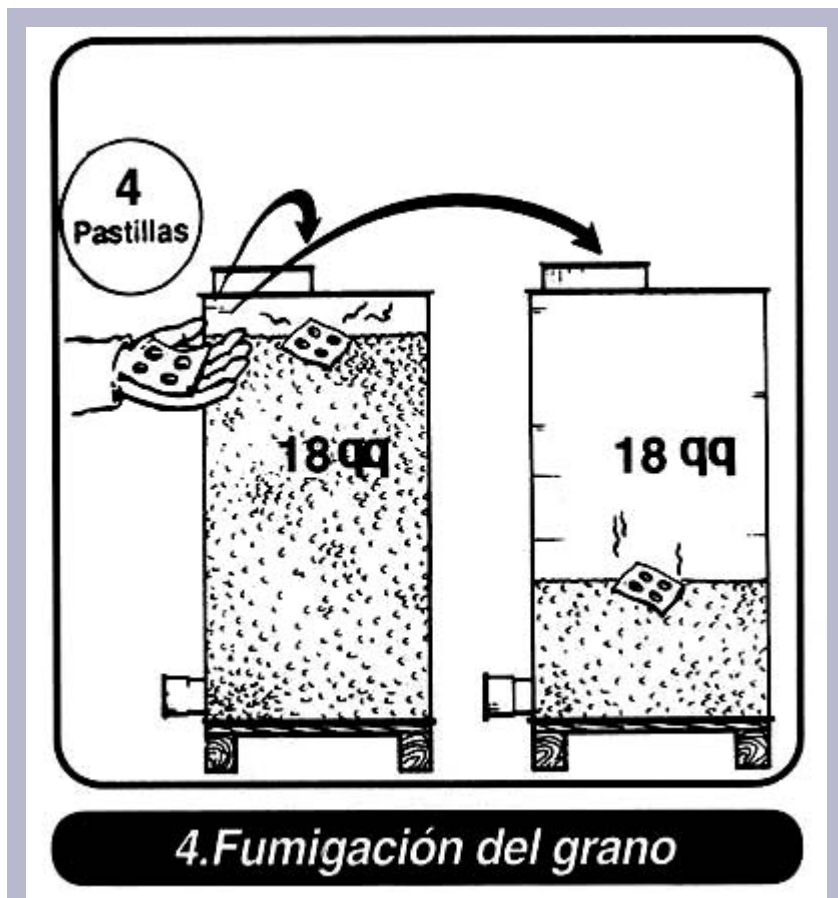
- Cuando el grano viene del campo está listo para la troja, pero no para el silo.
- El grano ya está seco cuando suena fino o es difícil de morder.
- Después que crea que el grano ya está seco se debe asolear por 3 días más de sol fuerte.
- Una vez seco, se deja enfriar una noche.
- Si se almacena grano húmedo se formarán hongos, mal olor, se fermentará y apelojará, también el silo se puede reventar y perder.



- El silo debe colocarse bajo techo, ya sea en el corredor o dentro de la casa (separado de las paredes). Que no le de el sol durante todo el día.
- El silo debe colocarse sobre una tarima de madera plana para evitar el contacto con el suelo.
- El lugar donde se coloque el silo debe estar limpio.



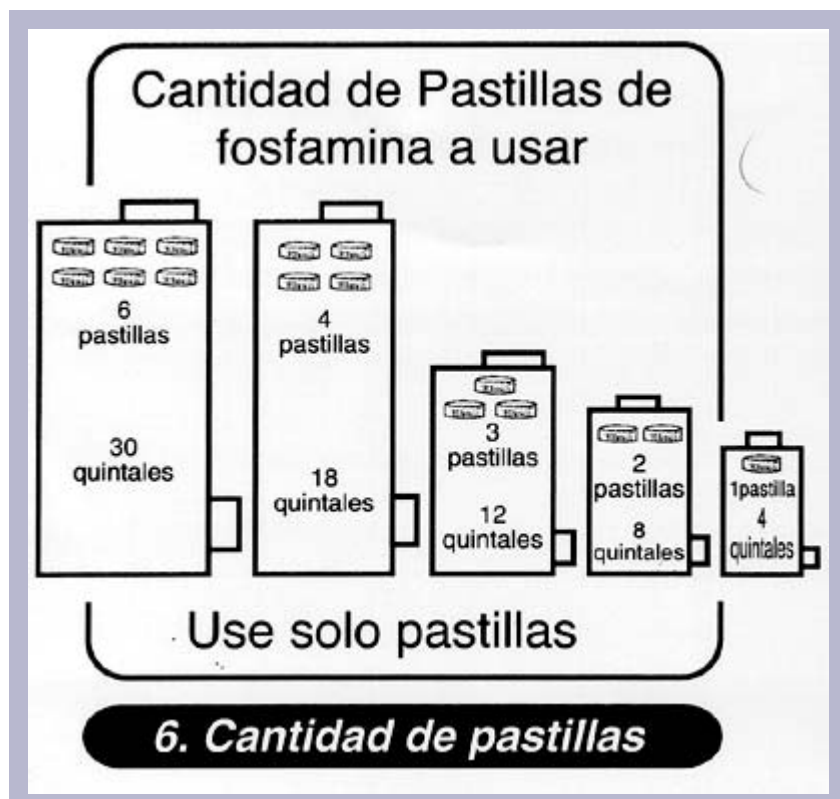
- Proteger el silo del sol y de la lluvia.
- Colocar el silo encima de una tarima de madera plana.
- No coloque cerca del silo sacos de fertilizantes porque causan oxidación.
- No coloque objetos pesados sobre el silo.



- Una vez que todo el grano a almacenar esté en el silo, haga la fumigación del grano con la pastilla PHOSTOXIN, GASTION o DETIA, para eliminarle las plagas que trae del campo.
- El número de pastillas para eliminar los insectos del grano debe ser siempre el mismo, no importa si el silo está lleno o a la mitad o menos.
- Siempre coloque las pastillas encima del grano envueltas en tusa o papel.
- La pastilla es tóxica. Evite todo contacto de la mano con la pastilla.



- Nunca coloque pastillas entre el grano llenando el silo.
- El gas causa daño a las personas al inhalarlo.
- Las pastillas se colocan por último encima del grano envueltas en tusa o papel y así se pueden botar después los residuos de las pastillas.



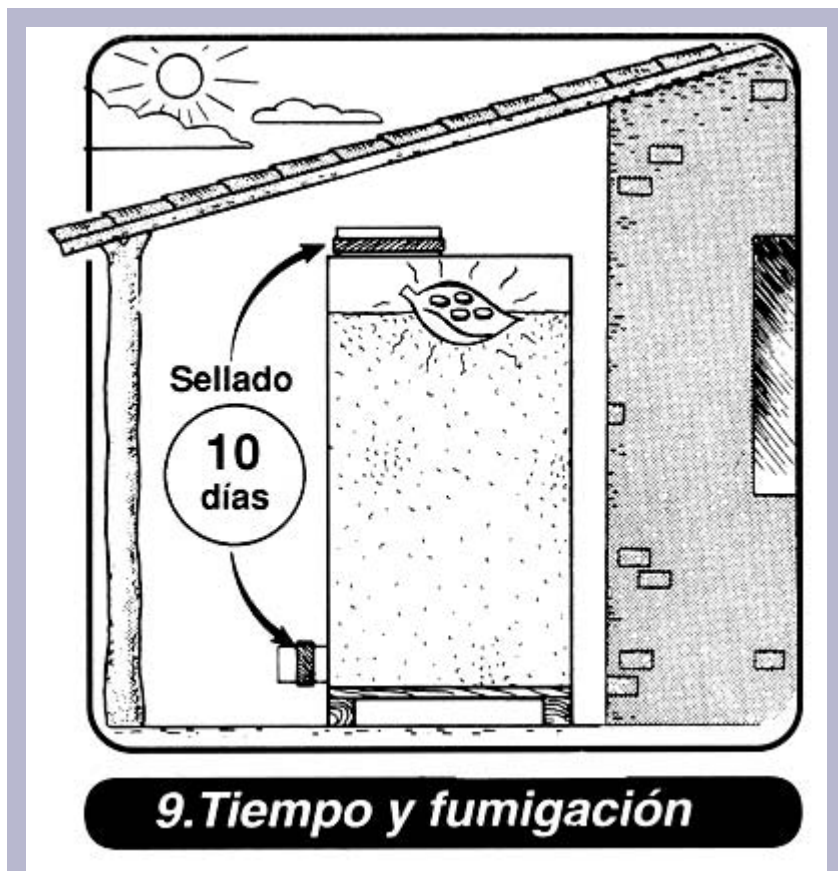
- La cantidad de pastillas a colocar para una fumigación depende según la capacidad o volumen del silo metálico y no por la cantidad del grano en el silo.
- Como una regla general se usa 1 pastilla por 5 qq de capacidad en el silo.
- Nunca se deben partir las pastillas por ejemplo si fumiga un silo de 18 qq de capacidad siempre usará 4 pastillas y no 3.6.



- Se debe tener cerca del silo todo el material necesario antes de colocar la pastilla encima del grano.
- Se puede sellar fácil y muy cómodo con cebo, jabón, cera, grasa o junto con faja de hule o cinta.
- Antes de colocar las pastillas en el silo selle la boca de salida con las uniones de lámina de la tapadera hacia arriba.
- Luego de colocar las pastillas selle la boca de entrada con la unión de lámina de la tapadera hacia el frente.



- De 3 a 5 horas después de haber colocado las pastillas en el sitio, controle si hay fuga o escape del gas de la pastilla.
- Si hay escape, se siente un olor a ajo.
- Tape el escape de gas con cera o jabón, o llame al artesano para que haga la debida reparación, en caso de error en la fabricación.
- Controle después diariamente que no haya fuga de gas de la pastilla.



- Para que la fumigación del grano sea efectiva, es necesario que el silo esté sellado, sin ninguna fuga de gas y sin abrirse durante 10 días.
- El grano podrá consumirse a los 11 días después de la fumigación.



- Revise el grano periódicamente por la boca de entrada y salida del silo cada 15 ó 30 días.
- Si el grano se encuentra húmedo, sáquelo del silo y asoléelo como se explica en el dibujo1.
- Si se encuentran insectos vivos, será necesario volver a hacer una nueva fumigación utilizando el mismo número de pastillas recomendadas, según la capacidad del silo y sellar las tapaderas con cebo, jabón o grasa por 10 días.



11. Buen vaciado

- Para vaciar el último grano, utilice un azadoncillo de madera y saque el grano.

The illustration shows a woman in a patterned dress kneeling on the ground, using a long-handled wooden tool to scoop grain from a large, vertical silo. A speech bubble above her contains the word '¡SÍ!' (Yes!). Below the illustration, the text '11. Buen vaciado' is written in a bold, italicized font. Below this, a bullet point provides instructions: '• Para vaciar el último grano, utilice un azadoncillo de madera y saque el grano.'



The illustration shows a cylindrical silo being tilted to the right. A man on the left is shouting with his arms raised, and a man on the right is leaning against the silo. A large, jagged-edged speech bubble containing the word "NO!" is positioned above the silo. The entire scene is enclosed in a square frame with a large 'X' drawn over it, indicating that this action is prohibited.

12. Mal vaciado

- Cuando queda poco grano, nunca incline el silo para sacarlo, el silo se puede dañar, abollar y abrir en la parte de abajo.



- Después de sacar los últimos granos del silo se debe limpiar por dentro y fuera.
- Una persona delgada puede meterse dentro del silo para limpiarlo.
- Todo el espacio donde está colocado el silo debe estar limpio.
- Después de varios años de uso del silo y si hay problemas de óxido hay que lijar y pintar, con pintura plateada anticorrosiva, el lugar donde se encuentre óxido.
- En caso de un desperfecto o una perforación hay que llamar al artesano postcosecha para que repare el silo.

Nombre del Artesano	_____
Nombre de la Institución	_____
Fecha de Fabricación	_____
Capacidad del Silo	Número de pastillas para este silo
Precio del Silo	Número del Silo

