

Grundstoff Essig

Tabelle: Grundstoff Essig - genehmigte Anwendungen

Kultur	Wirkung	Schaderreger	Anwendungsbereich	Art der Anwendung	Zeitpunkt	Konzentration Essig	Mischung Aufwandmenge	Anzahl Anwendungen	Spritzabstand in Tagen	Wartezeit in Tagen
Unkrautbekämpfung										
Wege, Ränder (Bordsteine, Wegefassungen) Gehwege, Terrassen	Herbizid	Unkräuter	Freiland	gezieltes Sprühen (Punktbehandlung)	Vegetationsperiode der Unkräuter, Anwendung: Temp. > 20 °C, trockene Witterung, frühestens 24 besser 48 Stunden nach einem Niederschlag	Essig mit 10% Säuregehalt, Verhältnis Essig zu Wasser 3:2 (z.B. 600 ml Essig + 400 ml Wasser) = Konzentration: 6%ig	1 l Mischung für 100 m ²	1-2	7-21	-
Medizinische Aroma- und Duftpflanzenkulturen	Herbizid	Unkräuter	Freiland, Gewächshaus	Spritzen	Vorauflauf (pflanzenschädigend, kann junge Pflanzen abtöten)	Essig mit 10% Säuregehalt, unverdünnt, = Konzentration: 10%ig	1 l Essig für 100 m ²	1	-	> 120
Saatgutbehandlung (zulässig für den Ökoanbau)										
Gerstensaatzgut	Fungizid	Streifenkrankheit (<i>Pyrenophora graminea</i>)	Freiland	Saatgut kurz eintauchen, Behandlung unmittelbar vor der Aussaat (100 kg Saatgut)	Herbst	Essig mit 10% Säuregehalt, Verhältnis Essig zu Wasser: 1:1 (z.B. 500 ml Essig + 500 ml Wasser) = Konzentration: 5%ig	-	1	-	-
Marktgemüse: wie Möhren, Tomate, Paprika	Fungizid	Alternaria-Arten (<i>Alternaria spp.</i>)	Freiland	Saatgut kurz eintauchen, Behandlung unmittelbar vor der Aussaat	Herbst bis Frühjahr		-	1	-	-
Marktgemüse: wie Tomate, Paprika, Kohl	Bakterizid, Fungizid	Bakterielle Erreger (<i>Clavibacter michiganense</i> {und subsp. <i>michiganense</i> }, <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>Tomato</i> , <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>Vesicatoria</i>) sowie der Pilz <i>Botrytis aclada</i>	Freiland, Gewächshaus	Saatgut kurz eintauchen, Behandlung unmittelbar vor der Aussaat	Herbst bis Frühjahr		-	1	-	-
Weizensaatgut (Weichweizen, Hartweizen, Dinkel)	Fungizid	Weizensteinbrand (<i>Tilletia caries</i> , <i>Tilletia foetida</i>)	Freiland	Saatgut kurz eintauchen, Behandlung unmittelbar vor der Aussaat (100 kg Saatgut)	Herbst		-	1	-	-

Grundstoff Essig

Tabelle: Grundstoff Essig - genehmigte Anwendungen

Kultur	Wirkung	Schaderegger	Anwendungsbereich	Art der Anwendung	Zeitpunkt	Konzentration Essig	Mischung Aufwandmenge	Anzahl Anwendungen	Spritzabstand in Tagen	Wartezeit in Tagen
Desinfektion (zulässig für den Ökoanbau)										
Weiß- und rotblühende Rosskastanie, Bergahorn	Bakterizid	Bakterium <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>Aesculi</i>	Freiland	eintauchen, nach der Desinfektion 30 sec. einwirken lassen	Werkzeugbehandlung vor dem Schneiden/Sägen	Essig mit 8% Säuregehalt oder Essig mit 10% Säuregehalt verdünnen, Verhältnis Essig zu Wasser: 4:1 (z.B. 800 ml Essig + 200 ml Wasser) = Konzentration: 8%ig von dieser 8%igen Mischung 50 ml + 1 l Wasser verdünnen = Konzentration: 0,4%ig	-	-	-	-
Crataegus, Amelanchier, Aronia, Chaenomeles, Cotoneaster, Cydonia, Malus, Photinia, Potentilla, Prunus, Pyracantha, Pyrus, Rosa, Sorbus, Spiraea	Bakterizid	Feuerbrand (<i>Erwinia amylovora</i>)					-	-	-	-
Viele Zierpflanzen, einschl. Acer, Cotoneaster, Euonymus, Forsythia, Magnolia, Philadelphus, Populus, Prunus, Pyrus, Rosa, Rubus, Syringa, Vaccinium	Bakterizid	Bakterienbrand (<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>syringae</i>)					-	-	-	-
Ulme	Fungizid	Gefäßpilze, z.B. Ulmensterben (<i>Ophiostoma</i> spp.)					-	-	-	-
Ahorn (<i>Acer</i> spp.), Götterbaum (<i>Ailanthus altissima</i>)	Fungizid	Welkekrankheiten (<i>Verticillium</i> spp.)					-	-	-	-
Ahorn, Bergahorn, Rosskastanie, Buche	Fungizid	Rußrindkrankheit (<i>Cryptostroma corticale</i>)					-	-	-	-