

INDEX - B

(cross-reference)

Genus/Family

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>GENUS</u>	<u>FAMILY</u>	<u>GENUS</u>	<u>FAMILY</u>
<i>Abies</i>	Pinaceae	<i>Begonia</i>	Begoniaceae
<i>Abronia</i>	Nyctaginaceae	<i>Berberis</i>	Berberidaceae
<i>Acacia</i>	Fabaceae	<i>Beta</i>	Chenopodiaceae
<i>Acer</i>	Aceraceae	<i>Betula</i>	Betulaceae
<i>Achnatherum</i>	Poaceae	<i>Bougainvillea</i>	Nyctaginaceae
<i>(syn. Oryzopsis)</i>		<i>Bougueria</i>	Plantaginaceae
<i>Aconitum</i>	Ranunculaceae	<i>Bouteloua</i>	Poaceae
<i>Adonis</i>	Ranunculaceae	<i>Brassica</i>	Brassicaceae
<i>Aesculus</i>	Hippocastanaceae	<i>Bromus</i>	Poaceae
<i>Agastache</i>	Laminaceae	<i>Browallia</i>	Solanaceae
<i>Agropyron</i>	Poaceae	<i>Brugmansia</i>	Solanaceae
<i>Agrostis</i>	Poaceae	<i>Buchloe</i>	Poaceae
<i>Ailanthus</i>	Simaroubaceae	<i>Calamintha</i>	Lamiaceae
<i>Albizia</i>	Fabaceae	<i>Calliandra</i>	Fabaceae
<i>Alcea</i>	Malvaceae	<i>Calocedrus</i>	Cupressaceae
<i>Allium</i>	Liliaceae	<i>Calochortus</i>	Liliaceae
<i>Alnus</i>	Betulaceae	<i>Caltha</i>	Ranunculaceae
<i>Amaranthus</i>	Amaranthaceae	<i>Camassia</i>	Liliaceae
<i>Amaryllis</i>	Liliaceae	<i>Camissonia</i>	Onagraceae
<i>Ambrosia</i>	Asteraceae	<i>Campanula</i>	Campanulaceae
<i>Amelanchier</i>	Rosaceae	<i>Capsicum</i>	Solanaceae
<i>Amorpha</i>	Fabaceae	<i>Cardiospermum</i>	Sapindaceae
<i>Anagallis</i>	Primulaceae	<i>Carex</i>	Cyperaceae
<i>Anemone</i>	Ranunculaceae	<i>Carnegiea</i>	Cactaceae
<i>Anethum</i>	Apiaceae	<i>Carthamus</i>	Asteraceae
<i>Anthriscus</i>	Apiaceae	<i>Carum</i>	Apiaceae
<i>Antigonon</i>	Polygonaceae	<i>Carya</i>	Juglandaceae
<i>Antirrhinum</i>	Scrophulariaceae	<i>Castanea</i>	Fagaceae
<i>Apium</i>	Apiaceae	<i>Castanopsis</i>	Fagaceae
<i>Aquilegia</i>	Ranunculaceae	<i>Castilleja</i>	Scrophulariaceae
<i>Arachis</i>	Fabaceae	<i>Casuarina</i>	Casuarinaceae
<i>Arbutus</i>	Ericaceae	<i>Catalpa</i>	Bignoniaceae
<i>Arctostaphylos</i>	Ericaceae	<i>Catharanthus</i>	Apocynaceae
<i>Argemone</i>	Papaveraceae	<i>Ceanothus</i>	Rhamnaceae
<i>Armeria</i>	Plumbaginaceae	<i>Cedrus</i>	Pinaceae
<i>Artemisia</i>	Asteraceae	<i>Celastrus</i>	Celastraceae
<i>Asclepias</i>	Asclepiadaceae	<i>Celosia</i>	Amaranthaceae
<i>Asparagus</i>	Liliaceae	<i>Celtis</i>	Ulmaceae
<i>Aster</i>	Asteraceae	<i>Cenchrus</i>	Poaceae
<i>Atriplex</i>	Chenopodiaceae	<i>Centaurium</i>	Gentianaceae
<i>Avena</i>	Poaceae	<i>Cerastium</i>	Caryophyllaceae
<i>Baccharis</i>	Asteraceae	<i>Cercis</i>	Fabaceae
<i>Baileya</i>	Asteraceae	<i>Cercocarpus</i>	Rosaceae
<i>Balsamorhiza</i>	Asteraceae	<i>Chamaecyparis</i>	Cupressaceae
<i>Barbarea</i>	Brassicaceae	<i>Chilopsis</i>	Bignoniaceae

TETRAZOLIUM TESTING HANDBOOK

<u>GENUS</u>	<u>FAMILY</u>	<u>GENUS</u>	<u>FAMILY</u>
<i>Chionanthus</i>	Oleaceae	<i>Elytrigia</i>	Poaceae
<i>Chrysopsis</i>	Asteraceae	<i>Encelia</i>	Asteraceae
<i>Chrysothamnus</i>	Asteraceae	<i>Ephedra</i>	Ephedraceae
<i>Cicer</i>	Fabaceae	<i>Epilobium</i>	Onagraceae
<i>Cistus</i>	Cistaceae	<i>Episcia</i>	Gesneriaceae
<i>Citrullus</i>	Cucurbitaceae	<i>Eragrostis</i>	Poaceae
<i>Clarkia</i>	Onagraceae	<i>Eranthis</i>	Ranunculaceae
<i>Clematis</i>	Ranunculaceae	<i>Eremochloa</i>	Poaceae
<i>Cleome</i>	Capparaceae	<i>Eriochloa</i>	Poaceae
<i>Clinopodium</i>	Lamiaceae	<i>Eriogonum</i>	Polygonaceae
<i>Cobaea</i>	Polemoniaceae	<i>Erodium</i>	Geraniaceae
<i>Coleus</i>	Laminaceae	<i>Eruca</i>	Brassicaceae
<i>Collinsia</i>	Scrophulariaceae	<i>Erythronium</i>	Liliaceae
<i>Consolida</i>	Ranunculaceae	<i>Eschscholzia</i>	Papaveraceae
<i>Cordyline</i>	Agavaceae	<i>Eucalyptus</i>	Myrtaceae
<i>Coriandrum</i>	Apiaceae	<i>Eugenia</i>	Myrtaceae
<i>Cornus</i>	Cornaceae	<i>Euphorbia</i>	Euphorbiaceae
<i>Cowania</i>	Rosaceae	<i>Eustoma</i>	Gentianaceae
<i>Crambe</i>	Brassicaceae	<i>Fagopyrum</i>	Polygonaceae
<i>Crataegus</i>	Rosaceae	<i>Fagus</i>	Fagaceae
<i>Crossandra</i>	Acanthaceae	<i>Fallugia</i>	Rosaceae
<i>Cryptomeria</i>	Taxodiaceae	<i>Ferocactus</i>	Cactaceae
<i>Cucumis</i>	Cucurbitaceae	<i>Festuca</i>	Poaceae
<i>Cucurbita</i>	Cucurbitaceae	<i>Forestiera</i>	Oleaceae
<i>Cuminum</i>	Apiaceae	<i>Fraxinus</i>	Oleaceae
<i>Cunninghamia</i>	Taxodiaceae	<i>Fuchsia</i>	Onagraceae
<i>Cupressus</i>	Cupressaceae	<i>Galinsoga</i>	Asteraceae
<i>Cyclamen</i>	Primulaceae	<i>Gaura</i>	Onagraceae
<i>Cynodon</i>	Poaceae	<i>Gentiana</i>	Gentianaceae
<i>Cynoglossum</i>	Boraginaceae	<i>Geranium</i>	Geraniaceae
<i>Cyperus</i>	Cyperaceae	<i>Gilia</i>	Polemoniaceae
<i>Dactylis</i>	Poaceae	<i>Ginkgo</i>	Ginkgoaceae
<i>Dalea</i>	Fabaceae	<i>Gleditsia</i>	Fabaceae
<i>Datura</i>	Solanaceae	<i>Glycine</i>	Fabaceae
<i>Daucus</i>	Apiaceae	<i>Godetia</i>	Onagraceae
<i>Delphinium</i>	Ranunculaceae	<i>Gomphrena</i>	Amaranthaceae
<i>Desmanthus</i>	Fabaceae	<i>Gossypium</i>	Malvaceae
<i>Dianthus</i>	Caryophyllaceae	<i>Grevillea</i>	Proteaceae
<i>Dictamnus</i>	Rutaceae	<i>Grindelia</i>	Asteraceae
<i>Digitalis</i>	Scrophulariaceae	<i>Gymnocladus</i>	Fabaceae
<i>Diospyros</i>	Ebenaceae	<i>Gypsophila</i>	Caryophyllaceae
<i>Dorotheanthus</i>	Aizoaceae	<i>Hamamelis</i>	Hamamelidaceae
<i>Draba</i>	Brassicaceae	<i>Haplopappus</i>	Asteraceae
<i>Elaeagnus</i>	Elaeagnaceae	<i>Hedysarum</i>	Fabaceae
<i>Elymus</i>	Poaceae	<i>Helenium</i>	Asteraceae

ASSOCIATION OF OFFICIAL SEED ANALYSTS

<u>GENUS</u>	<u>FAMILY</u>	<u>GENUS</u>	<u>FAMILY</u>
<i>Helianthus</i>	Asteraceae	<i>Lisianthus</i>	Gentianaceae
<i>Helianthemum</i>	Cistaceae	<i>Littorella</i>	Plantaginaceae
<i>Heliotropium</i>	Boraginaceae	<i>Lolium</i>	Poaceae
<i>Helleborus</i>	Ranunculaceae	<i>Lonicera</i>	Caprifoliaceae
<i>Hepatica</i>	Ranunculaceae	<i>Lophocereus</i>	Cactaceae
<i>Hibiscus</i>	Malvaceae	<i>Lupinus</i>	Fabaceae
<i>Hilaria</i>	Poaceae	<i>Lychnis</i>	Caryophyllaceae
<i>Holodiscus</i>	Rosaceae	<i>Lycopersicon</i>	Solanaceae
<i>Hordeum</i>	Poaceae	<i>Magnolia</i>	Magnoliaceae
<i>Hunnemannia</i>	Papaveraceae	<i>Mahonia</i>	Berberidaceae
<i>Hypoestes</i>	Acanthaceae	<i>Malus</i>	Rosaceae
<i>Hyssopsus</i>	Laminaceae	<i>Malva</i>	Malvaceae
<i>Impatiens</i>	Balsaminaceae	<i>Medicago</i>	Fabaceae
<i>Indigofera</i>	Fabaceae	<i>Melilotus</i>	Fabaceae
<i>Ipomoea</i>	Convolvulaceae	<i>Melissa</i>	Lamiaceae
<i>Iris</i>	Iridaceae	<i>Mentha</i>	Lamiaceae
<i>Juglans</i>	Juglandaceae	<i>Metasequoia</i>	Taxodiaceae
<i>Juncus</i>	Juncaceae	<i>Mimulus</i>	Scrophulariaceae
<i>Juniperus</i>	Cupressaceae	<i>Mirabilis</i>	Nyctaginaceae
<i>Justicia</i>	Acanthaceae	<i>Monarda</i>	Lamiaceae
<i>Kalanchoe</i>	Crassulaceae	<i>Myosotis</i>	Boraginaceae
<i>Kniphofia</i>	Liliaceae	<i>Nassella</i>	Poaceae
<i>Kochia</i>	Chenopodiaceae	<i>Nemesia</i>	Scrophulariaceae
<i>Krascheninnikovia</i>	Chenopodiaceae	<i>Nemophila</i>	Hydrophyllaceae
<i>Kummerowia</i>	Fabaceae	<i>Nepeta</i>	Lamiaceae
<i>Lactuca</i>	Asteraceae	<i>Nicotiana</i>	Solanaceae
<i>Lagenaria</i>	Cucurbitaceae	<i>Nierembergia</i>	Solanaceae
<i>Lantana</i>	Verbenaceae	<i>Nigella</i>	Ranunculaceae
<i>Larix</i>	Pinaceae	<i>Nyssa</i>	Nyssaceae
<i>Larrea</i>	Zygophyllaceae	<i>Ocimum</i>	Lamiaceae
<i>Lathyrus</i>	Fabaceae	<i>Oenothera</i>	Onagraceae
<i>Lens</i>	Fabaceae	<i>Opuntia</i>	Cactaceae
<i>Lepidium</i>	Brassicaceae	<i>Origanum</i>	Lamiaceae
<i>Leptochloa</i>	Poaceae	<i>Orthocarpus</i>	Scrophulariaceae
<i>Lesquerella</i>	Brassicaceae	<i>Oxybaphus</i>	Nyctaginaceae
<i>Leucaena</i>	Fabaceae	<i>Pachycereus</i>	Cactaceae
<i>Leymus</i>	Poaceae	<i>Panicum</i>	Poaceae
<i>Lilium</i>	Liliaceae	<i>Papaver</i>	Papaveraceae
<i>Limnanthes</i>	Limnanthaceae	<i>Parthenocissus</i>	Vitaceae
<i>Limonium</i>	Plumbaginaceae	<i>Pascopyrum</i>	Poaceae
<i>Linanthus</i>	Polemoniaceae	<i>Paspalum</i>	Poaceae
<i>Linaria</i>	Scrophulariaceae	<i>Passiflora</i>	Passifloraceae
<i>Linum</i>	Linaceae	<i>Pastinaca</i>	Apiaceae
<i>Liquidambar</i>	Hamamelidaceae	<i>Paulownia</i>	Bignoniaceae
<i>Liriodendron</i>	Magnoliaceae	<i>Pelargonium</i>	Geraniaceae

TETRAZOLIUM TESTING HANDBOOK

<u>GENUS</u>	<u>FAMILY</u>	<u>GENUS</u>	<u>FAMILY</u>
<i>Penstemon</i>	Scrophulariaceae	<i>Rosmarinus</i>	Lamiaceae
<i>Petroselinum</i>	Apiaceae	<i>Rubus</i>	Rosaceae
<i>Petunia</i>	Solanaceae	<i>Rudbeckia</i>	Asteraceae
<i>Phacelia</i>	Hydrophyllaceae	<i>Rumex</i>	Polygonaceae
<i>Phaseolus</i>	Fabaceae	<i>Ruta</i>	Rutaceae
<i>Phlox</i>	Polemoniaceae	<i>Saintpaulia</i>	Gesneriaceae
<i>Physalis</i>	Solanaceae	<i>Salix</i>	Salicaceae
<i>Physaria</i>	Brassicaceae	<i>Salpiglossis</i>	Solanaceae
<i>Picea</i>	Pinaceae	<i>Salvia</i>	Lamiaceae
<i>Pinus</i>	Pinaceae	<i>Sambucus</i>	Caprifoliaceae
<i>Piptatherum</i>	Poaceae	<i>Sanguisorba</i>	Rosaceae
<i>(syn. Oryzopsis)</i>		<i>Saponaria</i>	Caryophyllaceae
<i>Pisum</i>	Fabaceae	<i>Satureja</i>	Lamiaceae
<i>Plantago</i>	Plantaginaceae	<i>Scabiosa</i>	Dipsacaceae
<i>Platanus</i>	Platanaceae	<i>Schismus</i>	Poaceae
<i>Platycladus</i>	Cupressaceae	<i>Schizachyrium</i>	Poaceae
<i>Platycodon</i>	Campanulaceae	<i>Scirpus</i>	Cyperaceae
<i>Plumbago</i>	Plumbaginaceae	<i>Secale</i>	Poaceae
<i>Poa</i>	Poaceae	<i>Sedum</i>	Crassulaceae
<i>Polygonum</i>	Polygonaceae	<i>Sempervivum</i>	Crassulaceae
<i>Populus</i>	Salicaceae	<i>Sequoia</i>	Taxodiaceae
<i>Portulaca</i>	Portulacaceae	<i>Sequoiadendron</i>	Taxodiaceae
<i>Potentilla</i>	Rosaceae	<i>Sesamum</i>	Pedaliaceae
<i>Primula</i>	Primulaceae	<i>Shepherdia</i>	Elaeagnaceae
<i>Proboscidea</i>	Pedaliaceae	<i>Silene</i>	Caryophyllaceae
<i>Prunus</i>	Rosaceae	<i>Simmondsia</i>	Simmondsiaceae
<i>Pseudotsuga</i>	Pinaceae	<i>Sinapis</i>	Brassicaceae
<i>Psylliostachys</i>	Plumbaginaceae	<i>Solanum</i>	Solanaceae
<i>Puccinellia</i>	Poaceae	<i>Sorbus</i>	Rosaceae
<i>Pulsatilla</i>	Ranunculaceae	<i>Sorghastrum</i>	Poaceae
<i>Purshia</i>	Rosaceae	<i>Sorghum</i>	Poaceae
<i>Pyrus</i>	Rosaceae	<i>Sparganium</i>	Sparganiaceae
<i>Quercus</i>	Fagaceae	<i>Sphaeralcea</i>	Malvaceae
<i>Ranunculus</i>	Ranunculaceae	<i>Spinacia</i>	Chenopodiaceae
<i>Raphanus</i>	Brassicaceae	<i>Sporobolus</i>	Poaceae
<i>Reseda</i>	Resedaceae	<i>Stipa</i>	Poaceae
<i>Rhamnus</i>	Rhamnaceae	<i>Symphoricarpos</i>	Caprifoliaceae
<i>Rheum</i>	Polygonaceae	<i>Syringa</i>	Oleaceae
<i>Rhododendron</i>	Ericaceae	<i>Taxodium</i>	Taxodiaceae
<i>Rhus</i>	Anacardiaceae	<i>Taxus</i>	Taxaceae
<i>Ribes</i>	Grossulariaceae	<i>Tetragonia</i>	Aizoaceae
<i>Ricinus</i>	Euphorbiaceae	<i>Thalictrum</i>	Ranunculaceae
<i>Robinia</i>	Fabaceae	<i>Thuja</i>	Cupressaceae
<i>Rorippa</i>	Brassicaceae	<i>Thymus</i>	Lamiaceae
<i>Rosa</i>	Rosaceae	<i>Tilia</i>	Tiliaceae

ASSOCIATION OF OFFICIAL SEED ANALYSTS

<u>GENUS</u>	<u>FAMILY</u>
<i>Torenia</i>	Scrophulariaceae
<i>Tradescantia</i>	Commelinaceae
<i>Trifolium</i>	Fabaceae
<i>Triticum</i>	Poaceae
<i>Tropaeolum</i>	Tropaeolaceae
<i>Tsuga</i>	Pinaceae
<i>Ulmus</i>	Ulmaceae
<i>Vaccaria</i>	Caryophyllaceae
<i>Vaccinium</i>	Ericaceae
<i>Valeriana</i>	Valerianaceae
<i>Valerianella</i>	Valerianaceae
<i>Verbena</i>	Verbenaceae
<i>Verbesina</i>	Asteraceae
<i>Veronica</i>	Scrophulariaceae
<i>Viburnum</i>	Caprifoliaceae
<i>Vicia</i>	Fabaceae
<i>Vigna</i>	Fabaceae
<i>Viola</i>	Violaceae
<i>Vitis</i>	Vitaceae
<i>Wisteria</i>	Fabaceae
<i>Yucca</i>	Agavaceae
<i>Zea</i>	Poaceae
<i>Zelkova</i>	Ulmaceae
<i>Zoysia</i>	Poaceae