

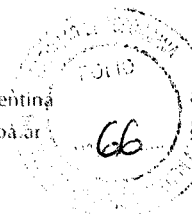


UBA BICENTENARIO
1810 2010
17 DE ABRIL DE 1810



Facultad de Agronomía
Universidad de Buenos Aires

Av. San Martín 4453 - C1417DSE - Argentina
Tel. +54-11-4-524-8000 - www.agro.uba.ar



Asunto: Continuación de la resolución C. D. 808/10.

C. D. 808
Expte. 160.056/10
//..28

MATERIA: LUCHA CONTRA PLAGAS Y ENFERMEDADES DE LAS PLANTAS ORNAMENTALES.

PARTE GENERAL

- 1- Terapéutica vegetal; contenido, desarrollo e importancia. Control fitosanitario. Procedimientos de carácter general: legales, biológicos, físicos y químicos. Control de malezas: medidas preventivas y destructivas. Control de enfermedades: exclusión, erradicación, protección, quimioterapia e inmunización. Control integrado.
- 2- Plaguicidas: clasificación biológica y química. Formulaciones y tipos usados en la Rep. Argentina. Principio o materia activa. Calidades. Coadyuvantes e inertes.
- 3- Formulaciones: a) sólidas: polvos, polvos solubles, polvos mojables, y granulados.
 b) líquidas: soluciones concentradas, concentrados emulsionables y formulaciones especiales: tipos y características.
- 4- Sistemas de aplicación de plaguicidas: Espolvoreos, pulverizaciones y Fumigaciones. Técnicas de aplicación. Maquinarias y equipos. Volúmenes por unidad de superficie. Dosis y concentración. Aplicaciones especiales.
- 5- Toxicología: distintos tipos de toxicidad. Acción de los plaguicidas sobre insectos, hongos y vertebrados. Potenciación y sinergismo.
- 6- Precauciones en el uso de plaguicidas Equipos de protección:
 - a) ropas
 - b) aparatos.

Medidas antes, durante después de la aplicación. Envasado, rotulado, transporte y almacenaje.

PARTE ESPECIAL:

- 7- Insecticidas: Generalidades y clasificación: naturales y sintéticos. Orgánicos e inorgánicos.
Insecticidas orgánicos: clorados, fosforados, carbámicos y nitrados, Características y clasificación. Acaricidas, nematocidas. Fumigantes.
- 8- Fungicidas y bactericidas. Características y clasificación. Compuestos del azufre, cobre y mercurio, y otros. Fungicidas sistémicos:
 - a) de origen biológicos (antibióticos)
 - b) de origen sintético.



UBABICENTENARIO
18102010
100 AÑOS DE LA REVOLUCIÓN DE MAYO



Facultad de Agronomía
Universidad de Buenos Aires

Av. San Martín 4453 - C1417DSE - Argentina
Tel. +54-11-4-524-8000 - www.agro.uba.ar



Asunto: Continuación de la resolución C. D. 808/10.

C. D. 808
Expte. 160.056/10
//..29

Tipos y modos de acción.

- 9- Herbicidas. Importancia. Clasificación y características principales. Modos de acción. Oportunidad de la aplicación.
- 10-Tratamiento de suelos y almácigos. Control del complejo perjudicial biológico en invernáculos y viveros. Tratamientos de semillas, bulbos y tubérculos. Métodos preventivos y curativos. Trabajos Prácticos.
- 11-Medidas fitosanitarias integrales en cultivos de florales al aire libre. Tratamientos simples y combinados.
- 12-Medidas fitosanitarias integrales para cultivos florales en invernáculos. Elección de equipos, productos y dosis.



Facultad de Agronomía
Universidad de Buenos Aires