

INDEX - A

(cross-reference)

Family/Genus

For common names, species, or classification references, please refer to the AOSA *Uniform Classification of Weed and Crop Seeds, Contribution No. 25* to the *Handbook on Seed Testing*

ASSOCIATION OF OFFICIAL SEED ANALYSTS

<u>FAMILY</u>	<u>GENUS</u>	<u>FAMILY</u>	<u>GENUS</u>
Acanthaceae	<i>Crossandra</i> <i>Hypoestes</i> <i>Justicia</i>	Asteraceae	<i>Lactuca</i> <i>Rudbeckia</i> <i>Verbesina</i>
Aceraceae	<i>Acer</i>	Balsaminaceae	<i>Impatiens</i>
Agavaceae	<i>Cordyline</i> <i>Yucca</i>	Begoniaceae	<i>Begonia</i>
Aizoaceae	<i>Dorotheanthus</i> <i>Tetragonia</i>	Berberidaceae	<i>Berberis</i> <i>Mahonia</i>
Amaranthaceae	<i>Amaranthus</i> <i>Celosia</i> <i>Gomphrena</i>	Betulaceae	<i>Alnus</i> <i>Betula</i>
Anacardiaceae	<i>Rhus</i>	Bignoniaceae	<i>Catalpa</i> <i>Chilopsis</i> <i>Paulownia</i>
Apiaceae	<i>Anethum</i> <i>Anthriscus</i> <i>Apium</i> <i>Carum</i> <i>Coriandrum</i> <i>Cuminum</i> <i>Daucus</i> <i>Pastinaca</i> <i>Petroselinum</i>	Boraginaceae	<i>Cynoglossum</i> <i>Heliotropium</i> <i>Myosotis</i>
Apocynaceae	<i>Catharanthus</i>	Brassicaceae	<i>Barbarea</i> <i>Brassica</i> <i>Crambe</i> <i>Draba</i> <i>Eruca</i> <i>Lepidium</i> <i>Lesquerella</i> <i>Physaria</i> <i>Raphanus</i> <i>Rorippa</i> <i>Sinapis</i>
Asclepiadaceae	<i>Asclepias</i>	Cactaceae	<i>Carnegiea</i> <i>Ferocactus</i> <i>Lophocereus</i> <i>Opuntia</i> <i>Pachycereus</i>
Asteraceae	<i>Ambrosia</i> <i>Artemisia</i> <i>Aster</i> <i>Baccharis</i> <i>Baileya</i> <i>Balsamorhiza</i> <i>Carthamus</i> <i>Chrysopsis</i> <i>Chrysothamnus</i> <i>Encelia</i> <i>Galinsoga</i> <i>Grindeli</i> <i>Haplopappus</i> <i>Helenium</i> <i>Helianthus</i>	Campanulaceae	<i>Campanula</i> <i>Platycodon</i>
		Capparaceae	<i>Cleome</i>

TETRAZOLIUM TESTING HANDBOOK

<u>FAMILY</u>	<u>GENUS</u>	<u>FAMILY</u>	<u>GENUS</u>
Caprifoliaceae	<i>Lonicera</i> <i>Sambucus</i> <i>Symphoricarpos</i> <i>Viburnum</i>	Cyperaceae	<i>Carex</i> <i>Cyperus</i> <i>Scirpus</i>
Caryophyllaceae	<i>Cerastium</i> <i>Dianthus</i> <i>Gypsophila</i> <i>Lychnis</i> <i>Saponaria</i> <i>Silene</i> <i>Vaccaria</i>	Dipsacaceae	<i>Dipsacus</i> <i>Scabiosa</i>
Casuarinaceae	<i>Casuarina</i>	Ebenaceae	<i>Diospyros</i>
Celastraceae	<i>Celastrus</i>	Elaeagnaceae	<i>Elaeagnus</i> <i>Shepherdia</i>
Chenopodiaceae	<i>Atriplex</i> <i>Beta</i> <i>Kochia</i> <i>Krascheninnikovia</i> <i>Spinacia</i>	Ephedraceae	<i>Ephedra</i>
Cistaceae	<i>Cistus</i> <i>Helianthemum</i>	Ericaceae	<i>Arbutus</i> <i>Arctostaphylos</i> <i>Rhododendron</i> <i>Vaccinium</i>
Commelinaceae	<i>Tradescantia</i>	Euphorbiaceae	<i>Euphorbia</i> <i>Ricinus</i>
Convolvulaceae	<i>Ipomoea</i>	Fabaceae	<i>Acacia</i> <i>Albizia</i> <i>Amorpha</i> <i>Arachis</i> <i>Calliandra</i> <i>Cercis</i> <i>Cicer</i> <i>Dalea</i> <i>Desmanthus</i> <i>Gleditsia</i> <i>Glycine</i> <i>Gymnocladus</i> <i>Hedysarum</i> <i>Indigofera</i> <i>Kummerowia</i> <i>Lathyrus</i> <i>Lens</i> <i>Leucaena</i> <i>Lupinus</i> <i>Medicago</i> <i>Melilotus</i> <i>Phaseolus</i> <i>Pisum</i> <i>Robinia</i> <i>Trifolium</i>
Cornaceae	<i>Cornus</i>		
Crassulaceae	<i>Kalanchoe</i> <i>Sedum</i> <i>Sempervivum</i>		
Cucurbitaceae	<i>Citrullus</i> <i>Cucumis</i> <i>Cucurbita</i> <i>Lagenaria</i>		
Cupressaceae	<i>Calocedrus</i> <i>Chamaecyparis</i> <i>Cupressus</i> <i>Juniperus</i>		
Cupressaceae	<i>Platyclusus</i> <i>Thuja</i>		

ASSOCIATION OF OFFICIAL SEED ANALYSTS

<u>FAMILY</u>	<u>GENUS</u>	<u>FAMILY</u>	<u>GENUS</u>
Fabaceae	<i>Vicia</i> <i>Vigna</i> <i>Wisteria</i>	Lamiaceae	<i>Monarda</i> <i>Nepeta</i> <i>Ocimum</i> <i>Origanum</i> <i>Rosmarinus</i> <i>Salvia</i> <i>Satureja</i> <i>Thymus</i>
Fagaceae	<i>Castanea</i> <i>Castanopsis</i> <i>Fagus</i> <i>Quercus</i>		
Gentianaceae	<i>Centaurium</i> <i>Eustoma</i> <i>Gentiana</i> <i>Lisianthus</i>	Liliaceae	<i>Allium</i> <i>Amaryllis</i> <i>Asparagus</i> <i>Calochortus</i> <i>Camassia</i> <i>Erythronium</i> <i>Kniphofia</i> <i>Lilium</i>
Geraniaceae	<i>Erodium</i> <i>Geranium</i> <i>Pelargonium</i>		
Gesneriaceae	<i>Episcia</i> <i>Saintpaulia</i>	Limnanthaceae	<i>Limnanthes</i>
Ginkgoaceae	<i>Ginkgo</i>	Linaceae	<i>Linum</i>
Grossulariaceae	<i>Ribes</i>	Magnoliaceae	<i>Liriodendron</i> <i>Magnolia</i>
Hamamelidaceae	<i>Hamamelis</i> <i>Liquidambar</i>	Malvaceae	<i>Alcea</i> <i>Gossypium</i> <i>Hibiscus</i> <i>Malva</i> <i>Sphaeralcea</i>
Hippocastanaceae	<i>Aesculus</i>		
Hydrophyllaceae	<i>Nemophila</i> <i>Phacelia</i>	Martyniaceae	(see Pedaliaceae)
Iridaceae	<i>Iris</i>	Myrtaceae	<i>Eucalyptus</i> <i>Eugenia</i>
Juglandaceae	<i>Carya</i> <i>Jug</i>	Nyctaginaceae	<i>Abronia</i> <i>Bougainvillea</i> <i>Mirabilis</i> <i>Oxybaphus</i>
Juncaceae	<i>Juncus</i>		
Lamiaceae	<i>Agastache</i> <i>Calamintha</i> <i>Clinopodium</i> <i>Coleus</i> <i>Hyssopsus</i> <i>Melissa</i> <i>Mentha</i>	Nyssaceae	<i>Nyssa</i>
		Oleaceae	<i>Chionanthus</i> <i>Forestiera</i> <i>Fraxinus</i> <i>Syringa</i>

TETRAZOLIUM TESTING HANDBOOK

<u>FAMILY</u>	<u>GENUS</u>	<u>FAMILY</u>	<u>GENUS</u>
Onagraceae	<i>Camissonia</i> <i>Clarkia</i> <i>Epilobium</i> <i>Fuchsia</i> <i>Gaura</i> <i>Godetia</i> <i>Oenothera</i>	Poaceae	<i>Cynodon</i> <i>Dactylis</i> <i>Elymus</i> <i>Elytrigia</i> <i>Eragrostis</i> <i>Eremochloa</i> <i>Eriochloa</i> <i>Festuca</i> <i>Hilaria</i> <i>Hordeum</i> <i>Leptochloa</i> <i>Leymus</i> <i>Lolium</i> <i>Nassella</i> <i>Panicum</i> <i>Pascopyrum</i> <i>Paspalum</i> <i>Piptatherum</i> (syn. <i>Oryzopsis</i>) <i>Poa</i> <i>Puccinellia</i> <i>Schismus</i> <i>Schizachyrium</i> <i>Secale</i> <i>Sorghastrum</i> <i>Sorghum</i> <i>Sporobolus</i> <i>Stipa</i> <i>Triticum</i> <i>Zea</i> <i>Zoysia</i>
Papaveraceae	<i>Argemone</i> <i>Eschscholzia</i> <i>Hunnemannia</i> <i>Papaver</i>		
Passifloraceae	<i>Passiflora</i>		
Pedaliaceae	<i>Proboscidea</i> <i>Sesamum</i>		
Pinaceae	<i>Abies</i> <i>Cedrus</i> <i>Larix</i> <i>Picea</i> <i>Pinus</i> <i>Pseudotsuga</i> <i>Tsuga</i>		
Plantaginaceae	<i>Bougeria</i> <i>Littorella</i> <i>Plantago</i>		
Platanaceae	<i>Platanus</i>		
Plumbaginaceae	<i>Armeria</i> <i>Limonium</i> <i>Plumbago</i> <i>Psylliostachys</i>	Polemoniaceae	<i>Cobaea</i> <i>Gilia</i> <i>Linanthus</i> <i>Phlox</i>
Poaceae	<i>Achnatherum</i> (syn. <i>Oryzopsis</i>) <i>Agropyron</i> <i>Agrostis</i> <i>Avena</i> <i>Bouteloua</i> <i>Bromus</i> <i>Buchloe</i> <i>Calamagrostis</i> <i>Cenchrus</i>	Polygonaceae	<i>Antigonon</i> <i>Eriogonum</i> <i>Fagopyrum</i> <i>Polygonum</i> <i>Rheum</i> <i>Rumex</i>
		Portulacaceae	<i>Portulaca</i>

ASSOCIATION OF OFFICIAL SEED ANALYSTS

<u>FAMILY</u>	<u>GENUS</u>	<u>FAMILY</u>	<u>GENUS</u>
Primulaceae	<i>Anagallis</i> <i>Cyclamen</i> <i>Primula</i>	Salicaceae	<i>Populus</i> <i>Salix</i>
Proteaceae	<i>Grevillea</i>	Sapindaceae	<i>Cardiospermum</i>
Ranunculaceae	<i>Aconitum</i> <i>Adonis</i> <i>Anemone</i> <i>Aquilegia</i> <i>Caltha</i> <i>Clematis</i> <i>Consolida</i> <i>Delphinium</i> <i>Eranthis</i> <i>Helleborus</i> <i>Hepatica</i> <i>Nigella</i> <i>Pulsatilla</i> <i>Ranunculus</i> <i>Thalictrum</i>	Scrophulariaceae	<i>Antirrhinum</i> <i>Castilleja</i> <i>Collinsia</i> <i>Digitalis</i> <i>Linaria</i> <i>Mimulus</i> <i>Nemesia</i> <i>Orthocarpus</i> <i>Penstemon</i> <i>Torenia</i> <i>Veronica</i>
Resedaceae	<i>Reseda</i>	Simaroubaceae	<i>Ailanthus</i>
Rhamnaceae	<i>Ceanothus</i> <i>Rhamnus</i>	Simmondsiaceae	<i>Simmondsia</i>
Rosaceae	<i>Amelanchier</i> <i>Cercocarpus</i> <i>Cowania</i> <i>Crataegus</i> <i>Fallugia</i>	Solanaceae	<i>Browallia</i> <i>Brugmansia</i> <i>Capsicum</i> <i>Datura</i> <i>Lycopersicon</i> <i>Nicotiana</i> <i>Nierembergia</i> <i>Petunia</i> <i>Physalis</i> <i>Salpiglossis</i> <i>Solanum</i>
Rosaceae	<i>Holodiscus</i> <i>Malus</i> <i>Potentilla</i> <i>Prunus</i> <i>Purshia</i> <i>Pyrus</i> <i>Rosa</i> <i>Rubus</i> <i>Sanguisorba</i> <i>Sorbus</i>	Sparganiaceae	<i>Sparganium</i>
Rutaceae	<i>Dictamnus</i> <i>Ruta</i>	Taxaceae	<i>Taxus</i>
		Taxodiaceae	<i>Cryptomeria</i> <i>Cunninghamia</i> <i>Metasequoia</i> <i>Sequoia</i> <i>Sequoiadendron</i> <i>Taxodium</i>
		Tiliaceae	<i>Tilia</i>
		Tropaeolaceae	<i>Tropaeolum</i>

TETRAZOLIUM TESTING HANDBOOK

<u>FAMILY</u>	<u>GENUS</u>
Ulmaceae	<i>Celtis</i> <i>Ulmus</i> <i>Zelkova</i>
Valerianaceae	<i>Valeriana</i> <i>Valerianella</i>
Verbenaceae	<i>Lantana</i> <i>Verbena</i>
Violaceae	<i>Viola</i>
Vitaceae	<i>Parthenocissus</i> <i>Vitis</i>
Zygophyllaceae	<i>Larrea</i>

