

PROTOCOLO DE REQUISITOS FITOSANITARIOS PARA EXPORTAR SORGO DE MÉXICO A CHINA

Medidas de prevención y control de plagas cuarentenarias



NOM-022-SAG/FITO-2016

Especificaciones, criterios y procedimientos fitosanitarios para las personas físicas o morales que presten servicios de tratamientos fitosanitarios.



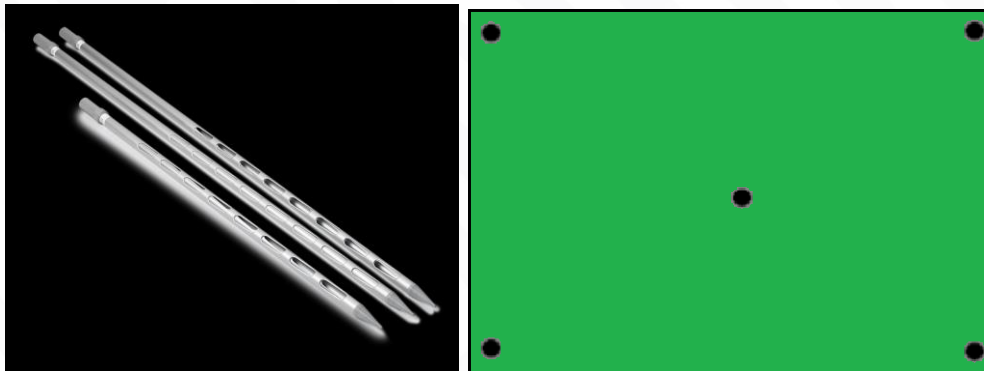
Toma de la muestra

Se realizará manualmente o por medio de la lanza mecánica.

Se tomarán al menos 1 kg de sorgo de cada contenedor.

Muestreo de 5 de oros para contenedores hasta 22 ton,
8 de oros para contenedores con más de 22 ton.

El sorgo deberá ser examinado visualmente buscando presencia de plagas y semillas de malezas





Previo al embarque de todos los envíos de sorgo a China, deberán aplicar un tratamiento fitosanitario.

¿Para qué sirve?

¿Quién la realiza?

https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/590115/Directorio_Fitosanitario_quimicos_04-11-2020.pdf

¿Qué tengo que verificar en el tratamiento?



Aplicación de tratamiento fitosanitario con bromuro de metilo

TEMPERATURA	DOSIS	CONCENTRACIÓN (g/m ³) TRAS LECTURA DE:		
	(g/m ³)	0.5 Hrs.	2.0 Hrs.	12 Hrs.
32°C o mayor	40	30	20	15
27°C - 31°C	56	42	30	20
21°C - 26°C	72	54	40	25
16°C - 20°C	96	72	50	30
10°C - 15°C	120	90	60	35
4°C - 9°C	144	108	70	40

TRATAMIENTO 302(d1) BROMURO DE METILO A PRESIÓN ATMOSFÉRICA NORMAL EN CÁMARA O EN CUBIERTA DE PLÁSTICO. LA LECTURA DE LAS 12 HORAS ES LA CONCENTRACIÓN MÍNIMA CON LA QUE SE DEBE CONTAR DURANTE EL PROCESO DE FUMIGACIÓN, CUYO TIEMPO DE EXPOSICIÓN TOTAL ES DE 24 HORAS, MÍNIMO.



Aplicación de tratamiento fitosanitario con fosfina

TEMPERATURA	DOSIS (g/m ³)	PERIODO DE EXPOSICIÓN (días)	
		TABLETAS	PERDIGONES
<5°C	No fumigar	No fumigar	No fumigar
5°C - 12°C	1 a 3.0	10	8
12°C - 15°C	1 a 3.0	5	4
16°C - 20°C	1 a 3.0	4	3
>20°C	1 a 3.0	3	2

TRATAMIENTO TFA FOSFURO DE ALUMINIO EN TABLETAS O PERDIGONES A PRESIÓN ATMOSFÉRICA NORMAL.



GRACIAS POR SU ATENCIÓN

Ing. Tito García González
Departamento de Tratamientos Fitosanitarios
Dirección General de Sanidad Vegetal

Tel. 59 05 1000 ext. 54019
tito.garcia@senasica.gob.mx
tratamientofito.dgsv@senasica.gob.mx

