

		<div>LISTA DE PRODUCTOS AUTORIZADOS MAINLAND FARMS</div> <div>ARANDANO</div> <div>EN CUMPLIMIENTO CON EE.UU. (USA)</div>										<div>2024 - 2025</div> <div>Revisión No. 1</div> <div>Fecha: 30 de Junio 2024</div>
INGREDIENTE ACTIVO	NOMBRE COMERCIAL	CONCENTRACIÓN (%)	EMPRESA	DOSIS POR HA	INTERVALO DE SEGURIDAD (DÍAS)	NOMBRE COMÚN DE PLAGAS Y/O ENFERMEDADES A CONTROLAR	NOMBRE CIENTÍFICO DE PLAGAS Y/O ENFERMEDADES A CONTROLAR	PERÍODO DE REENTRADA (HRS)	LMR 'S (PPM)	GRUPO QUÍMICO	INTERVALO ENTRE APLICACIONES (DÍAS)	OBSERVACIONES
I.- INSECTICIDAS												
ACETAMIPRID	<b>RESCATE 20 PS / MOSPILAN 20 PS</b>	20.0	SUMMIT AGRO MÉXICO, S.A. DE C.V.	200 - 400 gr	1	Mosquita blanca / Trips	<i>Bemisia tabaci</i> / <i>Frankliniella occidentalis</i> , <i>Thrips tabaci</i>	12	1.60	Neonicotinoides	7 días	No realizar más de 5 aplicaciones por temporada y en intervalos no menores de 5 días. ÚSESE SOLO CUANDO LAS ABEJAS Y OTROS BENÉFICOS NO SEAN AFECTADOS. RSCO-INAC-0101U-307-003-020
	<b>MIZUS</b>	19.77.	AGRICULTURA NACIONAL, S.A. DE C.V.	200- 400 ml	1	Mosca blanca/ Trips	<i>Bemisia tabaci</i> / <i>Thrips tabaci</i>	12	1.60	Neonicotinoides	7 días	Realizar dos aplicaciones foliares a intervalo de 7 días, cuando se detecte la presencia de la plaga; volumen de aplicación sugerido 435 – 535 L de agua/ha. RSCO-INAC-0101U-X0525-375-19.77
	<b>ZELK 20 PS</b>	20	LAPISA SA DE CV	240 - 320 gr	12hrs	Trips	<i>Frankliniella occidentalis</i>	12	1.60	Neonicotinoides	7 días	Realizar dos aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días cuando se presenten las primeras ninfas y/o adultos de la plaga, utilizar un coadyuvante a dosis recomendada en su etiqueta. Volumen de aplicación de 551-651 L agua/ha. RSCO-INAC-0101U- 0508-003-20.0
	<b>ELIMIPLAN</b>	40	AGROQUIMICOS VERSA SA DE CV	150- 250 gr	1	Mosquita blanca Trips	<i>Bemisia tabaci</i> <i>Thrips tabaci</i>	24	1.60	Neonicotinoides	7 días	Realizar 2 aplicaciones foliares a intervalo de 7 días iniciando al detectar los primeros individuos de la plaga en el cultivo; volumen de aplicación sugerido 550 –650 L de agua.RSCO-INAC-0101U-X0243-034-40.0
AZUFRE ELEMENTAL + ACEITE PARAFÍNICO	<b>AGUIJÓN</b>	35.53 / 39.21	QUIIMICA LUCAVA SA DE CV	0.5 - 1.0 L	12hrs	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	4	ET	Inorgá-nico / Alifáticos	7 días	Utilizar un volumen de agua entre 450 a 550 L de agua/Ha. RSCO-MEZC-INAC-0671A-0302-X0034-064- 74.74
ACEITE PARAFÍNICO DE PETRÓLEO	<b>SAF-T-SIDE</b>	80.0	DISTRIBUCIONES IMEX SA DE CV	3 - 5 ml / L de agua	12 hrs	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	4	ET	Alifáticos	7 días	Volumen de aplicación sugerido 560 - 660 L de agua /ha. RSCO-INAC-0197-302-015-080
ACEQUINOCYL	<b>KANEMITE 15 SC</b>	15.8	ARYSTA LIFESCENCE MEXICO, S.A. DE C.V.	0.75 - 2.0 L	1	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	12	3.00	Acequinocyl	7 días	Evite mezclar con productos de fuerte reacción alcalina, ya que reduce su actividad. No combine con Fosetyl. RSCO-INAC-0103N-301-064-016
BIFENTRINA + IMIDACLOPRID	<b>ALLECTUS GR</b>	0.30 / 0.40	FMC AGROQUIMICA DE MEXICO, S. DE R.L. DE C.V.	20-30 Kg	7	Gallina ciega	<i>Phyllophaga ravidia</i>	12	1.80/3.50	Piretroides/ Neonicotinoide		Realizar una aplicación al fondo del surco y cubrir con el suelo.RSCO-MEZZ-INAC-1101N-0649-005-0.7
	<b>ALLECTUS 300 SC</b>	4.58 / 22.87		1.0 - 1.25 L				2	1.80/3.50	Piretroides/ Neonicotinoide		Realizar la aplicación a través del sistema de riego por goteo.RSCO-MEZZ-1101N-0232-064-27.45
	<b>ASPID MAX 7 G</b>	0.30/0.40	AGRICAM, S.A DE C.V	20-30 kg/ha	7	Gallina ciega	<i>Phyllophaga obsoleta</i>	12	1.80/3.50	Piretroides/ Neonicotinoides		Realizar una aplicación al fondo del surco y cubrir con el suelo. RSCO-MEZZ-1101N-0007-005-070
	<b>ASPID MAX</b>	4.58/22.87	AGRICAM, S.A DE C.V	1.0-1.25 L/ha	7	Gallina ciega	<i>Phyllophaga ravidia</i>	2	1.80/3.50	Piretroides/ Neonicotinoides		Realizar la aplicación a través del sistema de riego por goteo. RSCO-MEZZ-1101N-0232-064-27.45
	<b>ESCUDO 7 GR</b>	0.30 / 0.40	FMC AGROQUIMICA DE MEXICO, S. DE R.L. DE C.V.	20-30 Kg	7	Gallina ciega	<i>Phyllophaga ravidia</i>	12	1.80/3.50	Piretroides/ Neonicotinoide		Realizar la aplicación a través del sistema de riego por goteo. RSCO-MEZZ-1101N-0007-005-070
BIFENTRINA + ZETA-CIPERMETRINA	<b>HERO</b>	11.25/3.75	FMC AGROQUÍMICA DE MEXICO S DE RL DE CV	0.5-0.6 L	3	Trips	<i>Frankliniella occidentalis</i>	12	1.80/0.80	Piretroides/Piretrin as	7 días	Realizar 2 aplicaciones al follaje, a intervalos de 7 días cuando se detecten los primeros individuos de la plaga. RSCO-MEZZ-1101J-301-009-015 "USO EN CAMPO ABIERTO"

INGREDIENTE ACTIVO	NOMBRE COMERCIAL	CONCENTRACIÓN (%)	EMPRESA	DOSIS POR HA	INTERVALO DE SEGURIDAD (DÍAS)	NOMBRE COMÚN DE PLAGAS Y/O ENFERMEDADES A CONTROLAR	NOMBRE CIENTÍFICO DE PLAGAS Y/O ENFERMEDADES A CONTROLAR	PERÍODO DE REENTRADA (HRS)	LMR 'S (PPM)	GRUPO QUÍMICO	INTERVALO ENTRE APLICACIONES (DÍAS)	OBSERVACIONES
CIANTRANILIPROLE	<b>BENEVIA</b>	10.26	FMC AGROQUIMICA DE MEXICO S. DE R. L. DE C. V.	300 ml - 500 ml	3	Mosca del vinagre de alas manchadas	<i>Drosophila suzukii</i>	12	4.00	Diamides	14 días	Realizar 2 aplicaciones al follaje, a intervalos de 14 cuando se presenten condiciones favorables para la presencia de la plaga. Utilizar un volumen de aplicación de 216-316 L de agua/ha. RSCO-INAC- 0190-0332-409-10.26
				400 ml - 500 ml		Minador de la hoja	<i>Liriomyza sativae</i>				7 días	
				500 ml - 750 ml		Pulgón	<i>Aphis gossypii</i>				7 días	
				500 ml - 1000 ml		Mosca blanca / Trips	<i>Bemisia tabaci / Thrips tabaci</i>				7 días	
				300 ml- 500 ml		Gusano soldado	<i>Spodoptera exigua</i>				14 días	
CLORANTRANILIPROL	<b>PREMIO 20 SC</b>	18.40	GOWAN MEXICANA SAPI DE CV	100 - 200 ml	1	Gusano soldado	<i>Spodoptera exigua</i>	4	2.50	Diamida	7 días	Realizar una aplicación al follaje de ser necesario realizar una a los 7 días. RSCO-INAC- 0104A-301-026- 018
	<b>CERTACOR 20 SC</b>	18.40	ANAJALSA S.A. DE C.V.	100-200 ml /ha	1	Gusano soldado	<i>Spodoptera exigua</i>	4	2.50	Diamida	7 días	
	<b>SHENZI 200 SC</b>	18.40	UPL AGRO, S.A. DE C.V	100- 200 ml	1	Gusano soldado	<i>Spodoptera exigua</i>	4	2.50	Diamida	7 días	
	<b>CORAGEN</b>	18.4	FMC AGROQUIMICA DE MEXICO S. DE R. L. DE C. V.	100 - 200 ml	1	Gusano soldado	<i>Spodoptera exigua</i>	4	2.50	Diamides	7 días	
FENAZAQUIN	<b>MAGISTER 200 SC</b>	18.32	GOWAN MEXICANA SAPI DE CV	0.75 a 1.5 L	7	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	12	0.80	Quinazolina	14 días	Iniciar las aplicaciones cuando se detecten las primeras poblaciones de estados móviles o adultos. Usar la dosis baja cuando la presión de la plaga sea baja. Usar dosis media y alta en alta presión de la plaga y/o el follaje sea más denso. Usar un volumen de aplicación de 400-500 L/ha de agua. RSCO-INAC- 0103T-301-064-018
FENPROPATRIN	<b>PLATINO 375 CE</b>	38.5	AGROQUIMICOS VERSA SA DE CV	0.6 L	3	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	48	3.00	Piretroi-de	7 días	Aplicación al follaje , volumen de agua sugerido 162-262 L de agua por Ha. RSCO-INAC-0193-318-009-039
FENPYROXIMATE	<b>AVOLANT</b>	5.0	ARYSTA LIFESCENCE MÉXICO, S.A. DE C.V.	0.75 - 1.25 L	1	Araña roja	<i>etranychus urticae</i>	12	3.00	Pirazol	7 días	Realice 2 aplicaciones dirigidas al follaje a intervalos de 7 días, aplique cuando se detecten las primeras poblaciones de araña roja. Utilice un volumen de aplicación de 600 L/ha. RSCO- INAC-0103J-301-064-005
FOSMET	<b>IMIDAN 50 PH</b>	50	GOWAN MEXICANA, S.A.P.I. DE C.V.	1.5 - 2.5 Kg	3	Mosca del Vinagre	<i>Drosophila suzukii</i>	12	10.00	Organofosforados	14 días	Realizar dos aplicaciones foliares a intervalos de 14 días cuando se detecte la presencia de la plaga en el cultivo. Utilice un volumen de agua de 500 a 600 L de agua. Se recomienda el uso como parte de un manejo integrado de la plaga. RSCO-INAC-0194-306-002-050
FLONICAMID	<b>BELEAF / TURBINE</b>	50	FMC AGROQUIMICA DE MEXICO S DE RL DE CV	100 - 200 gr	12 hrs	Chinche lygus	<i>Lygus hesperus</i>	2	1.50	Flonicamid	7 días	Se sugiere un volumen de agua entre 570-670 L/ha. RSCO-INAC-0103P-305-032-050
FLUPYRADIFURONE	<b>SIVANTO PRIME 200 SL</b>	17.09	BAYER DE MÉXICO, S.A. DE C.V.	0.5 - 1.0 L	3	Pulgón	<i>Myzus persicae</i>	12	4.00	Butenolides	7 días	La aplicación debe hacerse cuando se detecten los primeros especímenes de esta plaga en el cultivo.RSCO-INAC-0189-0672-009-17.09
IMIDACLOPRID	<b>MANAGER 350 SC</b>	32.65	LAPISA SA DE CV	200 - 300 ml	7	Pulgón verde	<i>Myzus persicae</i>	24	3.50	Neonicotinoide	7 días	Realizar 2 aplicaciones al follaje, a intervalos de 7 días cuando se detecten las primeras poblaciones con 240 a 340 l gua/ha.NOTA: SOLO TIENE ESTUDIO DE EFECTIVIDAD BIOLÓGICA. RSCO-INAC-0199-339- 064-033
IMIDACLOPRID + BIFENTRINA	<b>CONFINAL</b>	18.92 / 6.49	AGRICULTURA NACIONAL SA DE CV	0.20 - 0.30 L	7	Pulgón	<i>Myzus persicae</i>	24	3.50 / 1.80	Piretroides/ Neonicotinoides	8 días	Realizar dos aplicaciones foliares a intervalo de 8 días cuando se detecten los primeros individuos de la plaga; volumen de aplicación sugerido 450-550 L de agua/ha. RSCO-MEZC-INAC-1101N-X0013-064- 25.41

INGREDIENTE ACTIVO	NOMBRE COMERCIAL	CONCENTRACIÓN (%)	EMPRESA	DOSIS POR HA	INTERVALO DE SEGURIDAD (DÍAS)	NOMBRE COMÚN DE PLAGAS Y/O ENFERMEDADES A CONTROLAR	NOMBRE CIENTÍFICO DE PLAGAS Y/O ENFERMEDADES A CONTROLAR	PERÍODO DE REENTRADA (HRS)	LMR 'S (PPM)	GRUPO QUÍMICO	INTERVALO ENTRE APLICACIONES (DÍAS)	OBSERVACIONES
MALATHION	<b>MALATION 1000 TRIDENTE</b>	83.6	AGROQUIMICA TRIDENTE SA DE CV	1.0 - 2.0 L	7	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	24	8.00	Organofosforados	7 días	Aplicación dirigida al follaje. Realizar 3 aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días, iniciar las aplicaciones cuando se detecte la presencia de la plaga; volumen de aplicación: 400-500 L agua/ ha. RSCO-INAC-0143-025-009-084
	<b>MALATHION 1000 E</b>	84	AGRICULTURA NACIONAL SA DE CV	1.0 - 2.0 L	1	Moscas de las alas manchadas	<i>Drosophila suzukii</i>					
MONOLAURATO DE PROPILENGLICOL	<b>ACARITOUCH</b>	70.81	ARYSTA LIFESCENCE MÉXICO, S.A. DE C.V.	1.5 L / ha en 1000 L agua/ha, equivalente a 1.5 ml/L agua	1	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	12	ET	NC	7 días	Inicie las aplicaciones cuando se detecten los primeros individuos de la plaga, repita con intervalos de 7 días. Cuando se incremente la temperatura, el intervalo entre aplicaciones se puede reducir a 3 o 4 días. RSCO-INAC-0105D-301- 009-071
PIRIPROXIFENO	<b>PROXY 100 EC</b>	10.99	KOOR INTERCOMERCIAL SA	500 - 600 ml	14	Trips	<i>Frankliniella occidentalis</i>	12	1.00	Pyriproxifen	7 días	Realizar 3 aplicaciones a intervalos de 7 días.RSCO- INAC-1104P-X0033-009-10.99
	<b>STONE 100 CE</b>	10.99	FMC AGROQUIMICA DE MEXICO S DE RL DE CV	500 - 600 ml	14	Trips	<i>Frankliniella occidentalis</i>					
	<b>KAISER</b>	10.99	HELM DE MEXICO, S.A.	500 a 600 ml	14	Trips	<i>Frankliniella occidentalis</i>					
	<b>KLOSTER</b>	11.11	ALLISTER DE MEXICO SA DE CV	300 - 500 ml	7	Mosca blanca / Pulgon / Trips	<i>Trialeurodes vaporariorum / Myzus persicae / Frankliniella occidentalis</i>					
	<b>TIROTEO</b>	24.5	AGROQUIMICOS VERSA SA DE CV	200 - 250 ml	14	Chinche lygus	<i>Lygus hesperus</i>	12			7 días	Realizar 3 aplicaciones foliares a intervalos de 7 días, volumen de aplicación sugerido 500 L de agua / ha.RSCO-INAC-1104P-X0434-345-24.50
SPINETORAM	<b>EXALT</b>	5.87	CORTEVA MX, S.A. DE C.V.	350-400 ml	3	Mosca de alas manchadas	<i>Drosophila suzukii</i>	4	0.50	Spinosines	8 días	Realizar dos aplicaciones al follaje, a intervalos de 8 días.RSCO-INAC-0103X-301-064-006
				200- 330 ml		Trips	<i>Frankliniella occidentalis</i>					
	<b>PALGUS</b>	5.87	DOW AGROSCIENCES DE MÉXICO, S.A. DE C.V.	200- 330 ml	3	Trips	<i>Frankliniella occidentalis</i>					
				350-400 ml		Mosca del vinagre de las alas manchadas	<i>Drosophila suzukii</i>					
SPINOSAD	<b>ENTRUST SC/SPINTOR GREEN</b>	24.00	CORTEVA MX, S.A. DE C.V.	200-300 ml	3	Mosca de alas manchadas	<i>Drosophila suzukii</i>	4	0.40	Spinosines	7 días	Realizar dos aplicaciones al follaje, a intervalos de 7 días cuando se detecten los primeros adultos.RSCO-INAC-0101Y-0195-064-22.14
				200-250 ml		Gusano soldado	<i>Spodoptera exigua</i>					
				200 -333 ml		Trips	<i>Frankliniella occidentalis</i>					
SPIROTETRAMAT	<b>MOVENTO</b>	15.3	BAYER DE MÉXICO, S.A. DE C.V.	500 ml	7	Pulgón	<i>Aphis gossypii</i>	24	3.00	Acido tetramico	-	Realizar la aplicación cuando se observen los primeros individuos, aplique suficiente cantidad de agua.RSCO-INAC-0103Z-301-409-015
SULFOXAFLOX	<b>FIDELITY / TORETO</b>	21.80	DOW AGROSCIENCES DE MÉXICO, S.A. DE C.V.	75-100 ml	1	Pulgón verde	<i>Mizus persicae</i>	24 hrs	2.00	Sulfoxaminas	.	volumen de aplicación sugerido 550-650 L de agua/ha.
				400-500 ml		Piojo harinoso	<i>Planococcus citri</i>				7 días	volumen de aplicación sugerido 550-650 L de agua/ha.
				400-500 ml		Mosquita Blanca	<i>Bemisia Tabaci</i>				7 días	volumen de aplicación sugerido 450-550 L de agua/ha.RSCO-INAC-0197-0456-064-21.80

INGREDIENTE ACTIVO	NOMBRE COMERCIAL	CONCENTRACIÓN (%)	EMPRESA	DOSIS POR HA	INTERVALO DE SEGURIDAD (DÍAS)	NOMBRE COMÚN DE PLAGAS Y/O ENFERMEDADES A CONTROLAR	NOMBRE CIENTÍFICO DE PLAGAS Y/O ENFERMEDADES A CONTROLAR	PERÍODO DE REENTRADA (HRS)	LMR 'S (PPM)	GRUPO QUÍMICO	INTERVALO ENTRE APLICACIONES (DÍAS)	OBSERVACIONES
TETRAOXOFOSFATO DE HIDROGENO:(ACIDO FOSFORICO)	<b>AGROSHIELD</b>	10.00	AGRICULTURA NACIONAL, S.A. DE C.V.	1.5- 2.5 L	12 hrs	Mosca blanca/ Araña roja	<i>Bemisia tabaci/ Tetranychus urticae</i>	4	ET	Inorganicos	4 días	Realizar 3 aplicaciones foliares a intervalos de 4 días, iniciar cuando se detecten los primeros individuos de la plaga; volumen de aplicación sugerido 4000 - 500 L de agua/ha. RSCO-INAC-0592- X0506-013-10.0
THIAMETHOXAM	<b>ACTARA 25 GS / ACTAR A. 25 WG</b>	25	SYNGENTA AGRO, S.A. DE C.V.	300 - 400 gr	3	Trips	<i>Frankliniella occidentalis</i>	12	0.20	Neonicotinoides	7 días	Realice 2 aplicaciones al follaje a intervalos de 7 días RSCO-INAC-0102U-301-034-025
	<b>UNIKUM</b>	25	HELM DE MEXICO, S.A.	0.3- 0.4 Kg		Trips	<i>Frankliniella occidentalis</i>	24			7 días	Realizar dos aplicaciones vía foliar y al cogollo de la planta a intervalos de 7 días entre cada una, al detectarse los primeros individuos. Aplicar con un volumen de agua de 300 a 400 L/Ha. RSCO-INAC-0102U-X0328-034-25.0
	<b>KYGO 250 WG</b>	25	LAPISA SA DE CV	300 - 400 gr		Mosca blanca	<i>Bemisia tabaci</i>	12			7 días	
	<b>KARKARA</b>	25	NEVADA CHEMICALS, S.A. DE C.V	300 - 400 gr		Mosca blanca	<i>Bemisia tabaci</i>	12			7 días	
	<b>RIPPER</b>	25	AGROQUIMICOS VERSA SA DE CV	300- 400 gr	3	Trips	<i>Frankliniella occidentalis</i>	24			7 días	
ZETA- CIPERMETRINA	<b>MUSTANG MAX EW</b>	9.22	FMC AGROQUÍMICA DE MÉXICO, S. DE R.L. DE C.V.	500 - 700 ml	1	Trips	<i>Frankliniella occidentalis</i>	12	0.80	Piretroides	7 días	Iniciar las aplicaciones cuando se observen los primeros ejemplares. Realizar 2 aplicaciones máximo, a intervalos de 7 días.RSCO-INAC-0106-312- 337-009
ZETA- CIPERMETRINA+ NOVALURON	<b>MASSADA MAX 32 CE</b>	9.22	FMC AGROQUIMICA DE MEXICO S. DE R. L. DE C. V.	200- 300 ml	7	Trips/ Chinche lygus	<i>Frankliniella occidentalis/ Lygus sp</i>	24	0.8/ 7	Piretrinas/ Benzoylureas	10 días	Realizar tres aplicaciones a intervalo de 10 días, iniciar en cuanto se detecte la presencia de la plaga en el cultivo. Se sugiere un volumen de aplicación de 275-375 L de agua/ha. RSCO-MEZC- INAC-0106-0679-009-31.72
<b>II.-FUNGICIDAS</b>												
AZOXYSTROBIN	<b>AMISTAR/HERITAGE</b>	50	SYNGENTA AGRO, S.A. DE C.V.	300-500 gr	12 hrs	Cenicilla	<i>Sphaerotheca macularis</i>	12	5.00	Metoxiacrilatos	7 días	Realice tres aplicaciones al follaje a intervalos de siete días cuando se observen los primeros síntomas de la enfermedad. RSCO-FUNG-0386-303-032-050
	<b>MAXTROBYN</b>	23.2	HELM DE MEXICO S.A.	0.6- 1 L	12 hrs	Cenicilla	<i>Sphaerotheca macularis</i>	12			7 días	Realizar 2 aplicaciones al follaje en intervalos de 7 días. Volumen de aplicación 247-347 lL de agua por Ha. RSCO-FUNG-0386-0219-064-23.20
	<b>AXOTRON SC</b>	22.9	AGRICULTURA NACIONAL SA DE CV	0-6 - 0-8 L	1	Cenicilla	<i>Sphaerotheca macularis</i>	24			7 días	Realizar 3 aplicaciones al follaje en intervalos de 7 días. Volumen de aplicación 1318-1418 L de agua por Ha. RSCO-FUNG-0386-X0176-064-22.9
	<b>VALGO 50 WG</b>	50.0	LAPISA SA DE CV	200-400 gr	12 hrs	Cenicilla / Moho gris	<i>Sphaerotheca macularis / Botrytis cinerea</i>	12			7 días	Realizar 2 aplicaciones a intervalos de 7 días entre cada uno, iniciandose el programa de aplicaciones en cuanto se presenten condiciones ambientales favorables para la aparición de la enfermedad o se detecten frutos con síntomas de la enfermedad. RSCO-FUNG-0386-0444-034-50
	<b>MILITANT</b>	50	AGROQUIMICOS VERSA SA DE CV	0.30- 0.50 kg	12 hrs	Cenicilla polvorienta	<i>Sphaerotheca macularis</i>	12 hrs	5.00	Metoxyacrilatos	7 días	
	<b>TROXT</b>	22.9	ANAJALSA S.A. DE C.V.	600 - 800 ml/ha	1	Cenicilla	<i>Sphaerotheca macularis</i>	24 HRS	5.00		7 días	Realizar 3 aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días cuando se presenten las condiciones favorables para el desarrollo de la enfermedad; volumen de aplicación 1318-1418 L de agua/ha.RSCO-FUNG-0386-X0176-064-22.9
AZOXYSTROBIN + DIFENOCONAZOL	<b>AMISTAR GOLD</b>	17.96 / 11.23	SYNGENTA AGRO, S.A. DE C.V.	375 - 750 ml	12 hrs	Cenicilla / Peca de hoja	<i>Oldium fragariae / Ramularia tulasnei</i>	12	5.00 / 4.00	Metoxiacrilatos/ Tri azoles	7 días	Realice dos aplicaciones al follaje, a intervalo de 7 días, volumen de aplicación 280-380 L de agua /ha. RSCO-MEZC-1301R-301-064-029
	<b>LEGION</b>	17.96 / 11.23	ALLISTER DE MEXICO SA DE CV	375 - 750 ml	12 hrs	Moho gris / Mildiu	<i>Botrytis cinerea / Peronospora rubi</i>				7 días	Realizar 2 aplicaciones a intervalos de 7 días cuando se presenten los primeros síntomas de la enfermedad. RSCO-MEZC-FUNG-1301R-X0024-064- 29.19

INGREDIENTE ACTIVO	NOMBRE COMERCIAL	CONCENTRACIÓN (%)	EMPRESA	DOSIS POR HA	INTERVALO DE SEGURIDAD (DÍAS)	NOMBRE COMÚN DE PLAGAS Y/O ENFERMEDADES A CONTROLAR	NOMBRE CIENTÍFICO DE PLAGAS Y/O ENFERMEDADES A CONTROLAR	PERÍODO DE REENTRADA (HRS)	LMR 'S (PPM)	GRUPO QUÍMICO	INTERVALO ENTRE APLICACIONES (DÍAS)	OBSERVACIONES
AZOXYSTROBIN + DIFENOCONAZOL	<b>MAXTROBYN PRONTO</b>	18.35 / 11.47	HELM DE MEXICO, S.A.	0.35 - 0.55 L	12 hrs	Mancha de la hoja	<i>Mycosphaerella fragariae</i>	12	5.00 / 4.00	Metoxiacrilatos/ Tri azoles	7 días	Volumen de aplicación sugerido 600-700 L/Ha, Utilizar un coadyuvante iónico. RSCO-MEZZC-FUNG- 1301R-X0049-064-29.82
AZOXISTROBIN + FLUDIOXONIL	<b>BANKIT GOLD</b>	20.51/ 20.51	SYNGENTA AGRO, S.A. DE C.V.	400 ml	12 hrs	Antracnosis	<i>Colletotrichum gloeosporioides</i>	12	5.00/ 2.00	Metoxiacrilatos/ F enilpirrol	7 días	Para evitar la infección en frutos y lograr un mejor amarre de estos, realice dos aplicaciones foliares de manera preventiva a intervalos de 7 días, al detectar los primeros síntomas o si las condiciones ambientales favorecen el desarrollo de las enfermedades. RSCO-MEZZC-1301U-301-064-041
AZOXYSTROBIN + METALALXIL -M	<b>UNIFORM</b>	27.73 / 10.66	SYNGENTA AGRO, S.A. DE C.V.	0.8 -1.2 L 1.0 - 2.0 L	12 hrs	Pudrición de raíz o cuello Pudrición radical y/o corona	<i>Rhizoctonia</i> sp <i>Phytophthora</i> sp	12	5.00 / 2.00	Metoxiacrilatos/ A cilalaninas	7 días	Realice la aplicación en drench al cuello de la planta, usando 25 ml por planta. RSCO-MEZZC-1301T- 301-425-028
AZOXYSTROBIN + PROPICONAZOL	<b>QUILT /QUILT 200 SE</b>	7.07 / 11.79	SYNGENTA AGRO, S.A. DE C.V.	0.75 - 1.25 L	30	Cenicilla	<i>Sphaerotheca macularis</i>	12	5.00 / 1.00	Metoxiacrilatos/ Tri azoles	14 días	Realice dos aplicaciones al follaje, a intervalos de 14 días al detectar los primeros síntomas de la enfermedad. RSCO-MEZZC-1301K-301-377-019
AZUFRE ELEMENTAL	<b>LUCAFLOW</b>	52	QUÍMICA LUCAVA SA DE CV	2.0- 3.0 L	12 hrs	Antracnosis	<i>Colletotrichum gloeosporioides</i>	4	ET	Inorganicos		RSCO-FUNG-0302-0559-008-52.0
	<b>FUNGYLIFE</b>	80	AGRICULTURA NACIONAL, S.A. DE C.V.	200- 400 grs/ 100L agua	1	Antracnosis	<i>Colletotrichum gloeosporioides</i>	12 hrs	ET	Inorganicos	7 días	Realizar 3 aplicaciones foliares a intervalo de 7 días, en etapa de maduración de frutos, al observar los síntomas iniciales de la enfermedad; volumen de aplicación sugerido 450 – 550 L de agua/ha. RSCO- FUNG-0302-0315-030-80
	<b>SULTRON 725</b>	52	UPL AGRO S. A. DE C. V.	2-3 L /HA	1	Antracnosis	<i>Collectotrichum gloeosporioides penz</i>	12 hrs	ET	Inorganicos	7 días	El número de aplicaciones puede ser de 1 a 4 con un intervalo entre aplicaciones de 7 días según el desarrollo de la enfermedad y las condiciones ambientales que la favorezcan (temperatura alta y variable y humedad relativa de media a baja). RSCO-FUNG-0302-346-008-052
AZUFRE COLOIDAL	<b>MIX PROTECTIVEE-S</b>	20.0	AGROSANIDAD SA DE CV	10 ml / L de agua	12 hrs	Botrytis	<i>Botrytis cinerea</i>	4	ET	Inorganicos	7 días	Realizar tres aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días, iniciar las aplicaciones cuando se presenten los primeros síntomas de la enfermedad. RSCO- FUNG-0302-X0229-013-20.0
	<b>AZUMIX-S</b>	20	AGROSANIDAD SA DE CV	5 – 15 mL/L de agua	12 hrs	Moho gris / Mildiu	<i>Botrytis cinerea</i> / <i>Peronospora sparsa</i>	4	ET	inorganicos	7 días	Realizar 3 aplicaciones al follaje con un intervalo de 7 días, iniciar las aplicaciones cuando aparezcan los primeros síntomas de la enfermedad; volumen de aplicación 400-500 L agua/ha. RSCO-FUNG-0302- X0229-013-20.0
ACEITE DE ARBOL DE TÉ / DIFECONAZOLE	<b>REGEV</b>	40.53 / 20.26	NEVADA CHEMICALS, S.A. DE C.V	0.3 - 0.5 L	12 hrs	Antracnosis	<i>Colletotrichum acutatum</i>	4	ET / 4.00	NC / Triazol	7 días	Realizar 3 aplicaciones al follaje a intervalos de 7 días, cuando se presenten las condiciones favorables para el desarrollo de la enfermedad; volumen de aplicación 260-360 L de agua/Ha. RSCO-MEZZC-FUNG-0302D-0375-X0068-009-60.79
BICARBONATO DE POTASIO	<b>PROGANIC MIX-TOP</b>	85	ULTRAQUIMIA AGRÍCOLA S.A. DE C.V.	2.0 - 4.0 Kg	12 hrs	Mildiu	<i>Peronospora rubi</i>	12	ET	Sal Orgánica	6 a 8 días	Iniciar aplicaciones cuando se detecten los primeros síntomas de la enfermedad. RSCO-FUNG- 0301N-0487-003-85.0
	<b>KALIGREEN</b>	82.0	ARYSTA LIFESCIENCE MÉXICO, S.A. DE C.V.	4.0 - 6.0 Kg	12 hrs	Cenicilla	<i>Sphaerotheca macularis</i>	4			7 días	Realice dos aplicaciones dirigidas al follaje y racimos, a intervalos de 7 días cuando comience la fructificación. RSCO-FUNG-0302I-301-003-082
	<b>SIFACARB</b>	82	SÍNTESIS Y FORMULACIONES DE ALTA TECNOLOGÍA SA DE CV	2.0 - 4.0 Kg	12 hrs	Moho gris / Mildiu	<i>Botrytis cinerea</i> / <i>Peronospora rubi</i>	4			7 días	Realizar 3 aplicaciones al follaje a intervalos de 7 días cuando se detecten los primeros síntomas de la enfermedad. RSCO-FUNG-0302I-303-003-082
BOSCALID	<b>CANTUS</b>	50	BASF MEXICANA, S.A. DE C.V.	0.8- 1.2 Kg	12 hrs	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	3	13.00	Carboxamidas	7 días	Realizar dos aplicaciones al follaje a intervalos de 7 días, cuando se detecten los primeros síntomas de la enfermedad; volumen de aplicación 850 – 950 L de agua / ha. RSCO-FUNG-0301V-301-034-050
	<b>MILYUK</b>	50	LAPISA SA DE CV	1.0 - 2.0 Kg	1	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	24 hrs	13.00	Piridincarboxamidas	7 días	
BOSCALID+ PYRACLOSTROBIN	<b>SIGNUM</b>	25.20/ 12.80	ANAJALSA SA DE CV	60 a 90 g / 100 L	1	Cenicilla	<i>Sphaerotheca humul</i>	24 hrs	13.00 /4.00	Piridina- carboxamidas / Metoxicarbamato	7 días	Realizar 2 aspersiones al follaje de forma preventiva a intervalos de 7 días. RSCO-MEZZC-1301A-301-034- 038

INGREDIENTE ACTIVO	NOMBRE COMERCIAL	CONCENTRACIÓN (%)	EMPRESA	DOSIS POR HA	INTERVALO DE SEGURIDAD (DÍAS)	NOMBRE COMÚN DE PLAGAS Y/O ENFERMEDADES A CONTROLAR	NOMBRE CIENTÍFICO DE PLAGAS Y/O ENFERMEDADES A CONTROLAR	PERÍODO DE REENTRADA (HRS)	LMR 'S (PPM)	GRUPO QUÍMICO	INTERVALO ENTRE APLICACIONES (DÍAS)	OBSERVACIONES
BOSCALID+ PYRACLOSTROBIN	<b><u>CARRIO C / VELDEP</u></b>	25.2 /12.8	BASF MEXICANA, S.A. DE C.V.	0.8 Kg	12 hrs	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	3	13.00 /4.00	Piridina- carboxamidas / Metoxicarbamat o s	7 días	Realizar una aspersión al follaje, de ser necesario realizar dos aplicaciones adicionales a intervalo de 7 días con un volumen de aplicación de 950 a 1050 L/ha o con la cantidad necesaria de agua para lograr un buen cubrimiento. RSCO-MEZC-1301A-301- 034-038
				60 - 90 gr / 100 L		Cenicilla	<i>Sphaerotheca humuli</i>					
CAPTAN	<b><u>CAPTAN ULTRA 50 WP</u></b>	50	ARYSTA LIFESCENCE MEXICO SA DE CV	2.5 - 4.0 Kg	1	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	24	20.00	Ftalimidas	7 días	Realizar 3 aplicaciones al follaje, a intervalos de 7 días; volumen de aplicación 350-450 lts de agua/Ha. RSCO-FUNG-0306-352-002-050
CYPRODINIL + FLUDIOXONIL	<b><u>MILEENA</u></b>	37.5/25	ALBAUGH MEXICO S. DE R.L DE C.V	0.8 - 1.2 kg	1	Cenicilla/ Moho gris	<i>Sphaerotheca macularis/ Botrytis cinerea</i>	24 hrs	3.00/2.00	Anilinyrimidina / Fenilpirrol	7 días	Realizar dos aplicaciones foliares, a intervalo de 7 días de manera preventiva antes de manifestarse los primeros síntomas de las enfermedades; volumen de aplicación sugerido 450 - 550 L de agua/ha.RSCO-MEZC-FUNG-0512-0383-X0098-420- 62.5
	<b><u>SWITCH 62.5 WG</u></b>	37.5/ 25	SYNGENTA AGRO, S.A. DE C.V.	0.8 -1.2 Kg	12 hrs	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	12	3.00 / 2.00	Anilinyrimidina / Fenilpirroles	7 días	Aplicar max 3 veces por temporada a intervalos de 7-21 días según la enfermedad. Aplicar dosis max en condiciones favorables. RSCO-MEZC-1386-301-034- 063
DIFENOCONAZOLE	<b><u>DIFO 250 EC</u></b>	26	SHARDA DE MEXICO S DE RL DE CV	400-600 ml	14	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	24	4.00	Triazoles	10 días	RSCO-FUNG-0375-0716-009-26
				600 ml		Mildiu	<i>Peronospora rubi</i>					
	<b><u>SCORE 250CE</u></b>	24.6	SYNGENTA AGRO, S.A. DE C.V.	400 - 600 ml	14	Oidio	<i>Sphaerotheca macularis</i>	12			7 días	Realice dos aplicaciones al follaje a intervalos de 7 días. RSCO-FUNG-0375-303-009-025
					7	Peca de la hoja	<i>Ramularia tulasnei</i>					
	<b><u>COATL 250 CE</u></b>	26	AGRICULTURA NACIONAL SA DE CV/ SHARDA DE MEXICO S DE RL DE CV	400 - 600 ml	14	Moho gris / Mildiu vellosa	<i>Botrytis cinerea / Peronospora rubi</i>	24			10 días	RSCO-FUNG-0375-0716-009-26
	<b><u>FRIPLANT</u></b>	25.0	HELM DE MEXICO, S.A.	400 - 600 ml	14	Cenicilla / Roya	<i>Sphaerotheca macularis / Pucciniastrum vaccinii</i>	12			7 días	Volumen de aplicación recomendado 400 -500 L de agua / Ha. RSCO-FUNG-0375-X0131-009-025
	<b><u>KINEY</u></b>	23.3	LAPISA SA DE CV	400- 600 ml	7	Cenicilla/ Peca de la hoja	<i>Sphaerotheca sp./ Ramularia sp. (Sin. Mycosphaerella fragariae)</i>	12	4.00	Triazoles	7 días	Realizar 2 aplicaciones foliares a intervalo de 7 días, cuando se presenten los primeros síntomas de ambas enfermedades. Voumen de aplicación sugerido 587 - 687 L de agua/ha..RSCO-FUNG-0375- X0439-009-23.3
DIÓXIDO DE HIDRÓGENO	<b><u>SIFAPEROX 27 SC/ SIFAPEROX 270 SA</u></b>	27	SINTESIS Y FORMULACIONES DE ALTA TECNOLOGÍA SA DE CV	0.5- 2.0 L/ 100 L de agua	12 hrs	Moho gris / Mildiu	<i>Botrytis cinerea / Peronospora rubi</i>	4	ET	Inorgánicos	7 días	Realizar 4 aplicaciones al follaje a intervalos de 7 días cuando se detecten los primeros síntomas. RSCO-FUNG-0302X-301-013-025
DIOXIDO DE HIDROGENO + ACIDO PERACETICO	<b><u>OXIDATE 2.0</u></b>	27.1 + 2	BIOSAFE SYSTEMS DE MEXICO, S. DE R.L. DE C.V.	0.33 L-2.0 L / 100 L agua	12 hrs	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	4	ET	Inorgánicos	7 días	UInciar las aplicaciones de manera preventiva. Realizar de 6 aplicaciones al follaje a intervalos de 7 días. Agregar un coadyuvante no iónico a razón de 2.0 ml/L agua. RSCO-MEZC-1394-0436-375-29.11
FENHEXAMIDA	<b><u>ELEVAT/ ELEVAT ULTRA</u></b>	50.0	ARYSTA LIFESCENCE MÉXICO, S.A. DE C.V.	1.0 - 1.5 Kg	1	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	24	5.00	Hidroxianilidas	7 días	Haga la primera aplicación al inicio de floración de forma preventiva, repita cada 7 días o cuando las condiciones ambientales favorecen el desarrollo de la enfermedad. RSCO-FUNG-0399-301-034-054
FLUDIOXONIL + PIDIFLUMETOFEN	<b><u>MIRAVIS PRIME</u></b>	21.4/ 12.9	SYNGENTA AGRO, S.A. DE C.V.	700 ml	12 hrs	Cenicilla	<i>Sphaerotheca macularis = Podosphaera macularis = Erysiphe maculac</i>	12	5.00/ 5.00	Fenilpirrol/ Carboxamida	7 días	Realice dos aplicaciones foliares de manera preventiva a intervalos de 7 días, al detectar los primeros síntomas o si las condiciones ambientales favorecen el desarrollo de las enfermedades. RSCO-MEZC-FUNG- 0383-0560-X0107-064-34.3
				1000 ml		Moho gris	<i>Botrytis cinerea = Botryotinia fuckeliana</i>					
FLUXAPYROXAD , PIRACLOSTROBINA	<b><u>MERIVON</u></b>	21.2 / 21.2	BASF MEXICANA, S.A. DE C.V.	300-400 ml	1	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	4	7.00 / 4.00	Pirazolcarboxamida/Metoxi carbamatos	7 días	Realizar dos aplicaciones a intervalos de 7 días, iniciar las aplicaciones cuando se detecten los síntomas iniciales de la enfermedad; volumen de aplicación 800 a 1000 L de agua/ha. RSCO-MEZC- FUNG-0399-0281-064-42.40

INGREDIENTE ACTIVO	NOMBRE COMERCIAL	CONCENTRACIÓN (%)	EMPRESA	DOSIS POR HA	INTERVALO DE SEGURIDAD (DÍAS)	NOMBRE COMÚN DE PLAGAS Y/O ENFERMEDADES A CONTROLAR	NOMBRE CIENTÍFICO DE PLAGAS Y/O ENFERMEDADES A CONTROLAR	PERÍODO DE REENTRADA (HRS)	LMR 'S (PPM)	GRUPO QUÍMICO	INTERVALO ENTRE APLICACIONES (DÍAS)	OBSERVACIONES
FOSETIL-AL	<b><u>GLORTYL- AL 80 WDG</u></b>	80	GLOBE CHEMICALS SA DE CV	3.0 kg	60	Pudrición radical	<i>Phytophthora fragariae</i>	12	200.00	Etil fosfanato	14 días	Realizar 2 aplicaciones dirigidas al suelo a intervalo de 14 días cuando se detecten los primeros síntomas de la enfermedad, período de protección por al menos 28 días; volumen de aplicación sugerido 430 – 530 L de agua/ha RSCO-FUNG-0347-X0366-034-80.0
				2.0- 3.0 kg	12 hrs	Pudrición del fruto	<i>Phytophthora sp</i>					
	<b><u>ALLEATO</u></b>	80.0	HELM DE MEXICO S.A.	250 - 300 gr/100 L de agua	60	Mildium vellosa	<i>Peronospora rubi</i>	12	200.00	Etil fosfanato	7 días	Realice cuatro aplicaciones a intervalos de 7 días. . RSCO-FUNG-0347-306-034-080
	<b><u>ALIETTE WDG</u></b>	80.0	BAYER DE MÉXICO, S.A. DE C.V.	2.0-3.0 Kg	60	Pudrición del fruto	<i>Phytophthora sp</i>	12	200.00	Etil fosfanato	14 a 21 días	Al momento del transplante, aplicar en ambos lados de la planta usando un volumen de agua de 500 litros por hectárea. Realizar dos aplicaciones al suelo, por ambos lados de la planta a intervalo de 14 días. RSCO-FUNG-0347-304-034-080
				80 - 100 gr/ L de agua		Inmersión de raíces antes de plantación					-	Inmersión de las raíces antes de la plantación por lo menos 5 minutos. .
	<b><u>FURONTO 80 WG</u></b>	80	AGROQUIMICOS VERSA SA DE CV	2.0 - 3.0 Kg	60	Pudrición de raíces	<i>Phytophthora fragariae</i>	12			7 días	Aplicación al suelo en bandas. RSCO-FUNG-0347- X0125-034-080
ISOFETAMID	<b><u>KENJA 400 SC</u></b>	36.0	ARYSTA LIFESCIENCE MEXICO SA DE CV	750-1240 ml	12 hrs	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	12	5.00	Carboxamida	7 Días	Realice dos aplicaciones con intervalo de 7 días. RSCO-FUNG-0379-X0115-064-036
METALAXIL-M (MEFENOXAM)	<b><u>MERANTO 480 SL</u></b>	45.83	KOOR INTERCOMERCIAL, S.A.	1.0- 2.0 L	14 hrs	Pudrición de frutos	<i>Phytophthora cactorum</i>	14	2.00	Acilalaninas	30 días	Aplicación en Drench o con sistemas de riego por goteo: Aplicar considerando una banda de un 50% del área total empleando una dosis de 0.5 a 1.25 l/ha; repetir la aplicación a un intervalo de 30 días Calibrar el equipo para una media de 650 l/ha, según el desarrollo del cultivo. RSCO-FUNG-0324- X0387-375-45.83
	<b><u>RIDOMIL GOLD 480 SL</u></b> / <b><u>RIDOMIL GOLD 480 CS</u></b> / <b><u>FOLIO 480 SL/ FOLIO 480 CS</u></b>	45.28	SYNGENTA AGRO, S.A. DE C.V.	1.0 - 2.0 L	12 hrs	Pudrición de la raíz	<i>Phytophthora fragariae</i>	12	2.00	Fenilamidas	14 días	Al inicio de cada ciclo de cultivo en forma preventiva realice tres aplicaciones al suelo, a intervalos de 14 días. RSCO-FUNG-0389-309-375-045
OXICLORURO DE COBRE	<b><u>CUPERTRON</u></b>	22.73	GRUPO BIOQUÍMICO MEXICANO, S.A. DE C.V.	2.0 - 3.0 L	12 hrs	Antracnosis	<i>Colletotrichum sp</i>	12	ET	Acilalaninas	7 días	El número de aplicaciones puede ser de 1 a 4 con un intervalo entre aplicaciones de 7 días, según el desarrollo de la enfermedad y las condiciones ambientales que favorezcan. RSCO-FUNG-0328-016- 008-023
OXIDO CUPROSO	<b><u>CUPE RED 75 WG / NORDOX 75 WG / NORDSHIELD 75 WG / RED / KOBBER 75 WG / REDSHIELD 75 WG</u></b>	84.44	KOOR INTERCOMERCIAL, S.A.	0.5 - 1.0 Kg	12 hrs	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	12	ET	Inorgánicos	7 días	Volumen de aplicación sugerido 370 a 470 L de agua/ha. RSCO-FUNG-0329-308-034-084
OCTANOATO DE COBRE	<b><u>CUEVA</u></b>	10	SUMMIT AGRO DE MEXICO SA DE CV	2-2.5 L	12 hrs	Mancha angular	<i>Xanthomonas fragariae</i>	4	ET	Inorgánicos	7 días	Realizar 4 aplicaciones a intervalos de 7 días. Volumen de aplicaciones 420-520 L/ha. RSCO-FUNG- 0397-0268-064-10.5
				1.5-2.5 L		Cenicilla	<i>Sphaerotheca macularis</i>		ET			
HIDROXIDO DE COBRE	<b><u>MIX PROTECTIVEE-Cu</u></b>	20	AGROSANIDAD SA DE CV	5 - 15 ml / L de Agua	12 hrs	Botrytis / Mildiu	<i>Botrytis cinerea / Peronospora sparsa</i>	12	ET	Sales inorgánicas de cobre	7 días	Realizar 3 aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días, iniciar las aplicaciones al presentarse los primeros síntomas de las enfermedades; volumen de aplicación: 400-500 L de agua/ha. RSCO-FUNG- 0319-X0222-013-20.00
HIDROXIDO CUPRICO	<b><u>HIBIO HI 20 WG/BLUE SHIELD 20 DF HB/ HIBIO BLUES HIELD 20 WG</u></b>	30.77	ALBAUGH MEXICO S. DE R.L DE C.V	1.0 – 2.0 kg	12hrs	Mildiu/Moho gris	<i>Peronospora rubi/ Botrytis cinerea</i>	4 hrs	ET	Sales inorgánicas de cobre	7 días	Las aplicaciones se deben realizar cuando las condiciones ambientales sean favorables para el desarrollo de los fito patógenos o cuando se detecten los primeros síntomas de la enfermedad. RSCO- FUNG 0319-360-034-031

INGREDIENTE ACTIVO	NOMBRE COMERCIAL	CONCENTRACIÓN (%)	EMPRESA	DOSIS POR HA	INTERVALO DE SEGURIDAD (DÍAS)	NOMBRE COMÚN DE PLAGAS Y/O ENFERMEDADES A CONTROLAR	NOMBRE CIENTÍFICO DE PLAGAS Y/O ENFERMEDADES A CONTROLAR	PERÍODO DE REENTRADA (HRS)	LMR 'S (PPM)	GRUPO QUÍMICO	INTERVALO ENTRE APLICACIONES (DÍAS)	OBSERVACIONES
HIDROXIDO CUPRICO	<b>HIBIO HI 10 SC/BLUE S HIELD 10 LF/ HIBIO BLUESHIELD 10 SC</b>	15.38	ALBAUGH MEXICO S. DE R.L DE C.V	1.0 – 2.0 L	12 hrs	Cenicilla/ Moho gris	<i>Sphaerotheca macularis/ Botrytis cinerea</i>	4 hrs	ET	Sales inorgánicas de cobre	7 días	Las aplicaciones deben realizarse cuando las condiciones ambientales sean favorables para el desarrollo de los fito-patógenos o cuando se detecten los primeros síntomas de la enfermedad. RSCO- FUNG-0319-366-424-015
GLUCONATO DE COBRE	<b>UMBRAL</b>	35.67	FMC AGROQUÍMICA DE MÉXICO, S. DE R.L. DE C.V.	3.0-5.0 ml / L de agua	12 hrs	Mancha angular	<i>Xanthomonas fragariae</i>	12	ET	Inorgánicos	7 días	Realizar dos aplicaciones a intervalos de 7 días. Iniciar las aplicaciones cuando se detecten los primeros síntomas. RSCO-FUNG-305G-X0050-375- 35.676
	<b>SISTEM CU</b>	14% C 35.6 %GLU	NUEVA AGROINDUSTRIAS DEL NORTE S.A. DE C.V.	3.0-5.0 ml / L de agua	12 hrs	Mancha angular	<i>xanthomonas fragariae</i>	12	ET		7 días	Realizar 3 aplicaciones a intervalo de 7 días, aplicar en cuanto se detecten síntomas. RSCO-FUNG-305G- X0050-375-35.676
	<b>CUPRATEC</b>	35.71	GRUPO AGROTECNOLOGIA MEXICO TCB E IBERFOL SA DE CV	5.0 - 7.0 ml / L de agua	12 hrs	Mancha bacteriana	<i>Xanthomonas sp</i>	4	ET		7 días	Realizar 2 aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días, iniciar las aplicaciones cuando se observen los primeros individuos plaga sobre las plantas; volumen de aplicación 250-350 L de agua/ha. RSCO- FUNG-305G-X0144-375-35.71
PENTIOPIRAD	<b>FONTELIS</b>	20.4	CORTEVA MX, S.A. DE C.V.	1.25- 1.75 L	12 hrs	Cenicilla	<i>Sphaerotheca macularis</i>	12	6	Pirazolcarboxamida	7 días	Inicie las aplicaciones de manera preventiva, cuando se presenten las condiciones propicias para el desarrollo de la enfermedad. Realice 2 aplicaciones a intervalos de 7 días en al menos 550- 650 L de agua/ha.
				1.5- 2.0 L		Moho gris	<i>Botryotinia fuckeliana / Botrytis cinerea</i>					Realizar 3 aplicaciones a intervalo de 7 días, durante la etapa de floración y fructificación; volumen de aplicación sugerido 500 L de agua/ha. RSCO-FUNG-0399-0635-26-20.40
PIRIMETANIL	<b>SCALE 60 SC</b>	54.6	BAYER DE MÉXICO, S.A. DE C.V.	1.0 - 1.5 L	1	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	24	8.00	Anilino pirimidina	7 días	No mezclar con caldo bordelés ni con caldo sulfocálcico. RSCO-FUNG-0301G-301-064-055
PIRIMETANIL/ DIFENOCONAZOL	<b>CLAYMORE</b>	36.40/ 9.10	ANASAC MÉXICO, S. DE R.L DE C.V.	1.25-1.75 L /ha	14	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	24	8.00/4.00	Anilino pirimidina / Triazoles	7 días	Volumen de aplicación sugerido 550 - 650 L de agua/ha. RSCO-ME2C-FUNG- 0301G-0375-X0030-064-45.5
POLYXIN D SAL DE ZINC	<b>ENDORSE WGD</b>	11.30	ARYSTA LIFESCENCE MÉXICO, S.A. DE C.V.	400 - 800 gr	12 hrs	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	4	ET	Polioxinas (Peptidil pirimidina nucleosidos)	7 días	Iniciar las aplicaciones cuando aparezcan los primeros síntomas de la enfermedad. Realizar tres aspersiones al follaje a intervalos de 7 días. RSCO- FUNG-0302H-301-034-011
				750-1500 gr		Pudrición de la raíz	<i>Rhizoctonia solani</i>				14 días	Realice dos aplicaciones en drench o al riego a intervalos de 14 días de manera preventiva o cuando se presente los primeros síntomas. RSCO- FUNG-0302H-301-034-011
PYRIOFENONE	<b>PROPERTY 300 SC</b>	27.30	ARYSTA LIFESCENCE MÉXICO, S.A. DE C.V.	333 ml	12 hrs	Cenicilla	<i>Sphaerotheca macularis</i>	12	1.50	Benzoylpyridine	7 días	Realizar dos aplicaciones. Se recomienda el uso de un coadyuvante organosiliconado no iónico, a razón de 0.025%. RSCO-FUNG-0355-X0098-064-27.30
PROPICONAZOL	<b>SANAZOLE IMPETOR</b>	25.50	VELSIMEX, S.A. DE C.V.	300- 400 ml	30	Cenicilla	<i>Sphaeroteca macularis</i>	24	1	Triazoles	7 días	Realizar 2 aplicaciones foliares a intervalo de 7 días, al detectar los primeros síntomas de la enfermedad; volumen de aplicación sugerido 394- 494L de agua/ha. RSCO-FUNG-0333-304-009-025
SULFATO DE COBRE	<b>MASTERCOP</b>	21.36	INGENIERÍA INDUSTRIAL S.A. DE C.V.	1.0 - 1.5 L	12 hrs	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	12	ET	Inorgánicos	7 días	Iniciar las aplicaciones de forma preventiva cuando las condiciones ambientales sean propicias para el desarrollo de la enfermedad, y realizar un mínimo de dos aplicaciones por semana.
<b>IV.- HERBICIDAS</b>												
CLETHODIM	<b>SELECT ULTRA</b>	12.5	ARYSTA LIFESCENCE MÉXICO, S.A. DE C.V.	2 L	30	Zacate kikuyo / Zacate grama / Cebadilla / Raigras criollo / Zacate horquetilla / Zacate mosquito	<i>Pennisetum clandestinum / Cynodon dactylon / Bromus carinatus / Lolium multiflorum / Brachiaria plantaginosa</i>	48	0.20	Ciclohexanodion a s	-	Realice la aplicación foliar en post-emergencia a la maleza y cultivo. Inicie las aplicaciones cuando la maleza tenga de 10 a 20 cm de altura. RSCO-HEDE- 0270-306-009-013



INGREDIENTE ACTIVO	NOMBRE COMERCIAL	CONCENTRACIÓN (%)	EMPRESA	DOSIS POR HA	INTERVALO DE SEGURIDAD (DÍAS)	NOMBRE COMÚN DE PLAGAS Y/O ENFERMEDADES A CONTROLAR	NOMBRE CIENTÍFICO DE PLAGAS Y/O ENFERMEDADES A CONTROLAR	PERÍODO DE REENTRADA (HRS)	LMR 'S (PPM)	GRUPO QUÍMICO	INTERVALO ENTRE APLICACIONES (DÍAS)	OBSERVACIONES
DIBROMURO DIQUAT	<b>EVANDER</b>	31.4	HELM DE MEXICO SA	2.0 L	1	Zacate pitillo / Zacte sedoso / Lechuguilla / Gusanillo / Pollo / Correhuela	<i>Ixophorus unisetus / Setaria parviflora / Sonchus olerceus / Acalypha setosa / commelina diffusa / Convolvulus arvensis</i>	24	0.05	Piridinios		Aplice en hilera en cuanto la maleza tenga 5 a 15 cm, volumen de aplicación de 400 - 500 L de agua / Ha. RSCO-HEDE-0220-X0131-375-31.41
GLUFOSINATO DE AMONIO	<b>IGNEO ULTRA</b>	24.35	SINTESIS Y FORMULACIONES DE ALTA TECNOLOGÍA SA DE CV	1.0- 2.0 L	1	Aceitilla/ Correhuela/ Golondrina/ Cadillo/ Zacate pata de gallina	<i>Bidens pilosa/ Convolvulus arvensis/ Euphorbia hirta/ Cenchrus echinatus/ Eleusine indica</i>	24 Hhrs	0.15	Acido fosforico		Realizar una aplicación foliar en post-emergencia, cuando las malezas no sean mayores a 15 cm de altura; volumen de aplicación de 330 - 430 L de agua / ha. RSCO-HEDE-0231-X0037-375-24.35
	<b>FINPAC ULTRA</b>	24.35	INSECTICIDAS DEL PACIFICO S.A DE C.V	1.0- 2.0L/ ha	1	Aceitilla/ Correhuela/ Golondrina/ Cadillo/ Zacate pata de gallina	<i>Bidens pilosa/ Convolvulus arvensis/ Euphorbia hirta/ Cenchrus echinatus/ Eleusine indica</i>	24	0.15	Ácido fosfinico		Realizar una aplicación foliar en post-emergencia, cuando las malezas no sean mayores a 15 cm de altura; volumen de aplicación de 330- 430 L de agua/ ha. RSCO-HEDE-0231-X0037-375-24.35
	<b>LIFELINE 280 SL</b>	24.35	UPL AGRO S. A. DE C. V.	1.0 - 2.0 L	1	Aceitilla / Correhuela / Golondrina / Cadillo / Zacate pata de gallina	<i>Bidens pilosa / Convolvulus arvensis / Euphorbia hirta / Cenchrus echinatus / Eleusine indica</i>	24	0.15	Ácido fosfinico	-	Realizar una aplicación foliar en post-emergencia, cuando las malezas no sean mayores a 15 cm de altura; volumen de aplicación de 330- 430 L de agua / ha. RSCO-HEDE-0231-X0037-375-24.35
HALOSULFURON METIL	<b>SEMPRA 75 GD</b>	75	GOWAN MEXICANA, S.A.P.I. DE C.V.	50- 70 gr	14	Coquillo	<i>Cyperus esculentus</i>	12	0.05	Sulfonilureas	-	Aplicación en forma semidirigida a la parte baja de los tallos del cultivo. La aplicación deberá ser dirigida a la maleza evitando el contacto directo con el cultivo. Utilizando un volumen de aplicación 300-350 L de agua/ ha. RSCO-HEDE-0295-305-034-075.
<b>V.- BIORRACIONALES</b>												
ACEITE DEL ARBOL DE TÉ	<b>TIMOREX ACT</b>	12.5	INSUMOS Y AGROQUIMICOS STOCKTON SA DE CV	2.5 - 3.0 L	12 hrs	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	4	ET	NC	7 días	Realizar 3 aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días cuando se detecten los primeros síntomas de la enfermedad. Volumen de aplicación sugerido, 977- 1077 L de agua / Ha. RSCO-FUNG-0302D-X0265-009-12.50
				2.0L		Cenicilla	<i>Sphaerotheca macularis</i>					
ACEITE EXTRACTO DE CANELA	<b>CINNERATE</b>	22.25	SEIPASA MEXICO, S.A DE C.V	3.0- 5.0 ml/ L de agua	12 hrs	Araña roja	<i>Tetranychus Urticae</i>	4	ET	NC	7 días	Realizar 2 aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días cuando se detecten los primeros individuos de la plaga. Volumen de aplicación 550-650 L de agua/Ha. RSCO-INAC-FUNG-0104R-X0369-009-22.25
ACEITE VEGETAL DE SEMILLA DE SOYA	<b>EPA 90</b>	90	BIOKRONE SA DE CV	1.0-3.0 L	12 hrs	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	4	ET	NC	7 DIAS	Realizar dos aplicaciones al follaje a intervalos de 7 días. RSCO-INAC-0103F-301-009-090
	<b>ASPHIX 90</b>	90	AGRICOLA INNOVACIÓN S.A. DE C.V.	1.0-3.0 L	12 hrs	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	4	ET	NC	7 DIAS	Realizar dos aplicaciones al follaje a intervalos de 7 días. RSCO-INAC-0103F-301-009-090
AZADIRACTINA	<b>AZADIRECT 1.2 CE</b>	1.2	GOWAN MEXICANA S.A.P.I. DE CV	1.0-1.5L	12 hrs	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	4	ET	Limonoide	7 días	Cuando aparezcan las primeras poblaciones del insecto, de modo preventivo. De ser necesario, repita las aplicaciones a los 7 días. Volumen de 600 L de agua /ha. RSCO-INAC-0101B-311-009-001
	<b>NEMESIS 3% CE</b>	3	AGRICOLA INNOVACIÓN S.A. DE C.V.	0.25-1.0 L/100 L de agua	12 hrs	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	12	ET		7 días	Realizar dos aplicaciones al follaje, a intervalo de 7 días. RSCO-INAC-0101B-309-009-003

INGREDIENTE ACTIVO	NOMBRE COMERCIAL	CONCENTRACIÓN (%)	EMPRESA	DOSIS POR HA	INTERVALO DE SEGURIDAD (DÍAS)	NOMBRE COMÚN DE PLAGAS Y/O ENFERMEDADES A CONTROLAR	NOMBRE CIENTÍFICO DE PLAGAS Y/O ENFERMEDADES A CONTROLAR	PERÍODO DE REENTRADA (HRS)	LMR 'S (PPM)	GRUPO QUÍMICO	INTERVALO ENTRE APLICACIONES (DÍAS)	OBSERVACIONES
AZADIRACTINA	<b>AZANIM</b>	3.00%	BIOKRONE SA DE CV	0.250-1.0 L/100 L de agua	12 hrs	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	12	ET	Limonoide	7 días	Realizar dos aplicaciones al follaje a intervalos de 7 días. RSCO-INAC-0101B-309-009-003
	<b>ECOZIN 3% CE</b>	3.00%	AMVAC MÉXICO S DE RL DE CV	1.5L	12 hrs	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	12	ET		7 días	
	<b>NEEMAZAD 1% EC</b>	1.0	CERTIS AGRO MEXICO S DE RL DE CV	0.75 - 1.5 L	12 hrs	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	4	ET		7 días	Volumen de agua sugerido 430 - 530 L de agua / ha. RSCO-INAC-0101B-0333-009-1.0
	<b>NEEMIX 4.5</b>	4.5	SUMMIT AGRO MEXICO, S.A. DE C.V.	250 - 750 ml	12 hrs	Pulgón del duraznero	<i>Myzus persicae</i>	4	ET		7 días	Realizar tres aplicaciones a intervalos de 7 días cuando se detecten los primeros individuos de la plaga. Periodo de protección por al menos 21 días. RSCO-INAC-0101B-301-009-005
ACEITE DE NARANJA	<b>PREV-AM</b>	6	ORO AGRI S DE RL DE CV	800 ml / 100 L de agua	1	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	24	ET	-	7 días	Realizar 2 aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días; cuando se detecte la presencia de la plaga, periodo de protección por al menos 14 días; volumen de aplicación 550-650 L de agua/ha. RSCO- INAC-FUNG-0808-X0354-350-6.00
<i>Bacillus subtilis</i>	<b>FUNGIFREE-AB</b>	1	FMC AGROQUÍMICA DE MÉXICO S. DE R.L. DE C.V.	1.5-2.5Kg	12 hrs	Antracnosis	<i>Colletotrichum fragariae</i>	4	ET	-		En el caso de Antracnosis y Moho gris realizar cuatro aplicaciones al follaje.En el caso de cenicilla realizar tres aplicaciones al follaje. Intervalo de 7 días entre cada aplicación; volumen de aplicación de 350-450 L de agua/ha
				2.0 - 2.5 Kg	12 hrs	Cenicilla / Moho gris	<i>Sphaerotheca humuli / Botrytis cinerea</i>	4	ET	-		
	<b>BAKTILLIS</b>	5.1	BIOKRONE SA DE CV	2.0-3.0 L	12 hrs	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	4	ET	-		Es compatible con productos fungicidas e insecticidas comúnmente usados, excepto con compuestos cúpricos y antibióticos, como estreptomycin, gentamicina, kasugamicina y oxitetraciclina. RSCO-FUNG-0395-0211-064-5.15
	<b>MILAGRUM PLUS</b>	0.3	GRUPO AGROTECNOLOGIA MEXICO TCB E IBERFOL SA DE CV	5 ml / L de agua	12 hrs	Mildió veloso	<i>Peronospora sparsa</i>	4	ET	-	7 días	Realizar 3 aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días; volumen de aplicación 870-970 L de agua/ Ha. RSCO-FUNG-0395-X0158-009-03
	<b>BACTIVER</b>	1.0	AGROQUIMICOS VERSA SA DE CV	0.5 -1.0 kg	12 hrs	Cenicilla	<i>Uncinula necator</i>	4	ET	-	12 días	Realizar 2 aplicaciones al follaje a intervalo de 12 días cuando se detecten los primeros síntomas de la enfermedad, utilizar un coadyuvante a dosis recomendada en su etiqueta; volumen de aplicación 459-559 L de agua/ha.
				1.0- 3.0 kg		Cenicilla polvorienta	<i>Sphaerotheca humuli = Sphaerotheca macularis</i>				7 días	Realizar 3 aplicaciones foliares a intervalo de 7 días, cuando se presenten los primeros síntomas de la enfermedad y/o las condiciones ambientales sean favorables para su desarrollo; volumen de aplicación sugerido 550-650 L de agua/ha.RSCO- FUNG-0395-X0338-002-1.0
<i>Bacillus subtilis</i> var. <i>amyloliquefaciens</i> CEPA D747	<b>DOUBLE NICKEL WG</b>	25	SUMMIT AGRO MEXICO, S.A. DE C.V	1.0-2-0 Kg	12 hrs	Pudrición café	<i>Botrytis cinerea</i>	4	ET	-	7 días	Realizar dos aplicaciones al follaje, a intervalo de 7 días, cuando el cultivo se encuentre en fructificación - cosecha. Volumen de aplicación 400 - 500 L/ha. RSCO-FUNG-0395-0475-034-25.0
	<b>DOUBLE NICKEL LC</b>	98.85	SUMMIT AGRO MEXICO, S.A. DE C.V	1.0 - 1.5 L	12hrs	Secadera / pudrición de la corona	<i>Phytophthora sp</i>	4	ET	-	21 días	Realizar 2 aplicaciones en drench, al cuello de la planta, a intervalos de 21 días; iniciando inmediatamente después del trasplante. Volumen de aplicación 30 ml de la mezcla/planta. RSCO- FUNG-0395-X0118-064-98.85
				2.5 L		Pudricion café	<i>Botrytis cinerea</i>				7 días	Realizar 2 aplicaciones preventivas dirigidas al follaje con intervalo de 7 días, durante la etapa de fructificación-cosecha. Utilizar un volumen de agua de 350 - 450 L/ha. RSCO-FUNG-0395-X0118-064-98.85
<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> QST 713	<b>SERENADE OPTI</b>	26.2	BAYER DE MEXICO, S.A. DE C.V	1.0 - 1.5 Kg	12 hrs	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	2	ET	NC	7 días	Efectúe 2 aspersiones a intervalos de 7 días, utilice un volumen de agua de 450 a 550 L/ha. RSCO-FUNG-0395-0311-002-26.2
						Cenicilla	<i>Sphaerotheca macularis</i>					
<i>Bacillus subtilis</i> . Var <i>Amyloliquefaciens</i> cepa FZB24	<b>TAEGR0</b>	13	SYNGENTA AGRO, S.A. DE C.V.	300 gr	12hrs	Pudrición gris	<i>Botrytis cinerea</i>	4	ET	NC	7 días	Inicie las aplicaciones al presentarse 10% de la floración. Realice 6 aplicaciones al follaje a intervalos de 7 días. Se recomienda un volumen de aplicación entre 540-640 L de agua /ha. RSCO- FUNG-0395BA-X0431-002-13.0

INGREDIENTE ACTIVO	NOMBRE COMERCIAL	CONCENTRACIÓN (%)	EMPRESA	DOSIS POR HA	INTERVALO DE SEGURIDAD (DÍAS)	NOMBRE COMÚN DE PLAGAS Y/O ENFERMEDADES A CONTROLAR	NOMBRE CIENTÍFICO DE PLAGAS Y/O ENFERMEDADES A CONTROLAR	PERÍODO DE REENTRADA (HRS)	LMR 'S (PPM)	GRUPO QUÍMICO	INTERVALO ENTRE APLICACIONES (DÍAS)	OBSERVACIONES
<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> CEPA MBI 600	<b><u>SERIFEL</u></b>	11	BASF MEXICANA SA DE CV	0.4 - 0.6 Kg	12 hrs	Antracnosis	<i>Colletotrichum acutatum</i>	4	ET	NC	7 días	Realizar 3 aplicaciones foliares a intervalo de 7 días de manera preventiva cuando se presenten las condiciones óptimas para el desarrollo de la enfermedad; volumen de aplicación 450-550L/ha. RSCO-FUNG-0395BA-X0143-002-11.0
				0.5 -2.0 Kg		Putridión de raíz	<i>Fusarium sp.</i> <i>Rhizoctonia sp.</i> <i>Verticillium sp</i>					
<i>Bacillus thuringiensis</i>	<b><u>PHC CONDOR</u></b>	15	PLANT HEALTH CARE DE MEXICO, S DE R.L. DE C.V.	2 a 5 gr/L de agua mínimo diluirse en 230 L de agua.	12 hrs	Gusano del fruto	<i>Helicoverpa</i> sp	12	ET	-	5-7 días	Inicie la aplicación cuando las larvas estén en los estadios más tempranos, repitiendo la aplicación en un intervalo suficiente para mantener el control (5-7 días después) dependiendo del desarrollo de la planta, la presión de la plaga y las condiciones ambientales. RSCO-INAC-
	<b><u>DIPEL DF</u></b>	10.3	VALENT DE MEXICO, S.A. DE C.V.	0.75 - 1 .0Kg	12 hrs	Gusano del Fruto	<i>Heliothis zea</i>	4	ET	-	7 días	Realizar 3 aplicaciones al follaje a intervalos de 7 días cuando se detecten los primeros individuos, utilizar un coadyuvante para mejorar la cobertura. Volumen de agua 300-400 L/Ha. RSCO-INAC-0105- 362-372-010
	<b><u>ASTUTO</u></b>	10.3	FMC AGROQUIMICA DE MEXICO S DE RL DE CV A	0.75 - 1 .0Kg	12 hrs	Gusano del Fruto	<i>Heliothis zea</i>	4	ET	-	7 días	
<i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>Kurstaki</i>	<b><u>COSTAR</u></b>	18	SYNGENTA AGRO, S.A. DE C.V.	0.3- 0.5 kg	12 hrs	Gusano soldado	<i>Spodoptera exigua</i>	4	ET		7 días	Realizar 3 aplicaciones foliares a intervalo de 7 días, iniciar cuando se observen las primeras larvas en el cultivo; volumen de aplicación sugerido 450 – 550 L de agua / ha. RSCO-INAC-0105-386-034-018
<i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>kurstaki</i> CEPA EG 7841	<b><u>CRYMAX GDA</u></b>	15	SUMMIT AGRO MEXICO, S.A. DE C.V	0.3 - 0.7 kg	12 hrs	Gusano del fruto	<i>Heliothis virescens</i>	4	ET	-	7 días	Realizar 3 aplicaciones foliares a intervalo de 7 días cuando se detecten los primeros individuos de la plaga, periodo de protección por al menos 21 días, volumen de aplicación sugerido 409 – 509 L de agua / ha. No aplique este producto por sistema de riego. RSCO-INAC-0105-354-034-015.
<i>Beauveria bassiana</i>	<b><u>ATENTO</u></b>	70 g de I.A./Kg	AGROQUIMICOS VERSA SA DE CV	250-500g	12 hrs	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	4	ET	-	7 días	Realizar 3 aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días, cuando se detecten los primeros individuos de la plaga. RSCO-INAC-0195-315-002-007
	<b><u>BEACROP</u></b>	20.00	AMVAC MEXICO S DE RL DE CV	400- 600 gr	12 hrs	Mosca blanca/ trips	<i>Trialeurodes sp/ frankliniella occidentalis</i>	4	ET		7 días	Realizar tres aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días, cuando se detecte la presencia de la plaga. Volumen de agua: 464.50 -475.29 Litros por ha. RSCO- INAC-0195-X0301-417-20.0
EXTRACTO ALCOHOLICO DE MIMOSA Y QUERCUS	<b><u>NATURAL MIM</u></b>	8.3	IDAI NATURE S.L.	4-5 ml/L de agua	12 hrs	Moho blanco	<i>Botrytis cinerea</i>	4	ET	-	7 días	Iniciar la aplicación cuando aparezcan los primeros síntomas. Volumen de aplicación 470-570 L de agua/ha. RSCO-FUNG-0386-0558-009 8.3
	<b><u>SYSTEM MAX</u></b>	8.3	NUEVA AGROINDUSTRIAS DEL NORTE S.A. DE C.V.	4-5 ml/L de agua	12 hrs	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	12	ET	-	7 días	
EXTRACTO DE ACEITE DE NEEM	<b><u>PROGRANIC NIMICIDE 80</u></b>	80	ULTRAQUIMIA AGRICOLA S.A. DE C.V.	2.0-3.0 L	12 hrs	Araña roja / Trips	<i>Tetranychus urticae / Frankliniella occidentalis</i>	4	ET	-	7 días	Realizar 3 aplicaciones al follaje, a intervalos de 7 días, no mezclar con productos de fuerte reacción alcalina RSCO-INAC-01031-303-009-080
	<b><u>DIRAXTRA 80</u></b>	80	QUÍMICA LUCAVA SA DE CV	2.0-3.0 L	12 hrs	Araña roja / Trips	<i>Tetranychus urticae / Frankliniella occidentalis</i>	4	ET	-	7 días	
	<b><u>TRILOGY</u></b>	70	SUMMIT AGRO DE MEXICO S.A. DE C.V.	0.5 - 1.0 L/100 L de agua	12 hrs	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	4	ET	-	14 días	Aplique en etapa de floración fructificación del cultivo, cuando se detecten los primeros ácaros. RSCO-INAC-01031-301-329-070
	<b><u>MIX PROCTETIVE N</u></b>	20	AGROSANIDAD SA DE CV	0.3- 1.0 L / 100 L de Agua	12 hrs	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	4	ET	-	7 días	Realizar aplicaciones al follaje con intervalos de 7 a 10 días, de manera constante, durante el desarrollo vegetativo, de manera preventiva. Utilizar de 250 a 350 L de agua/ha o lo que se requiera para lograr una buena cobertura. RSCO INAC-0104S-X0298-064- 20.0

INGREDIENTE ACTIVO	NOMBRE COMERCIAL	CONCENTRACIÓN (%)	EMPRESA	DOSIS POR HA	INTERVALO DE SEGURIDAD (DÍAS)	NOMBRE COMÚN DE PLAGAS Y/O ENFERMEDADES A CONTROLAR	NOMBRE CIENTÍFICO DE PLAGAS Y/O ENFERMEDADES A CONTROLAR	PERÍODO DE REENTRADA (HRS)	LMR 'S (PPM)	GRUPO QUÍMICO	INTERVALO ENTRE APLICACIONES (DÍAS)	OBSERVACIONES
EXTRACTO DE AJO/ EXTRACTO DE CHILE PICANTE/ EXTRACTO DE CANELA	<b>X-TRAC3</b>	25/25/10	QUÍMICA LUCAVA SA DE CV	2.0- 3.0 L/ 200 L de agua	12 hrs	Mosca del vinagre de las alas manchadas	<i>Drosophila suzukii</i>	4	ET	-	7 días	Realizar tres aplicaciones dirigidos al follaje a intervalos de 7 días. RSCO-INAC-1802-0243- 052-60
	<b>PROGRANIC GAMMA</b>	25/ 25/ 10	PROMOTORA TÉCNICA INDUSTRIAL, S.A. DE C.V.	2.0- 3.0 L/ 200 L de agua	12 hrs	Mosca del vinagre de las alas manchadas / Mosca blanca / Trips	<i>Drosophila suzukii</i> / <i>Bemisia tabaci</i> / <i>Thrips tabaci</i>	4	ET	-	7 días	Intervalo entre aplicaciones de 7 días; no mezcle con productos azufrados, cúpricos ni hidróxido de calcio. RSCO-INAC-1802-0243- 052-60
EXTRACTO DE AJO / EXTRACTO DE CHILE	<b>CAPSTALIL</b>	23.4 / 7.6	GOWAN MEXICANA S.A.P.I. DE CV	1.0 - 2.0 L	12 hrs	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	4	ET		5 días	Realizar 4 aplicaciones al follaje, a intervalos de 5 días. Agregar a la mezcla un coadyuvante a razón de 1.0 ML/L de agua. Volumen de aplicación 350-450 L de agua/ha. RSCO-MEZC- INAC-1108A-X0026-009- 031
EXTRACTO DE AJO	<b>MIX PROCTETIVE A</b>	20	AGROSANIDAD SA DE CV	0.3 - 1.0 L / 100 L de Agua	12 hrs	Trips de las flores	<i>Frankliniella occidentalis</i>	4	ET	-	7 días	Realizar aplicaciones al follaje con intervalos de 7 a 10 días, de manera constante, durante el desarrollo vegetativo, de manera preventiva. Utilizar de 250 a 350 L de agua/ha o lo que se requiera para lograr una buena cobertura. RSCO INAC-01047-X0311-064- 20.0
EXTRACTO DE CANELA	<b>PROGRANIC CINNACAR</b>	15	PROMOTORA TÉCNICA INDUSTRIAL, S.A. DE C.V.	2.0 - 3.0 L	12 hrs	Araña roja / Trips	<i>Tetranychus urticae</i> / <i>Frankliniella occidentalis</i>	4	ET	-	7 días	Intervalo entre aplicaciones de 7 días, no mezcle con productos azufrados, cúpricos ni hidróxido de calcio. RSCO-INAC-0104R-301- 015-015
	<b>BIO CINNAMON</b>	15	QUIIMICA LUCAVA SA DE CV	2.0 - 3.0 L	12 hrs	Araña roja / Trips	<i>Tetranychus urticae</i> / <i>Frankliniella occidentalis</i>	4	ET	-	7 días	
EXTRACTO DE CHICALOTE	<b>PROGRANIC OMEGA</b>	90	PROMOTORA TÉCNICA INDUSTRIAL, S.A. DE C.V.	2 a 3 L/200 L de agua	12 hrs	Mosca del vinagre de las alas manchadas	<i>Drosophila suzukii</i>	4	ET	-	7 días	Realizar 3 aplicaciones dirigidas al follaje, a intervalo de 7 días. RSCO-INAC-0103Y-0266- 009-00
PIRETRINAS	<b>PYRETHRIN 5% EC</b>	5	AGRICOLA INNOVACIÓN S.A. DE C.V.	0.85 - 1.35 L	1	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	12	1.00	Piretroides	7 días	Realizar dos aspersiones al follaje a intervalos de 7 días. RSCO-INAC-0185-X0205-009-005
	<b>CRYSATRYN 0.2 PH</b>	0.2	AGRICOLA INNOVACIÓN S.A. DE C.V.	1.5 - 3.0 Kg	12 hrs	Araña Roja	<i>Tetranychus urticae</i>	12			7 días	Realizar dos aspersiones al follaje a intervalos de 7 días. RSCO-INAC-01011-329-002-0.20
	<b>PYREMAX 0.2% PH</b>	0.2	AGRICOLA INNOVACIÓN S.A. DE C.V.	1.5-3.0 Kg	12 hrs	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	12			7 días	
	<b>PIREKRONE 0.2% PH</b>	0.2	BIOKRONE SA DE CV	1.5-3.0 Kg	12 hrs	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	12			7 días	
	<b>PORTRIN 0.2% PH</b>	0.2	AMVAC MEXICO S DE RL DE CV	1.5 - 3.0 Kg	12 hrs	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	12			7 días	
	<b>BIOLETRUM 5% EC</b>	5	AGRICOLA INNOVACION SA DE CV	0.85 - 1.35 L	12 hrs	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	12			7 días	
	<b>CRIDOR</b>	4.5	SYNGENTA AGRO, S.A. DE C.V.	1 - 3 ml / L de agua	12 hrs	Trips / Chinche lygus / Pulgón	<i>Frankliniella occidentalis</i> / <i>Lygus sp.</i> /	4			7 días	Realizar dos aspersiones al follaje a un intervalo de 7 días. RSCO-INAC-0185-X0205-009-005

1. LOS PRODUCTOS COMERCIALES QUE ESTÁN RESALTADOS "EN NEGRITA" Y SUBRAYADOS SON LOS REGISTRADOS PARA EL CULTIVO EN MÉXICO.
2. ANTES DE USAR CUALQUIER PRODUCTO CONSULTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

ET = EXENTO DE TOLERANCIA

NT= SIN TOLERANCIA

NC=NO CLASIFICADO

DT= DICTAMEN TECNICO

SL= SIN LIMITE

INTERVALO DE SEGURIDAD: TIEMPO TRANSCURRIDO ENTRE APLICACION Y COSECHA

#### NOTA:

- 1.- SI SE VE OBLIGADO A USAR UN PRODUCTO QUE NO SE ENCUENTRE DENTRO DE ESTA LISTA CONTACTE A SU LÍDER DE ZONA DE INMEDIATO
- 2.- EL AGUA QUE USE PARA APLICACIONES FOLIARES DEBE SER CALIDAD POTABLE NO DE CANAL