EQUIVALENCIAS TRATAMIENTOS FITOSANITARIOS

Tipo	Subtipo	Producto	País	Tratamientos establecidos	Tratamientos equivalentes
Semillas	Semilla	Girasol	Estados Unidos	CARBOXIN + CAPTAN (2g/Kg de semilla) u otro producto equivalente	**Mefenoxam (Metalaxyl-M) (Metalaxyl-M)** 0.106% a.i.+ **Thiram** 0.19% a.i.
					Fludioxonil 7g./100 kg + **Metalaxyl** 7g./100 kg. ---------- **Thiram** , en dosis de 6.3 oz / 100 lb de semilla **+ Mefenoxam (Metalaxyl-M)** dosis de 1.3 oz/100 lb de semilla.
					Thiram 8 oz/100 Lb. y **Mefenoxam (Metalaxyl-M)** 8 oz/100 Lb.
					Thiram 80 -160 g. /100 Kg
					Thiram + Mefenoxam (Metalaxyl-M) 80-160 g. ai/100 Kg de Semilla.
					Thiram 42% a dosis de 8 onz/100 lb (cwt).
					Thiram 42% a dosis de 8 onz/100 lb **+ Metalaxyl** 28% a dosis de 8 onz/100 lb.
					Thiram 8 oz/100 Lb y + **Metalaxyl** 1.5 oz/100 lb.
					Thiram 80-160 g/100 kg + **Metalaxyl** 42.52-99.22 g /45.36 kg.
					1.5 oz **Metalaxyl 265** /100 lb.
					Thiram 80-160 g. a.i/100 kg de semilla Metalaxyl (1.5 oz).

					Metalaxyl-M en dosis de 2 g i.a. / 100 Kg de semilla + Fludoxonil en dosis de 4 g i.a. / 100 kg de semilla. Metalaxyl 7 g.a.i. /10 kg + Thiram 7 g.a.i. /10 kg.
					Fludioxonil (0.025 g i.a./kg) + Mefenoxam (0.075 g i.a./kg) + Azoxystrobin (0.025 g i.a./kg.
Semillas	Semilla	Clavel del poeta	Estados Unidos	Fludioxonil al 2,5% + Metalaxyl-M al 1%) FS a una dosis de 1 ml/kg de semilla u otro producto de similar efecto	**Fludioxonil** 1 ml/1kg + **Metalaxyl**- 1 ml/1kg. --- Azoxytrobin 9.67%, FS en dosis de 0.10 fl oz/ 100 lbs. --- **Fludioxonil** 2,5% **+ Mefenoxam (Metalaxyl-M)** 1% a dosis de 1 ml/kg. ---
Semillas	Semilla	Maíz	Estados Unidos	Fosfuro de aluminio 56% por 72 horas, con una dosis de 3-4 tabletas por TM	**Fosfuro de aluminio** 56.7%, TB en dosis de 6 g/m3 por 4 días a una temperatura mayor a 21ºC, 6g/m3 por 5 días a una temperatura de 16-20ºC o 6g/m3 por 8 días a una temperatura de 10-15ºC. *Tratamientos adicionales:* (**Fludioxonil** 2.5%+**Metalaxil-M** 1.0%) a dosis de 1,5 ml/Kg de semilla. --- (**Carbendazim** 15 % + **Thiram** 35 %, FS) a dosis de 3 ml/Kg de semilla.

					(**Deltametrina** 2,5%, EC) a dosis de 0,08 ml/kg de semilla. ---------- (**Pirimifos-Metil** 50%, EC) a dosis de 0,016 ml/kg de semilla. ---------- Fosfuro de aluminio 55%, en una dosis de 416 pellets por 1000 pie cúbicos, periodo de exposición 192 horas (8 días), temperatura de 50 °F (10 °C).
Semillas	Semilla	Maíz	Chile	Fosfamina (Phosphine) en dosis de 6g/m3 por 4 días a > 21º C, 6g/m3 por 5 días a 16 - 20ºC, 6g/m3 por 8 días a 10-15 ºC; ---------- Desinfección con carboxin + Captan (polvo mojable WP 20% + 20%) o productos equivalentes a una dosis de 4 g/kg/semilla	**Fosfuro de aluminio** 56.7%, TB en dosis de 6 g/m3 por 4 días a una temperatura mayor a 21ºC, 6g/m3 por 5 días a una temperatura de16-20ºC o 6g/m3 por 8 días a una temperatura de 10-15ºC. ---------- (**Fludioxonil** 2.5%+**Metalaxil-M** 1.0%) a dosis de 1,5 ml/Kg de semilla. (**Carbendazim** 15 % + **Thiram** 35 %, FS) a dosis de 3 ml/Kg de semilla. (**Deltametrina** 2,5%, EC) a dosis de 0,08 ml/kg de semilla. (**Pirimifos-Metil** 50%, EC) a dosis de 0,016 ml/kg de semilla.

Semillas	Semilla	**Maíz**	México	- Desinfección con fosfamina dosis de 6 g/m3 por 4 días de exposición a una temperatura mayor a 21°C, o 6g/m3 por 5 días de exposición a una temperatura entre 16 - 20°C, o 6 g/m3 por 8 días de exposición a una temperatura entre 10 - 15°C. - Carboxin + Captan (polvo mojable WP 20% + 20%) en dosis de 4g/Kg de semilla	- Desinfección con fosfamina dosis de 6 g/m3 por 4 días de exposición a una temperatura mayor a 21°C, o 6g/m3 por 5 días de exposición a una temperatura entre 16 - 20°C, o 6 g/m3 por 8 días de exposición a una temperatura entre 10 - 15°C. - **(Tiabendazol +Fludioxonil +Metalaxyl-M + Azoxistrobina)** en dosis de 0.3 g. I.A./kg de semilla. ---------- - Desinfección con fosfamina dosis de 6 g/m3 por 4 días de exposición a una temperatura mayor a 21°C, o 6g/m3 por 5 días de exposición a una temperatura entre 16 - 20°C, o 6 g/m3 por 8 días de exposición a una temperatura entre 10 - 15°C. **-(Tiabendazol +Fludioxonil +Metalaxyl-M +Azoxistrobina)** en dosis de 0.22 g. I.A./kg de semilla. ---------- **Fosfuro de aluminio** 56%, TB en dosis de 6 g /m3 a temperatura de 31 gados centígrados durante 96 horas y (**Carboxamida** 20%+ **Benomil** 20%, WP)

					en dosis de 4 g/ kg de semilla. - Carboxin + Captan (polvo mojable WP 20% + 20%) en dosis de 4g/Kg de semilla --- **Fosfuro de aluminio** 56% por 72 horas de **3-4** tabletas por TM; tratados fungicidas protectante. **FLUDIOXONIL+METALAXIL** en dosis 1.9+0.76 g de I.A., **DELTAMETRINA + CLORPIRIFOS METIL** en dosis de 0.038 + 0.37 g de I.A., por cada 100 kg de semilla. --- **Fosfuro de aluminio** 56.7%, TB en dosis de 6 g/m3 por 4 días a una temperatura mayor a 21ºC, 6g/m3 por 5 días a una temperatura de 16-20ºC, o 6g/m3 por 8 días a una temperatura de 10-15ºC. (**Fludioxonil** 2.5%+**Metalaxil-M** 1.0%) a dosis de 1,5 ml/Kg de semilla. (**Carbendazim** 15 % + **Thiram** 35 %, FS) a dosis de 3 ml/Kg de semilla. (**Deltametrina** 2,5%, EC) a dosis de 0,08 ml/kg de semilla.

				---------- - Carboxin + Captan (polvo mojable WP 20% + 20%) en dosis de 4g/Kg de semilla	(**Pirimifos-Metil** 50%, EC) a dosis de 0,016 ml/kg de semilla. ---------- **Fosfuro de magnesio** 56% dosis 6 g/m3 por 96 Hrs a Temperatura 28°C. **Deltametrina** 0,04ml/kg de semilla. (**Tiabendazol +Fludioxonil +Metalaxyl-M+Azoxistrobina**) 0,57ml/kg de semilla. **Imidacloprid** 0,4 ml / kg de semilla. ---------- **Fosfuro de magnesio** dosis 6 g./m3 por 96 Hrs a Temperatura mayor a 21°C. **-(Tiabendazol +Fludioxonil +Metalaxyl-M +Azoxistrobina)** en dosis de 0.22 g. I.A./kg de semilla. ---------- **Fosfuro de aluminio** 6 g/m3 por 72 Horas a 27ºC; **Thiametoxan** 3,668 ml/Kg **- Metalaxil** 0,019 ml/Kg - **Fludioxonil** 0,0047 ml/Kg **- Captan** 0,568 g./Kg. ---------- **Fludioxonil + Mefenoxam (Metalaxyl-M)** en dosis 1.9 + 1.5 g. de I.A. 100 kg semilla**, Azoxystrobin + Thiabendazole** 0.75 +

					15.78 g I.A./ 100 kg semilla. ---------- **Thiametoxam** 1,865 ml/kg, **Metalaxil-M** 0,017 ml/kg, **Fludioxonil** 0,022 ml/kg, **Tiabendazol** 0,166 ml/kg **Azoxistrobina**, 0,008 ml/kg. ---------- Azoxistrobin (0.789 g. de I.A) Fludioxonil (1.9725 g. de I.A.), Metalaxil-M (1.578 g. de I.A.) y Tiabendazol (15.78 g. de I.A.)por cada 100 kg de semilla.
Semillas	Semilla	Maíz	Guatemala	Desinfección con Carboxin + Captan (polvo mojable WP 20% + 20%) o productos equivalentes a una dosis de 4 g/kg/semilla.	Carboxin 17%, Tiabendazol 30%, Fludioxonil 3.75%, Metalaxil-M 1.50% dosis de 0.85 ml/kg semilla.
Semillas	Semilla	Maíz	Brasil	Carboxin + Thiram (polvo mojable WP 37.5 % + 37.5%) en dosis de 4g/kg/semilla.	- (**FLUDIOXONIL 2.5%+METALAXIL-M 2.0% +TIABENDAZOLE 15.0%)** con dosis de 1.5 L/TON) ---------- - (**FLUDIOXONIL 2.5%+METALAXIL-M 2.0% +TIABENDAZOLE 15.0%)** con dosis de 30ml /60.000 semillas). ---------- - (**FLUDIOXONIL 2.5%+METALAXIL-M 2.0% +TIABENDAZOLE 15.0%)** con dosis de 1,5 ml/kg). ----------

					- **FLUDIOXONIL** 3,75 g. I.A./100 Kg sem **+** **METALAXIL-M** 3,00 g. I.A./100 Kg sem **+** **TIABENDAZOLE** 22,50 g. I.A./100 kg sem. ---------- - **(METALAXIL-M+FLUDIOXONIL**- 1,0 ML DE PRODUCTO/KG DE SEMILLA). ---------- **(Carboxin** 20% + **Thiram** 20%, SC) a dosis de 2,5 ml/kg + (**Captan** 48%, SC) a dosis de 2,5 ml/kg. ---------- **(Metalaxil M 1%+ Fludioxonil 2.5%, FS)** a dosis de 1ml/kg de semilla. ---------- (**Fludioxonil** 2.5%+**Metalaxil-M** 1.0%) a dosis de 1,5 ml/Kg de semilla. ---------- (**Carbendazim** 15 % + **Thiram** 35 %, FS) a dosis de 3 ml/Kg de semilla. ---------- Azoxystrobin (15 g/L) + Metalaxyl-M (30 g/L) + Fludioxonil (37,5 g/L) + Tiabendazole (300 g/L), en una dosis de 20 ml/60.000 semillas

				---------- - Fosfuro de aluminio (56.7%/m3) en dosis de: 6 g/m3 por 4 días a una temperatura mayor a 21ºC, 6g/m3 por 5 días a una temperatura de 16-20ºC o 6g/m3 por 8 días a una temperatura de 10-15ºC. - Carboxin + Thiran (polvo mojable WP 37.5 % + 37.5%) en dosis de 4g/kg/semilla. ---------- - Fosfuro de aluminio (56.7%/m3) en dosis de: 6 g/m3 por 4 días a una temperatura mayor a 21ºC, 6g/m3 por 5 días a una temperatura de 16-20ºC o 6g/m3 por 8 días a una temperatura de 10-15ºC. ---------- - Fosfuro de aluminio (56.7%/m3) en dosis de: 6 g/m3 por 4 días a una temperatura mayor a 21ºC, 6g/m3 por 5 días a una temperatura de 16-20ºC o 6g/m3 por 8 días a una temperatura de 10-15ºC. - Carboxin + Thiran (polvo mojable WP 37.5 % + 37.5%) en dosis de 4g/kg/semilla. ---------- - Fosfuro de aluminio (56.7%/m3) en dosis de: 6 g/m3 por 4 días a una temperatura mayor a 21ºC, 6g/m3 por 5 días a una temperatura de 16-20ºC o 6g/m3 por 8 días a una temperatura de 10-15ºC.	---------- **- Fosfuro de aluminio** 6g/m3 96 horas a 97°F. **-Azoxystrobin** 0,003 mg/kernel (Grano); **Fludioxonil** 0,025 g./ kg; **Metalaxyl-m** 0,02g./kg; **Thiabendazole (TBZ)** 175g/100 kg. ---------- Fosfuro de aluminio (56%) en dosis de 6 g./m3 por 5 días a una temperatura de 27°C. ---------- Carboxina + Tiram (200g/L y 200 g/L en dosis de 3 ml/kg) a 1 hora a 25 °C + Fosfeto de Aluminio concentración de 570/kg en 7 días/encima de 25 °C. ---------- Fosfina en dosis 2g/m3 en 4 días a una temperatura mayor de 21ºC.
Semillas	Semilla	maíz	Tailandia	Fumigación con fosfina (Phosphine) en dosis de 6 g/m3 por 4 días a >21 ºC, 6 g/m3 por 5 días a 16-20 ºC, 6 g/m3 por 6 días a 10-15 ºC; desinfección con Carboxin + Captan (polvo mojable WP 20% + 20%) o productos equivalentes a una dosis de 4 g/kg/semilla.	**Fosfuro de magnesio** a dosis 6 g./cu.m (g/cada m^3) por 96 hr. a 23 °C o 25 °C; **Captan** 0.60 g/kg semilla, **Metalaxil-M, propane-1,2diol Poly (oxy-1,2 ethanediyl, [2,4,6 tris(1-phenylethyl) phenyl[- -hy-droxy**-0.75

					ml/kg semilla y **Pirimifos metil** 0.02 cc/kg semilla.
				---	---
				Fumigación con fosfina (Phosphine) en dosis de 6 g/m3 por 4 días a >21 ºC, 6 g/m3 por 5 días a 16-20 ºC, 6 g/m3 por 6 días a 10-15 ºC; desinfección con Carboxin + Captan (polvo mojable WP 20% + 20%) o productos equivalentes a una dosis de 4 g/kg/semilla.	**Fosfina** en dosis 2g/m3 por 120 Horas**; Captan (WP50%) + Metalaxyl-m (WP35%)** en dosis 4 g/kg/semilla.
				---	---
				Fumigación con fosfina (Phosphine) en dosis de 6 g/m3 por 4 días a >21 ºC, 6 g/m3 por 5 días a 16-20 ºC, 6 g/m3 por 6 días a 10-15 ºC.	Fosfuro de magnesio, 66%, fumigante a dosis de 6 g/ m3 por un período de exposición de 96 horas a >21 ºC.
				---	---
				Desinfección con Carboxin + Captan (polvo mojable WP 20% + 20%) o productos equivalentes a una dosis de 4 g/kg/semilla.	Metalaxyl-M 35% ES en dosis de 2 ml/kg de semilla + Carboxin 37,5% WP en dosis de 1,3 g/kg de semilla + Thiram 37,5% WP en dosis de 1,3 g/kg de semilla.

					Carboxin + Captan (20% + 20%) WP en dosis de 1 g/kg de semilla + Metalaxyl-M 32,8% ES en dosis de 0,5 ml/kg de semilla + Captan 50% WP en dosis de 1g/kg de semilla.

					---------- Fludioxonil 2.5% + Metalaxyl -M 1% a una dosis 1cc por kilogamo de semilla. ---------- Fludioxonil 2.5 cc/100 kg de semilla, Metalxyl-M 1.00 cc/100 kg de semilla. ---------- Captan 500 g/l WP a dosis 4 g/kg.
Semillas	Semilla	cebolla	Argentina	Tiram al 50% - FS en la dosis de 3cc/kg de semilla o un producto de similar efecto.	**Tiram** 1.87g./kg como ingediente activo (I.A.) ---------- Fludioxonil 2.5g./100 kg, Mefenoxam (Metalaxyl-M) 15.1g./100 kg, Azoxystrobin 2.5g/100 kg. ---------- Fludioxonil 2.3 g. de I.A./ kg semillas + metalaxil-M 0.6 g. de I.A./ kg de semillas. ---------- Metalaxyl-M- Fludioxonil en concentración de 0,175 g/Kg - 0.5 g/Kg respectivamente. ---------- Captan en dosis de 1.245 g i.a. /kg de semillas. ---------- Tiram al 20%- FS en dosis 300 ml/100 kg ---------- Fludioxonil, en dosis de 48 g de i.a. /100 kg de semillas, también expresado como Fludioxonil en una concentración de 480 g/l, aplicado a una dosis de 1 ml/kg de semillas + Metalaxil-M 0.6 gr de i.a./kg de semillas

Semillas	Semilla	pimiento	Tailandia	Tratamiento de inmersión en agua caliente, a 50ª C, por 30 minutos o hipoclorito de sodio al 1.05% por 30 minutos y desinfección de la semilla con Tiram al 50% - FS, en la dosis de 3 cc/kg de semilla o unos productos de similar efecto. --- Desinfección de la semilla con Tiram al 50% - FS, en la dosis de 3 cc/kg de semilla o unos productos de similar efecto.	Tratamiento con Ca **(ClO)2 (hipoclorito de calcio)** al 1% por 15 minutos y THIRAM 5.22 cc/kg de semilla. --- Fosfato trisódico al 10% durante 60 minutos e Hipoclorito de calcio al 0,8% durante 15 minutos". --- Thiram 42%, S en dosis de 0.7 g./ kg. de semilla. --- Thiram en dosis de 3 g.i.a./ kg. de semilla. --- Fludioxonil 2.3 g. de I.A./1 kg semillas. --- Thiram 1,6 g. i.a./Kg de semilla. --- Fludioxonil 0,36 g i.a/Kg de semilla. --- Fludioxonil 480g/l en dosis de 100 ml/100 kg de semilla. --- Fludioxonil en dosis de 48 g /100 kg de semilla. --- Captan al 83%, WP, en una dosis de 150g/100 kg de semilla. --- Captan en dosis de 1.245 g i.a. /kg de semillas".

					Thiram 42%, S en dosis de 250.56 g. / 100 kg. --- Streptomyces K61 (ingrediente activo) a dosis de 0.5 g/kg de semillas Fludioxonil, en dosis de 48 g de i.a. /100 kg de semillas, también expresado como Fludioxonil en una concentración de 480 g/l, aplicado a una dosis de 1 ml/kg de semillas.
Semillas	Semilla	pimiento	México	Desinfección de la semilla con Tiram al 50 % - FS, en la dosis de 3 cc/kg de semilla o un producto de similar efecto.	Thiram 42%, S en dosis de 250.56 g. / 100 kg.
Semillas	Semilla	otros	Varios	Tratamiento fitosanitario de desinfección pre embarque con Fludioxonil al 2,5% + Metalaxyl-M al 1% FS a una dosis de 2 ml/kg de semilla u otro producto de similar efecto	FarMore F300 (Mefenoxam (Metalaxyl-M) 33%, en dosis de 0.21 ml/Kg de semilla + Azoxystrobin 9.6%, en dosis de 0.25 ml/kg de semilla + Fludioxonil 40.3% en dosis de 0.054 ml/kg de semilla). --- Thiram 1.6 g de i.a / kg de semillas. --- Mefenoxam (Metalaxyl-M) 15.1 g/100Kg + Azoxystrobin 2.5 g/100 kg+ Fludioxonil 2.5 g/100 kg de semilla. --- Mefenoxam (Metalaxyl-M) 7.5 g/100Kg + Azoxystrobin 2.5 g/100 kg+ Fludioxonil 2.5 g/100 Kg de semilla. ---

					Fludioxonil a una dosis de 0.5 g i.a. /kg de semilla. ---------- Fludioxonil 0,36 g i.a/Kg de semilla.
Semillas	Semilla	tomate	India	Tratamiento fitosanitario de desinfección pre embarque con Carboxin 37,5% + Tiram 37,5%, WS en dosis de 3 g /kg de semilla u otro producto de similar acción.	Azoxystrobin 0.025 g/1 kg, Fludioxonil 0.025g/1 kg, Mefenoxam (Metalaxyl-M) 0.075 g/1 kg. ---------- Fludioxonil + Metalaxyl-M en dosis de 3 g/kg. ---------- Fludioxonil , en dosis de 1 ml / kg de semilla
Plantas y partes de plantas	Esquejes	gypsophila paniculata	Kenia	Metalaxyl + Mancoceb en disolución al 2% u otro producto equivalente	(**Abamectin** 1,8%, EW) a dosis de 0,05%, + (**Thiophanate-methyl** 70%, WG) a dosis de 0,10% + (**Iprodione** 50%, WP) a dosis de 0,10%. ---------- Metalaxyl + Mancozeb en solución al 0,25%. ---------- Propamocarb HCL/Cadusafos/Thiametoxan/Piridimifen en dosis 2cmts/lt., 5g./m2., 0.1 cmts/lt, 0.25 cmts/lt.
Plantas y partes de plantas	Esquejes	scabiosa	Israel	Tratamiento de desinfección preembarque con: propyconazole al 25% Ec en dosis de 1 ml/l de agua u otro producto de similar efecto para: Septoria scabiosicola;	**Tebuconazole** 25 % EC en dosis de 0,75 ml/l de agua. **Tebuconazole** 250g/l concentración 0.075%.

Semillas	Semilla	Brócoli	Estados Unidos	Desinfección preembarque con Carboxin + Captan (20% + 20% WP) en dosis de 2 g/kg de semilla u otros productos de similar acción en dosis adecuadas	**Thiram** 2g/kg como ingediente activo (I.A.) + **Metalaxyl – M** 0,18 g/Kg como ingediente activo (I.A.) + **Iprodione** 0,5g/kg como ingediente activo (I.A.) /kg de semilla. --- **Metalaxyl-M** and S-isomer, 33.3 %, LS a dosis de 0,20 ml/kg de semilla + **Fludioxonil,** 40%, FS) a dosis de 0,052 ml/kg de semilla. --- **Fludioxonil** 480 g/l+ **Metalaxyl-M** 35 g/l a dosis de 7.5 g/ 100 kg de semilla. --- **Thiram (700g/kg) + Iprodion (500g/l)** en dosis 0.2 % **de Thiram y** 0.08% de **Iprodione.** --- **Fludioxonil** 2.3 g. de I.A./ kg semillas + **metalaxil-M** 0.6 g. de I.A./ kg de semillas. --- **Thiram** en dosis de 8 onzas/100lbs o cwt. ----------

					Fludioxonil / Metalaxil-M; 0,48 g./0,5 g. kg semillas. --- **Thiram** 480 DP 250 a.i. g/100 kg, **Mefenoxam (Metalaxyl-M)** 14.53 a.i. g/100 kg, **Azoxystrobin** 2.53 a.i. g/100 kg, **Fludioxonil** 2.5 a.i g/100 kg --- **Mefenoxam (Metalaxil-M)** 0.6 g. de I.A./ kg de semillas. Fludioxonil, en dosis de 48 g de i.a. /100 kg de semillas, también expresado como Fludioxonil en una concentración de 480 g/l, aplicado a una dosis de 1 ml/kg de semillas + Metalaxil-M 0.6 gr de i.a./ kg de semillas.
Semillas	Semilla	papaya	Taiwán	Tratamiento de desinfección pre embarque con Fludioxonil 2.5% + Metalaxil-M 1.0 % FS, en dosis de 1ml/kg de semilla o un producto de similar acción en las dosis adecuadas	**Thiram 50%** 3 g + **Agua** 17 g + **Erythrosine** 0.05 g. por kilo. --- **Thiram** dosis 1.6 g. de i.a./kg de semillas.
Semillas	Semilla	Sorgo bicolor	Argentina	Desinfección con Carboxin + Captan con una dosis de 1g/Kg/semilla o productos similares	**(fludioxonil – 2,5g + metalaxil-M – 1,0 g)** 800-1200 cm3/100 kg semilla. **Metalaxil M** Dosis: 9.3 g/100 kg semilla / **Fludioxonil** formulación: solución acuosa Dosis: 23.2 g/100 kg de semilla.

Semillas	Semilla	cebolla	Sudáfrica	Tratamiento fitosanitario: Desinfección en preembarque con: (Fludioxonil al 2,5% + Metalaxyl-M al 1%) FS a una dosis de 1 ml/Kg de semilla u otro producto de similar efecto en dosis adecuada	**(Mefenoxam (Metalaxyl-M)),** a dosis de 0.0750 g/kg de semilla **+ (Fludioxonil)** a dosis 0.0250 g/kg de semilla **+ (Azoxystrobin)** a dosis de 0.0250 g/kg. --- Fludioxonil, en dosis de 48 g de i.a. /100 kg de semillas, tambiénexpresado como Fludioxonil en una concentración de 480 g/l, aplicado a una dosis de 1 ml/kg de semillas + Metalaxil-M 0.6 gr de i.a./ kg de semillas. --- **(Mefenoxam (Metalaxyl-M)**) a dosis de 0.21 ml/Kg de semilla **+ (Fludioxonil)** a dosis de 0.05 ml/Kg de semilla **+ (Azoxystrobin)** a dosis de 0.25 ml/Kg de semilla.

					---------- **Thiram** al 0,2%/kg de semilla e **Iprodione** al 0,08%/kg de semilla. ---------- **Boscalid** 18%+ **Pyraclostrobin** 9%, FS) a dosis de 0.81g/kg de semilla, 0.41 g/kg de semillaa + (**Metalaxyl** 28.35%, FL) a dosis de 0.15 g/kg de semilla. ---------- **Thiram** 1.1 g./Kg de semilla. ---------- **(Mefenoxam (Metalaxyl-M))** a dosis de 15.1 g/100 kg de semilla **+ (Fludioxonil)** a dosis 2.5 g/100 kg de semilla **+ (Azoxystrobin)** a dosis de 2.5 g./100 kg de semilla. ---------- **Metalaxyl-M -Fludioxonil** en dosis 0.175 g/kg -0.5 g./kg. ---------- Fludioxonil 2.3 g de I.A./ kg semillas + metalaxil-M 0.6 g. de I.A./ kg de semillas. ---------- Fosfuro de Aluminio 4 tabletas/m3; Fludioxonil 25 g/L SC, en dosis de 1.6 g/Kg de semilla;

					Mefenoxam (Metalaxyl-M) 350 g/L, en dosis de 1,1 g/kg de semilla y Tiram 80% en dosis de 0,2 ml/Kg de semilla. --- Fosfuro de Aluminio 4 tabletas/m3; Fludioxonil en dosis de 1.25 g/Kg y Mefenoxam (Metalaxyl-M) en dosis de 0.13 g/kg de semilla". --- Fludioxonil 48 %, a una dosis de 1,1 g/kg de semilla
Semillas	Semilla	sandía	Taiwán	Tratamiento desinfección pre embarque con: Fludioxonil 2,5% + Metalaxil-M 1,0 % FS a una dosis de 1cc/1Kg de semilla u otro producto de similar efecto en dosis adecuada	Tratamiento con Thiram en dosis de 2.93 cc/kg. --- Tratamiento con Thiram en dosis de 1.4 g./kg.
Semillas	Semilla	arroz	India	- Fumigación con Fosfina (Phosphine) en dosis de 6 g/m3 por 4 días a > 21 ºC, 6 g/m3 por 5 días a 16 - 20 ºC o 6g/m3 por 8 días a 10 - 15 ºC. - Desinfección con Carboxin + Captan (polvo mojable WP 20% + 20%) o productos equivalentes a una dosis de 4g/kg/semilla	- Fosfuro de aluminio a dosis 4g/m3-240 hrs-15.8°C; - Saaf @0.5 g/kg, y Deltamethrina 0.04 g/kg.

Semillas	Semilla	pimiento	Perú	Carboxin + Captan (2g/Kg de semilla)	Thiram 2g./Kg de Semilla. --- Thiram 8fl oz/ cwt. --- Fludioxonil 40%, FS en dosis de 0.06 gr/ kg de semilla. --- Fludioxonil FL en dosis de 0.16 oz/ cwt. --- Thiram 480 DP concentración 250 (A.I.) g/100kg --- Fludioxonil 0,48 g.i.a. por kg de semilla.

Semillas	Semilla	lechuga	Chile	Imidacloprid al 60 % FS., en la dosis de 2cc/kg de semilla, o un producto de similar acción en dosis adecuadas.	Thiamethoxam 70% WS a una dosis de 0,70 mg de ingediente activo por semilla.
Plantas y partes de plantas	Plantas	arándano	Perú	Desinfestación con Imidacloprid 30% + Abamectina 2,8%, SC en dosis de 0,3 ml/l agua u otro producto de similar efecto en dosis adecuada, y desinfección con Clorothalonil 72% + Metalaxil 9% FS en dosis de 1.5 g/l agua u otro producto de similar acción en dosis adecuadas.	Imidacloprid 35%, SC en dosis de 0,5 ml/l de agua, Abamectina 1,8%, EC en dosis de 0,4 ml/l agua, Clorothalonil 72%, SC en dosis de 1,5 ml/l agua, Metalaxil 35% PM en dosis de 1,5 g/l u otro producto de similar acción.
Plantas y partes de plantas	Plantas	arándano	Estados Unidos	Tratamiento establecido: Fludioxonil 2,5% + Metalaxyl-M 1%-FS, en dosis de 2 ml/l de agua o productos de similar acción en dosis adecuadas/ Imidacloprid 30% + Abamectina 2,8%, SC en dosis de 0,3 ml/l agua o productos de similar acción en dosis adecuadas	Imidacloprid 3 oz/ 1 acres, Azoxystrobin 3.9 ml/ 1 gal, Didecyldimethyl ammonium chloride 6 oz/ 100 gal, Fenhexamid 4.5 g/ 1 gal, Esfenvalerate 9.6 oz/ 1 acres. --- Azoxystrobin 22% en dosis de 1.4 fl oz/gallon + Bifenthrin 25% en dosis de 0.19 fl oz/gallon; 5 minutos a 50 ºF + Imidacloprid 40.6% en dosis de 0.50 fl oz/gallon + , Mefenoxam (Metalaxyl-M) 22% en dosis de 2.09 fl oz/gallon; 5 minutos a 50 ºF ,
Semillas	Semilla	Pasto azul	Dinamarca	(Carboxin al 20% + Thiram al 20%) FS, en dosis de 250 cc/100 kg de semilla	(Carboxin & Thiram) con concentración de 6.8 oz / 100 libras. --- Thiram al 40% en dosis de 2.8 g/kg de semilla.

					---------- (Carboxin 15.59% + Thiram 13.25%) FS ,en dosis de 12 onzas/ 100 libras de semilla.
Granos	Grano	café arábigo/robusta	Brasil	Gastoxin B-57 (57%) en dosis de 6 g/m3 por 120 horas (5 días)	Fosfina en dosis 2 g/m3 por 120 horas (5 días). ---------- Fosfina en dosis 3.4 g/m3 por 96 horas (4 días).
Granos	Grano	café arábigo/robusta	Costa de Marfil	Fosfuro de aluminio al 56%, en dosis de 3 tabletas por TM.	PH3 en dosis 5 g/m3 por 120 horas (5 días). Fosfuro de aluminio (AIP) en dosis 5 g/m3 por 120 horas (5 días). Fosfuro de aluminio al 56% en dosis de 3g/m3.
Granos	Grano	café arábigo/robusta	Vietnam	Fosfuro de aluminio al 56%, en dosis de 3 tabletas por TM.	Fosfuro de magnesio al 56%, en dosis de 4 g de fosfina /m3 por 120 horas (5 días) T mínima 20 ºC.
Granos	Grano	Trigo/trigo duro	Ucrania	Posterior a la nacionalización del producto el producto se someterá a fumigación con fosfina (Phosphine) en dosis de 6 g/m3 por 4 días a >21 ºC, 6 g/m3 por 5 días a 16-20 ºC, 6 g/m3 por 6 días a 10-15 ºC, con supervisión de Agocalidad	Tratamiento en tránsito: Fosfuro de aluminio 4.5 g/m3 a >21 ºC por 216 horas.
Granos	Grano	comino	India	Fosfuro de aluminio (56%), 3 tabletas por TM	Metil bromuro 92 g cada metro cúbico por 12 horas.
Semillas	Semilla	Raygass híbrido/perenne /anual	Nueva Zelanda	Tratamiento desinfección utilizando una mezcla de Carboxin + Captan (2 g/kg semilla) u otro producto equivalente	Vitaflo (Carboxin 20% + Thiram 20%, SC) en dosis de 2.5 ml/Kg y Captan 60% a dosis de 3.2ml/Kg
Semillas	Semilla	achicoria	Estados Unidos	Tratamiento fitosanitario de desinfestación en pre embarque con fosfuro de aluminio para Oulema melanopus, en las siguientes dosis: 6 g de Fosfuro de Aluminio al 56,7%/m3 por 4 días de exposición	Fosfuro de magnesio a 6 g al 56.7%/m3 por 4 días a 74 °F.

				a una temperatura mayor a 21°C, o 6 g Fosfuro de Aluminio al 56,7%/m3 por 5 días a una temperatura de 16-20°C, o 6 g de Fosfuro de Aluminio al 56,7%/m3 por 8 días a una temperatura de 10 - 15°C, o productos de similar acción en dosis.	
Semillas	Semilla	brócoli	México	Desinfección de las semillas con Carboxin + Captan (20 % + 20 % WP) en la dosis de 2 g/kg de semilla, o un producto de similar efecto.	Thiram 42%, S en dosis de 8oz/100 lb. --- Captan 83% WP en dosis de 150g/100 kg semilla. --- CAPTAN en dosis 1,245 g. I.A./kg de semilla. --- Fludioxonil en dosis de 0.36 g i. a/kg de semilla --- Thiram en dosis de 5,21 ml/kg de semilla --- Thiram en dosis de 250.56 g/100 kg de semilla
Semillas	Semilla	zanahoria	Nueva Zelanda/ Australia	Tratamiento fitosanitario de desinfección en pre embarque con: Fludioxonil 2,5% + Metalaxil-M 1% - FS, en la dosis de 2 ml/kg de semilla u otro producto de similar acción.	Metalaxil-M 1.1 g / kg de semillas + Fludioxonil 2.3 g. / kg semillas --- Fludioxonil en una concentración de 480 g/l (48%) - FS, en dosis de 0,48 g de Ingrediente Activo (IA)/kg. Metalaxil-M 1.1 gr/kg de semillas + Fludioxonil, en dosis de 48 g de i.a. /100 kg de semillas, también expresado como Fludioxonil en una concentración de 480 g/l, aplicado a una dosis de 1 ml/kg de semillas.
Semillas	Semilla	zanahoria	Chile	Desinfección con Fludioxonil + Metalaxyl-M, en la dosis de 0,05 g i.a + 0,02 g i.a /kg de semilla	Iprodione 2.5 g de i.a./Kg de semilla + Thiram 1.6 g de i.a./Kg de semilla. --- Carboxina-Tiram con dosis 200 a 300 ml/100 kg de semilla.

Semillas	Semilla	Grano café robusta	Camerún	Tratamiento pre embarque: con fosfuro de aluminio al 56,7% /m3 para *Corcyra cephalonica, Thaumatotibia leucotreta* y *Trogoderma ganarium* en las siguientes dosis: 6 g por 4 días a un temperatura mayor a 21°C; 6 g por 5 días a una temperatura de 16-20°C; 6 g por 8 días a una temperatura de 10-15°C o productos de similar acción en dosis adecuadas	Phosphine 5 g/m3 por 120 horas a 21 °C. ----------
Granos	Grano	cebada	Australia	Fosfamina, a las siguientes dosis y condiciones: Dosis / Temperatura / Tiempo de tratamiento (tabletas/ton) (°C) (horas) 3 - 5 10-15 °C 120 horas 16-20 °C 96 horas 21ºC o mayor 72 horas La dosis se expresa en tabletas de 3.0 g de fosfuro de aluminio, que representa 1 g de fosfina"	Dosis 1.5 g PH3 m-3 concentración 330 g/kg de fosfina (PH3) por 7 días a >25 °C en estructuras bien selladas como: recintos de fumigación, cobertizos de almacenamiento de Granos, silos y estructuras aptas para la fumigación. ---------- - Dosis 1.5 g PH3 m-3 concentración 330 g/kg de fosfina (PH3) por 10 días a 15 – 25 °C en estructuras bien selladas como: recintos de fumigación, cobertizos de almacenamiento de Granos, silos y estructuras aptas para la fumigación. ---------- 2 a 3 g/m3 fosfina por 72 horas a 21 °C.

Granos	Grano	maíz amarillo	Brasil	Tratamiento pre-embarque: Utilizando Fosfamina en dosis de 2-3 tabletas/TM a 10-15º C por 120 horas; a 16-20º C por 96 horas o a 21º C o más por 72 horas (la dosis se expresa en tabletas de 3g de fosfuro de aluminio que representa 1g de fosfina)."	2 gramos de fosfina/M3 por mínimo 6 días.
Semillas	Semilla	maíz	India	Desinfección con Carboxin + Captan (polvo mojable WP 20% + 20%) o productos equivalentes a una dosis de 4 g/kg/semilla.	Desinfección con Captan+ Carboxin (polvo mojable WP 50% + 75%) en dosis de 1.60 g. por kg de semilla 1.06 g. por kg de semilla respectivamente. Metalaxyl-M al 31,8%, ES, en una dosis de 2,4 ml/kg de semilla.
Semillas	Semilla	tomate	Kenia	Tratamiento establecido: "Fludioxonil 2,5% + Metalaxyl-M 1% - FS, en dosis de 2ml/Kg de semilla u otro producto de similar acción en dosis adecuadas.	Fludioxonil 0,48 i.a/Kg de semilla. ---------- Thiram 50%, WP en dosis de 0.8 g. / Kg de semilla. ---------- Streptomyces K61 WP en dosis 1 gr/Kg

Semillas	Semilla	pepino	México	Tratamiento pre embarque: Mezcla de Carboxin + Captan (2g/Kg de semilla) u otro producto equivalente"	Thiram 2.92 ml/Kg seed. --- Thiamethozam 50 %, FS en dosis de 0.75 ml de I.A. + Azoxystrobin 10%, FS en dosis de 2.5g/100kg de semilla + Fludioxonil 40%, FS en dosis de 2.5g/100 kg de semilla + Mefenoxam (Metalaxyl-M) 33%, FS en dosis de 15.1 g/100kg de semilla. --- Thiram (42%) 1.41 g i.a / Kg de semilla o 141,12 g/100 kg --- Fludioxonil a una dosis de 0,48 g de i.a./kg de semilla --- Thiram 4.5 oz/100 libras --- Thiram 140 g/L i.a ./100 kg
Plantas y partes de plantas	Tallo portaye mas	rosa	Reino Unido	Desinfestación por inmersión con Imidacloprid 30% + Abamectina 2,8%, SC en dosis de 0,3 ml/l de agua u otro producto de similar acción en dosis adecuadas.	-Desinfestación por inmersión con Flonicamid 50% WG, en dosis de 0.12 g/litro de agua.
Granos	Grano	cebada	Argentina	Fosfuro de aluminio 56%, en dosis de 3 -4 tabletas por TM	Fosfuro de aluminio al 57%, en una dosis de 2 g/m3 de fosfina, durante 96 horas a una temperatura de 21°C o más.
Semillas	Semilla	remolacha	Australia	Tratamiento establecido: "Fludioxonil 2,5% + Metalaxyl-M 1% - FS, en dosis de 2ml/Kg de semilla u otro producto de similar acción en dosis adecuadas.	Fludioxonil 2.3 g. de I.A./ kg semillas + metalaxil-M 2.2 g/kg semillas.
Semillas	Semilla	cebada	Argentina	Desinfección con Fenbuconazole 0.3% SC a una dosis de 300 ml/100 kg de semilla para el control de Fusarium poae y Ramularia collo-cygni.	(Fluxapyroxad: 3-(dufluorometil)-1-metil-N-(3´,4´,5´- trifluorometil-2-il) pirazol-4-carboxamida) a una dosis de 75ml/100kg de semilla.
Granos	Grano	Café robusta/arábigo	Indonesia	Tratamiento fosfuro de aluminio al 56%, en dosis de 3 tabletas por TM.	Fosfina en dosis 3 g/m3 por 120 horas a 24 ^{0}C

Plantas y partes de plantas	Esquejes	Clavel/ clavel del poeta	Colombia	Tratamiento fitosanitario de desinfección pre embarque con Tebuconazole 25% EC en dosis de 0,5 ml/l de agua.	Captan 2g/L, Dipel WG dosis 1g/L --- Carboxin + Thiram (a una dosis de 0.8 g/L agua y Tiophanate-methyl a una dosis de 1.5 cm^3 / L de agua --- (Fenhexamid + Tebuconazole) dosis 2 ml/L
Plantas y partes de plantas	Esquejes	aquilea	Colombia	Clorothalonil 72% + Metalaxil 9%, FS en dosis de 1,5 g/l de agua	Metalaxil-M + Clorotalonil en dosis de 3.4 cc/L de agua
Semillas	Semilla	pimiento	Guatemala	Thiram 42 S, en dosis de 8 onzas fluidas/100 libras de semilla o 5.2 ml/kg de semilla	48 g de i.a. (fludioxonil) por cada 100 kg de semillas, también expresado como fludioxonil en una concentración de 480 g/l, aplicado a una dosis de 1 ml/kg de semillas

SINÓNIMO PLAGAS

Tipo	Subtipo	Producto	País	Nombre plaga	Sinónimo plaga
Semillas	Semilla	cebolla	Argentina	*Polygonum lapathifolium* *Polygonum convolvulus*	*Persicaria lapathifolia* *Fallopia convolvulus*
Semillas	Semilla	sandía	Varios países	*Colletotrichum lagenarium* *Colletotrichum lagenarium*	*Colletotrichum orbiculare* *Colletotrichum lagenaria*
Semillas	Semilla	Coliflor/col	Estados Unidos/Italia	*Leptosphaeria maculans*	*Phoma lingam*
Semillas	Semilla	lechuga	Brasil	*Arabis Mosaic*	*Arabis mosaic virus*
Semillas	Semilla	pimiento	China	*Xanthomonas vesicatoria*	*Xanthomonas campestris pv. vesicatoria*
Semillas	Semilla	maíz	Argentina	*Pantoea stewartii* *Naupactus leucoloma* *Maize dwarf virus* *Peyronellaea pinodes* *Peyronellaea zeae-maydis* *Xanthomonas axonopodis pv. Vasculorum* *Trogoderma spp.*	*Erwinia stewartii* *Gaphognathus leucoma* *Maize dwarf mosaic virus* *Mycosphaerella pinodes* *Mycosphaerella zeae-maydis* *Xanthomonas campestris pv. Vasculorum* *Trogoderma*
Semillas	Semilla	saboya	Brasil	*Maize chlorotic mottle machlomovirus* *(MCMV)*	*Maize chlorotic mottle virus (MCMV)*

Semillas	Semilla	pepino	Estados Unidos	*Colletotrichum lagenarium*	*Colletotrichum orbiculare*
Semillas	Semilla	pimiento	Israel	*Tomato ring spot virus*	*Tomato ring spot nepovirus*
Semillas	Semilla	melón	China	*Squash mosaic virus (SqMV)*	*Squash mosaic comovirus (SqMV)*
Semillas	Semilla	melón	Chile	*Colletotrichum lagenarium*	*Colletotrichum orbiculare*
Semillas	Semilla	melón	Tailandia	*Xanthomonas cucurbitae* *Pseudomonas lachrymans* *Squash mosaic virus (SqMV)*	*Xanthomas campestris* pv. *Cucurbitae* *Pseudomonas syringae pv. Lachrymans* *Squash mosaic comovirus (SqMV*
Semillas	Semilla	girasol	Israel	*Sunflower mosaic virus*	*Sunflower mosaic potyvirus*
Bulbos, Rizomas y tubérculos (Propagación)	Bulbos	anémona	Israel	*Tobacco rattle virus*	*Tobacco rattle tobravirus*
Granos	Grano	Fréjol, fréjol negro, fréjol canario	Argentina	*Trogoderma spp.* *Bruchus spp.*	*Trogoderma* *Bruchus*

Semillas	Semilla	tomate	Tailandia	*Xanthomonas campestris pv. vesicatoria*	*Xanthomonas vesicatoria*
Frutas, hortalizas y tubérculos frescos	Fruta	manzana	Francia	*Gapholita molesta* *Gapholita funebrana*	*Cydia molesta* *Cydia funebrana*
Semillas	Semilla	tomate	Perú	*Pseudomonas syringae pv. tomato*	*Pseudomonas syringae pv. punctulans*
Semillas	Semilla	pimiento	China	*Tomato black ring virus*	*Tomato black ring nepovirus*
Granos	Grano	garbanzo	Argentina	*Lettuce mosaic poty virus*	*Lettuce mosaic virus*
Semillas	Semilla	espinaca	Estados Unidos	*Corynebacterium betae*	*Curtobacterium flaccumfaciens* pv. *betae*
Semillas	Semilla	tomate	China	*Pseudomonas syringae* pv. *tomato*	*Pseudomonas punctulans.*
Semillas	Semilla	maíz	México	*Acidovorax avenae subsp. avenae*	*Acidovorax avenae*

Granos	Grano	Arveja/lenteja /Garbanzo	Argentina	*Peronospora pisi* *Ascochyta rabiei* *Didymella pinodes*	*Peronospora viciae f. sp. pisi* *Peronospora viciae* *Zythia rabiei, Mycosphaerella rabiei, Didymella rabiei, Phoma rabiei* *Mycosphaerella pinodes* *Peyronellaea pinodes* *Sphaeria pinodes* *Ascochyta pinodes*
Semillas	Semilla	zanahoria	Estados Unidos	*Stemphylium radicinum*	*Alternaria radicina*
Plantas y partes de plantas	Tallo portaye mas	rosa	Colombia	*Rose mosaic virus* *Tortrix pronubana*	*Apple mosaic ilarvirus (ApMV)* *Cacoecimorpha pronubana*
Plantas y partes de plantas, semilla, Bulbos, Rizomas y tubérculos (Propagación)	Bulbos, esquejes, esquejes con raíz y plantas.	Varios	Varios	*Aster yellow virus*	*Aster yellows phytoplasma*
Productos procesados y secos	Fibra sin cardar ni peinar	algodón	Perú/México	*Sacadotes pyralis*	*Sacadodes pyralis*

Productos procesados y secos	Fibra sin cardar ni peinar	algodón	Argentina	*Anthonomus gandis*	*Anthonomus gandis gandis*
Semillas	Semilla	pimiento	China	*Tomato bunchy top virus*	*Tomato bunchy top viroid (TBTV)*
Plantas y partes de plantas	Tallos portayemas	rosa	Israel	*Strawberry latent ringspot virus .*	*Strawberry latent ringspot nepovirus*
Bulbos, flores, plantas in vitro, plantas, semilla	**Bulbos, flores, plantas in vitro, plantas, semilla**	varios	Varios	*Hepialus lupulina*	*Hepialus lupulinus*
Plantas y partes de plantas, semilla, Bulbos, Rizomas y tubérculos (Propagación) , Semillas	Varios	varios	varios	*Amphimallon majalis*	*Amphimallon majale*
Bulbos, flores, plantas, semilla, esquejes, esquejes con raíz	**Bulbos, flores, plantas, semilla, esquejes, esquejes con raíz**	varios	varios	*Corynebacterium fascians*	*Rhodococcus fascians*
Semillas	**Semilla**	varios	varios	*Cercospora fuligena*	*Pseudocercospora fuligena*

SINÓNIMO NOMBRE CIENTÍFICO PRODUCTO

Tipo	Subtipo	Producto	País	Nombre científico	Sinónimo
Semillas	Semilla	saboya	Brasil	*Panicum maximum*	*Megathyrsus maximus*
Semillas	Semilla	pasto brachiaria	Brasil	*Brachiaria decumbens*	*Urochloa decumbens* *Urochloa eminii*
Semillas	Semilla	pasto marandú	Brasil	*Brachiaria brizantha*	*Urochloa brizantha*
Semillas	Semilla	festulolium	Estados Unidos	*Festuca sp., Lolium sp*	*Festulolium sp.*
Semillas	Semilla	Café robusta	Varios	*Coffea canephora*	*Coffea robusta*
Semillas	Semilla	Brócoli	Varios	*Brassica oleracea var. italica*	*Brassica oleracea convar. botrytis var. cymosa Brassica oleracea convar. botrytis var. italica* *Brassica oleracea var. botrytis subvar. asparagoides* *Brassica oleracea var. botrytis subvar. cymosa*
Semillas	Semilla	Col china	Varios	*Brassica oleracea var. pekinensis*	*Brassica pekinensis*
Semillas	Semilla	Coliflor	Varios	*Brassica oleracea* var. *botrytis*	*Brassica oleracea subsp. Botrytis* *Brassica cretica subsp. botrytis* *Brassica oleracea convar. botrytis var. botrytis* *Brassica oleracea var. botrytis subvar. cultiflora*

Semillas	Semilla	puerro	Varios	*Allium ampeloprasum* var. *porrum*	*Allium porrum*
Semillas	Semilla	cebada	varios	*Hordeum vulgare*	*Hordeum distichon*

OTRAS EQUIVALENCIAS

Tipo	Subtipo	Producto	País	Requisito establecido	Requisito equivalente
Semillas	Semilla	lechuga	Chile/reexporta Holanda	- Certificado oficial anexo otorgado por el Laboratorio de Fitopatología de la ONPF de Chile señalando que el envío viene libre de: *Pseudomonas cichorii*, *Lettuce mosaic virus* (LMV), *Tobacco ringspot virus* (TRSV) y *Tomato black ring* virus (TBRV)	Análisis de laboratorio de Holanda para certificar que el producto viene libre de *Lettuce mosaic virus* (LMV) y análisis de laboratorio a realizarse en Estados Unidos para certificar que el producto viene libre de *Pseudomonas cichorii, Tobacco ringspot virus* (TRV) y *Tomato black ring virus* (TBRV), mismo que debe estar certificado por la Organización Nacional de Protección Fitosanitaria (ONPF) de Holanda.