

# MENNO FLORADES™ – Espectro de efectividad

Hongos	Virus y Viroídes	Bacterias
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Agaricus bisporus</i><sup>9)</sup></li> <li>• <i>Alternaria alternata</i><sup>10)</sup></li> <li>• <i>Alternaria solani</i><sup>10)</sup></li> <li>• <i>Alternaria</i> sp.<sup>1)</sup></li> <li>• <i>Aspergillus</i> sp.<sup>6)</sup></li> <li>• <i>Botrytis cinera</i><sup>1)</sup></li> <li>• <i>Candida albicans</i><sup>13)</sup></li> <li>• <i>Cercospora beticola</i><sup>10)</sup></li> <li>• <i>Chalara elegans</i><sup>8)</sup></li> <li>• <i>Colletotrichum coccodes</i><sup>10)</sup></li> <li>• <i>Colletotrichum</i> sp.<sup>1)</sup></li> <li>• <i>Cylindrocladium scoparium</i><sup>1)</sup></li> <li>• <i>Cylindrocladium spathiphylli</i><sup>1)</sup></li> <li>• <i>Dactylium dendroides</i><sup>1)</sup></li> <li>• <i>Fusarium oxysporum</i> f.sp. <i>cyclaminis</i><sup>1), 12)</sup></li> <li>• <i>Fusarium oxysporum</i> (cepa <i>Elatiorbegonia</i>)<sup>1)</sup></li> <li>• <i>Fusarium solani</i> var. <i>Coeruleum</i><sup>1)</sup></li> <li>• <i>Helminthosporium solani</i><sup>1), 10)</sup></li> <li>• <i>Mucor</i> sp.<sup>6)</sup></li> <li>• <i>Pernospora tabacina</i><sup>8)</sup></li> <li>• <i>Phytium</i> sp.<sup>6)</sup></li> <li>• <i>Phytium ultimum</i><sup>10)</sup></li> <li>• <i>Phytophthora cinnamomi</i><sup>1)</sup></li> <li>• <i>Phytophthora cryptogea</i><sup>1)</sup></li> <li>• <i>Phytophthora infestans</i><sup>10), 11)</sup></li> <li>• <i>Ramularia beticola</i><sup>10)</sup></li> <li>• <i>Rhizoctonia solani</i><sup>10)</sup></li> <li>• <i>Rhizopus</i> sp.<sup>6)</sup></li> <li>• <i>Thielaviopsis basicota</i><sup>1)</sup></li> <li>• <i>Trichoderma harzianum</i><sup>9)</sup></li> <li>• <i>Trichoderma viride</i><sup>1)</sup></li> <li>• <i>Verticillium fungicola</i><sup>1), 9)</sup></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ArMV<sup>2)</sup> (arabis mosaic nepovirus)</li> <li>• BePMV<sup>7)</sup> (bell pepper mottel virus)</li> <li>• CarMoV<sup>4)</sup> (camation mottle camovirus)</li> <li>• CMV<sup>4)</sup> (cucumber mosaic virus)</li> <li>• CSVd<sup>7)</sup> (chrysanthemum stunt viroid)</li> <li>• CyMV<sup>5)</sup> (cymbidium mosaic virus)</li> <li>• MNSV<sup>7)</sup> (melon necrotic spot virus)</li> <li>• ORSV<sup>5)</sup> (odontoglossum ringspot virus)</li> <li>• PepMV<sup>2)</sup> (pepino mosaic virus)</li> <li>• PFBV<sup>2)</sup> (pelargonium flower break virus)</li> <li>• PLCV<sup>2)</sup> (pelargonium leaf crul tombusvirus)</li> <li>• PLPV<sup>2)</sup> (pelargonium line pattern virus)</li> <li>• PMMoV<sup>7)</sup> (pepper mild mottel virus)</li> <li>• PSTVd<sup>7)</sup> (potato spindle tuber viroid)</li> <li>• PVX<sup>4)</sup> (potato virus X)</li> <li>• PVY<sup>4)</sup> (potato virus Y)</li> <li>• RMV<sup>4)</sup> (ribgrass mosaic tobamovirus)</li> <li>• TBRV<sup>2)</sup> (tomato blackring nepovirus)</li> <li>• TMV<sup>2)</sup> (tabacco mosaic virus)</li> <li>• ToMV (tomato mosaic virus)</li> <li>• TSWV<sup>2)</sup> (tomato spotted wilt tospovirus)</li> <li>• ZyMV<sup>7)</sup> (zucchini yellow mosaic virus)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Acidovorax avenae</i> ssp. <i>Cattleyae</i><sup>1)</sup></li> <li>• <i>Agrobacterium tumefaciens</i><sup>1)</sup></li> <li>• <i>Clavibacter michiganensis</i> ssp. <i>Michiganensis</i><sup>1)</sup></li> <li>• <i>Clavibacter michiganensis</i> ssp. <i>Sepedonicus</i><sup>1)</sup></li> <li>• <i>Enterococcus faecium</i><sup>13)</sup></li> <li>• <i>Erwinia amylovora</i><sup>3), 14)</sup></li> <li>• <i>Erwinia carotovora</i> ssp. <i>Atroseptica</i><sup>1)</sup></li> <li>• <i>Erwinia carotovora</i> ssp. <i>Carotovora</i><sup>1), 10)</sup></li> <li>• <i>Escherichia coli</i><sup>13)</sup></li> <li>• <i>Proteus mirabilis</i><sup>13)</sup></li> <li>• <i>Pseudomonas aeruginosa</i><sup>13)</sup></li> <li>• <i>Pseudomonas lachrymans</i></li> <li>• <i>Pseudomonas putida</i></li> <li>• <i>Pseudomonas solanacearum</i><sup>1)</sup></li> <li>• <i>Pseudomonas syringae</i></li> <li>• <i>Ralstonia solanacearum</i><sup>1)</sup></li> <li>• <i>Staphylococcus aureus</i><sup>13)</sup></li> <li>• <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>Begoniae</i><sup>1)</sup></li> <li>• <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>campestris</i><sup>1)</sup></li> <li>• <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>Pelargonii</i><sup>1)</sup></li> </ul>

- 1) Centro de Investigación Geisenheim, D-65366 Geisenheim, Alemania; Dr. Wohanka
- 2) Universidad de Hamburgo, Instituto para Biología Aplicada, D-2000 Hamburgo 36, Alemania
- 3) Centro Helvético de Investigación para Fruticultura, Viticultura y Horticultura, CH-Wädenswil, Suiza
- 4) Universidad de Hannover, Instituto para Fitopatología y Protección Vegetal, D-30419 Hannover, Alemania; Dr. Maiss
- 5) Universidad Albert-Ludwig Freiburg, Instituto para Botánica Forestal, D-79085 Freiburg i. Br.; Dr. C. Büttner
- 6) Protocolo de Ensayo: Menno Florades en Horticultura, Dr. M. Wölk, D-56204 Hillscheid, Alemania
- 7) Universidad Humboldt Berlin, Instituto para Horticultura, Berlin, Alemania; Dr. C. Büttner
- 8) Centro de Investigación para Producción Vegetal, Forchheim, Alemania; Dr. N. Billenkamp
- 9) Centro Internacional de Investigación para Horticultura Wellesbourne, Warwick, Inglaterra; Dr. H. Grogan
- 10) Universidad Göttingen, Instituto para Fitopatología y Protección Vegetal, D-37077 Göttingen, Alemania; Dr. M. Benker
- 11) Instituto PPO Wagening, Investigación Vegetal BV, NL-8200 AK Leystad, Holanda; Dr. H.T.A.M. Schepers, Dr. A. Veerman
- 12) Instituto PPO Wagening, Investigación Vegetal BV, NL-1431 JV Aalsmer, Holanda; Dr. A. Hazendonk, Dr. J.P. Wubben
- 13) Microbiología Técnica Dr. J. Höffler, D-22045 Hamburgo, Alemania
- 14) Departamento para el Registro de Plaguicidas, Secretaría de Salud y Nutrición, Wien, Austria; Dr. M. Keck, Dr. P. Fida