Tipo	Subtipo	Producto	País	Tratamiento establecido	Tratamiento equivalente
Semillas	Semilla	Girasol	Estados Unidos	CARBOXIN + CAPTAN (2gr/Kg de semilla) u otro producto equivalente	**Mefenoxan** 0.106% + **Thiram** 0.19%
Semillas	Semilla	Girasol	Estados Unidos	CARBOXIN + CAPTAN (2gr/Kg de semilla) u otro producto equivalente	**Fludioxonil** 7gr/100 kg + **Metalaxyl** 7gr/100 kg
Semillas	Semilla	Girasol	Estados Unidos	CARBOXIN + CAPTAN (2gr/Kg de semilla) u otro producto equivalente	**Thiram** 8 oz/100 Lb. y **Mefenoxam** 8 oz/100 Lb.
Semillas	Semilla	Girasol	Estados Unidos	CARBOXIN + CAPTAN (2gr/Kg de semilla) u otro producto equivalente	**Thiram** 80 -160 gr /100 Kg
Semillas	Semilla	Girasol	Estados Unidos	CARBOXIN + CAPTAN (2gr/Kg de semilla) u otro producto equivalente	**Thiram** 42% a dosis de 8 onz/100 lb (cwt)
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** 2,5% **+ Mefenoxam** 1% a dosis de 1 ml/kg
Semillas	Semilla	Girasol	Estados Unidos	CARBOXIN + CAPTAN (2gr/Kg de semilla) u otro producto equivalente	**Thiram** 42% a dosis de 8 onz/100 lb **+ Metalaxyl** 28% a dosis de 8onz/100 lb
Semillas	Semilla	Girasol	Estados Unidos	CARBOXIN + CAPTAN (2gr/Kg de semilla) u otro producto equivalente	**Thiram** 8 oz/100 Lb y + **Metalaxyl** 1.5 oz/100 lb
Semillas	Semilla	Girasol	Estados Unidos	CARBOXIN + CAPTAN (2gr/Kg de semilla) u otro producto equivalente	**Thiram** 80-160 g/100 kg + **Metalaxyl** 42.52-99.22 g /45.36 kg
Semillas	Semilla	Girasol	Estados Unidos	CARBOXIN + CAPTAN (2gr/Kg de semilla) u otro producto equivalente	1.5 oz **Metalaxyl 265** /100 lb

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.
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. (**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	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 equivalente 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.	- 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	- (Tiabendazol +Fludioxonil +Metalaxyl-M +Azoxistrobina) en dosis de 0.3 gr. 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 gr. I.A./kg de semilla. ---------- Fosfuro de aluminio 56%, TB en dosis de 6 g /m3 a temperatura de 31 grados 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; tratadas fungicidas protectacte FLUDIOXONIL+METALAXIL en dosis 1.9+0.76 gramos de I.A., DELTAMETRINA + CLORPIRIFOS METIL en dosis de 0.038 + 0.37 gramos 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.

				---------- - Carboxin + Captan (polvo mojable WP 20% + 20%) en dosis de 4g/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 magnesio** 56% dosis 6 gr/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 aluminio** 6 gramos/m3 por 72 Horas a 27ºC ; **Thiametoxan** 3,668 ml/Kg **- Metalaxil** 0,019 ml/Kg - **Fludioxonil** 0,0047 ml/Kg **- Captan** 0,568 gr/Kg. ---------- **Fludioxonil + Mefenoxam** en dosis 1.9 + 1.5 gr de I.A. 100 kg semilla **, Azoxystrobin + Thiabendazole** 0.75 + 15.78 gramos I.A./ 100 kg semilla. ---------- **Thiametoxam** 1,865 ml/kg, **Metalaxil-M** 0,017 ml/kg, **Fludioxonil** 0,022 ml/kg, **Tiabendazol** 0,166 ml7kg **Azoxistrobina**, 0,008 ml/kg
Semillas	Semilla	Maíz	Brasil	Carboxin + Thiran (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** 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.
				---------- - 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** 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
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 gms/cu.m (gr/cada m^3) por 96 hr. a 23 °C o 25 °C; **Captan** 0.60 gr/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. ---------- 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 aluminio** en dosis 2g/m3 por 120 Horas**; Captan (WP50%) + Metalaxyl-m (WP35%)** en dosis 4 g/kg/semilla. ---------- Fosfuro de magnesio, 66%, fumigante a dosis de 6 g/ m3 por un período de exposición de 96 horas a >21 ºC. ---------- 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 0,6 ml/kg de semilla + Captan 50% WP en dosis de 1g/kg de semilla
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 ingrediente activo (I.A.)
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. ---------- Thiram 42%, S en dosis de 0.7 g./ kg. de semilla ---------- Thiram en dosis de 3 g.i.a./ 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%
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** 250gr/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 ingrediente activo (I.A.) + **Metalaxyl – M** 0,18g/Kg como ingrediente activo (I.A.) + **Iprodione** 0,5g/kg como ingrediente 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 gr/ 100 kg de semilla. --- **Thiram (700g/kg) + Iprodion (500g/l)** en dosis 0.2 % **de Thiram y** 0.08% de **Iprodione.**
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 gr.+ **Agua** 17 gr. + **Erythrosine** 0.05 gr. 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), 36%, LS)** a dosis de 0.0750 gr/kg de semilla **+ (Fludioxonil, 48%, FS) a** dosis 0.0250 gr/kg de semilla **+ (Azoxystrobin, 10%, LS) a** dosis de 0.0250 gr/kg. --- **(Mefenoxam** 33.3%,**LS**) a dosis de 0.21 ml/Kg de semilla **+ (Fludioxonil 40,3 %,FS)** a dosis de 0.05 ml/Kg de semilla **+ (Azoxystrobin 9.6%,FS)** 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 semilla + (**Metalaxyl** 28.35%, FL) a dosis de 0.15 g/kg de semilla --- **Thiram** 1.1 grs/Kg de semilla --- **(Mefenoxam)** a dosis de 15.1 gr/100 kg de semilla **+ (Fludioxonil)** a dosis 2.5 gr/100 kg de semilla **+ (Azoxystrobin)** a dosis de 2.5 gr/100 kg de semilla

<table>
<tr>
<td>Productos procesados y secos</td>
<td>Botón floral seco</td>
<td>Clavo de olor</td>
<td>Brasil</td>
<td>Tratamiento con bromuro de metilo
<table>
<tr><th>Dosis</th><th>Tiempo de exposición</th><th>Temperatura</th></tr>
<tr><td>40 g/m³</td><td>12 horas</td><td>≥32°C</td></tr>
<tr><td>56 g/m³</td><td>12 horas</td><td>27°C a 31°C</td></tr>
<tr><td>72 g/m³</td><td>12 horas</td><td>≤26°C</td></tr>
</table>
</td>
<td>Tratamiento con fosfuro de aluminio 56%, en dosis de 3 -4 tabletas por TM</td>
</tr>
<tr>
<td>Semillas</td>
<td>Semilla</td>
<td>sandía</td>
<td>Taiwán</td>
<td>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</td>
<td>Tratamiento con Thiram en dosis de 2.93 cc/kg.

Tratamiento con Thiram en dosis de 1.4 gr/kg.</td>
</tr>
<tr>
<td>Semillas</td>
<td>Semilla</td>
<td>arroz</td>
<td>India</td>
<td>- 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</td>
<td>- Fosfuro de aluminio a dosis 4g/m3- 240 hrs- 15.8°C;
- Saaf @0.5 g/kg, y Deltamethrina 0.04 g/kg.</td>
</tr>
<tr>
<td>Semillas</td>
<td>Semilla</td>
<td>pimiento</td>
<td>Perú</td>
<td>Carboxín + Captan (2gr/Kg de semilla)</td>
<td>Thiram 2gr/Kg de semilla</td>
</tr>
<tr>
<td>Semillas</td>
<td>Semilla</td>
<td>lechuga</td>
<td>Chile</td>
<td>Imidacloprid al 60 % FS., en la dosis de 2cc/kg de semilla, o un producto de similar acción en dosis adecuadas.</td>
<td>Thiamethoxam 70% WS a una dosis de 0,70 mg de ingrediente activo por semilla.</td>
</tr>
<tr>
<td>Plantas y partes de plantas</td>
<td>Plantas</td>
<td>arándano</td>
<td>Perú</td>
<td>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.</td>
<td>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.</td>
</tr>
</table>

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.
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.
Granos	Grano	café arábigo/robusta	Brasil	Gastoxin B-57 (57%) en dosis de 6 gramos/m3 por 120 horas (5 días)	Fosfina en dosis 2 gramos/m3 por 120 horas (5 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 gramos/m3 por 120 horas (5 días) Fosfuro de aluminio (AIP) en dosis 5 gramos/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 porTM.	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 Agrocalidad	Tratamiento en tránsito: Fosfuro de aluminio 4.5 g/m3 a >21 ºC por 216 horas.

SINÓNIMOS 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	Estados Unidos	*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* *Graphognathus 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*	*Xanthomas campestris* pv. *cucurbitae*
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	*Tomato bunchy top*	*Potato spindle tuber viroid*

Frutas, hortalizas y tubérculos frescos	Fruta	manzana	Francia	*Grapholita molesta* *Grapholita 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*

OTRAS EQUIVALENCIAS

Tipo	Subtipo	Producto	País	Requisito establecido	Requisito equivalente
Semillas	Semilla	Tomate	Tailandia/reexporta Holanda	El producto proviene de áreas libres de: *Pseudomonas syringae* pv. *tomato*; y debe provenir de áreas libres de: *Cercospora fuligena*, *Cucumber mosaic virus*, *Myrothecium roridum*, *Tomato black ring*, *Tomato bunchy top*, *Tomato ring spot*, *Tomato spotted wilt* y *Trogoderma granarium*.	El envío viene libre de: *Pseudomonas syringae* pv. *tomato*; *Cercospora fuligena*, *Cucumber mosaic virus*, *Myrothecium roridum*, *Tomato black ring*, *Tomato bunchy top*, *Tomato ring spot*, *Tomato spotted wilt* y *Trogoderma granarium*.

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.