



## Broad Spectrum Herbicide/Herbicide à large spectre

### SPECIMEN LABEL

#### SOLUTION/AGRICULTURAL/COMMERCIAL

For contact spray control or burndown of weeds and grasses for food crops, field crops, pastures, ornamentals, turf, landscapes, interiorscapes, greenhouses, and non-crop areas on farmsteads

#### READ THE LABEL BEFORE USING KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN

**NON-SELECTIVE BURNDOWN PRODUCT**  
Do not allow spray to contact any green plant parts of desirable plants.

REGISTRATION NO. 32719 PEST CONTROL PRODUCTS ACT

**ACTIVE INGREDIENT:**

Ammonium Salt of Fatty Acid..... 36.0%

**WARNING – EYE IRRITANT  
CAUTION – SKIN IRRITANT**

#### SOLUTION/AGRICOLE/COMMERCIAL

Pour la suppression par pulvérisation de contact ou le brûlage des mauvaises herbes et graminées pour les cultures vivrières, les grandes cultures, les pâturages, les plantes ornementales, le gazon, les paysages, les aménagements intérieurs, les serres et les terrains non cultivés sur les fermes

#### LIRE L'ÉTIQUETTE AVANT L'UTILISATION GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS

**PRODUIT DE BRÛLAGE NON SÉLECTIF**  
Empêcher la pulvérisation d'entrer en contact avec toute partie verte des plantes utiles.

N° D'HOMOLOGATION : 32719 LOI SUR LES PRODUITS ANTIPARASITAIRES

**PRINCIPE ACTIF :**

Sel d'ammonium d'acides gras..... 36,0 %

**AVERTISSEMENT – IRRITANT POUR LES YEUX  
ATTENTION – IRRITANT POUR LA PEAU**

#### Weeds Controlled and Application Sites:

AXXE Broad Spectrum Herbicide is a non-selective herbicide designed for control or suppression of grass and broadleaf weeds, such as (but not limited to): crabgrass, pigweed, amaranth, carpetweed, and liverworts.

For contact spray control or burndown of weeds and grasses for food crops, field crops, pastures, ornamentals, turf, landscapes, interiorscapes, greenhouses, and non-crop areas on farmsteads.

Since AXXE Broad Spectrum Herbicide is a non-selective herbicide it will control target weeds in almost any cropping situation where contact with the desirable vegetation is avoided.

**For example:**

AXXE Broad Spectrum Herbicide can be used around the following crops and areas if they are protected from contact with the spray solution:

#### Root and Tuber Vegetables (Crop Group 1)

Arracacha; Arrowroot; Artichoke, Chinese; Artichoke, Jerusalem; Beet, garden; Beet, sugar; Burdock, edible; Canna, edible; Carrot; Cassava, bitter & sweet; Celeriac (celery root); Chayote (root); Chervil, turnip-rooted; Chicory; Chufa; Dasheen (taro); Ginger; Ginseng; Horseradish; Leren; Parsley, turnip-rooted; Parsnip; Potato; Radish; Radish, oriental (daikon); Rutabaga; Salsify (oyster plant); Salsify, black; Salsify, Spanish; Skirret; Sweet Potato; Tanier (cocoyam); Turmeric; Turnip; Yam bean (Jicama, manioc pea); Yam, true.

#### Bulb Vegetables (Crop Group 3-07)

Chive, Chinese, fresh leaf; Chive, fresh leaf; Daylily, bulb; Elegans hosta; Fritillaria; Garlic, bulb; Garlic, great-headed, bulb; Garlic, serpent, bulb; Kurrat; Lady's leek; Leek; Lily; Onion, Beltsville bunching; Onion, bulb; Onion, Chinese, bulb; Onion, fresh; Onion, green; Onion, macrostem; Onion, pearl; Onion, potato, bulb; Onion, tree, tops; Onion, Welsh, tops; Shallot, bulb and fresh leaf; Wild leek.

#### Leafy Vegetables (Crop Group 4-13)

Amaranth, Chinese; Amaranth, leafy; Arugula; Aster, Indian; Blackjack; Broccoli raab; Broccoli, Chinese; Cabbage, Abyssinian; Cabbage, seakale; Cat's Whiskers; Cham-chwi; Cham-na-mul; Chervil, fresh leaf; Chinese cabbage, bok choi; Chipilin, Chrysanthemum, garland; Cilantro, fresh leaf; Collards, Corn salad (including Lamb's lettuce, Italian corn salad); Cosmos; Cress, garden; Cress, upland, Dandelion; Dang-gwi; Dillweed, fresh leaf; Dock; Dol-nam-mul; Ebolo; Endive; Escarole; Fameflower; Feather cockscomb; Good King Henry; Hannover salad; Huauzontle; Jute, leaves; Kale; Lettuce, bitter; Lettuce, head; Lettuce, leaf (Romaine); Maca; Mizuna; Mustard Greens; Orach; Parsley, fresh leaf; Plantain, buckhorn; Primrose, English; Purslane, garden; Purslane, winter; Radicchio (Red Chicory); Radish, leaves; Rape greens; Rocket, wild; Sheperd's purse; Spinach; Spinach, Malabar; Spinach, New Zealand; Spinach, tree; Swiss chard; Tanier spinach; Turnip greens; Violet, Chinese; Watercress; Cultivars, varieties and/or hybrids of these commodities

#### Brassica Leafy Vegetables (Crop Group 5-13)

Broccoli; Brussels sprouts; cabbage; Cabbage, Chinese, napa; Cauliflower; Cultivars, varieties, and hybrids of these commodities

#### Legume vegetables (Crop Group 6-21)

African yam-bean, dry seed; American potato bean, dry seed; Bean, succulent shelled (includes Andean lupin, blue lupin, grain lupin, sweet lupin, white lupin, white sweet lupin, and yellow lupin); Bean, dry seed (includes Andean lupin, blue lupin, grain lupin, sweet lupin, white lupin, white sweet lupin, and yellow lupin); Bean (*Phaseolus* spp.), edible podded (includes French bean, garden bean, green bean, scarlet runner bean, snap bean, kidney bean, navy bean, and wax bean); Bean (*Phaseolus* spp.), succulent shelled (includes lima bean, scarlet runner bean, and wax bean); Bean (*Phaseolus* spp.), dry seed (includes black bean, cranberry bean, dry bean, field bean, French bean, garden bean, great northern bean, green bean, kidney bean, lima bean, navy bean,

pink bean, pinto bean, red bean, scarlet runner bean, tepary bean, and yellow bean); Bean (*Vigna* spp.), edible podded (includes asparagus bean, catjang bean, Chinese longbean, cowpea, moth bean, mung bean, rice bean, urd bean, and yardlong bean); Bean (*Vigna* spp.), succulent shelled (includes blackeyed pea, moth bean, catjang bean, cowpea, crowder pea, and southern pea); Bean (*Vigna* spp.), dry seed (includes adzuki bean, asparagus bean, blackeyed pea, catjang bean, cowpea, crowder pea, Chinese longbean, mung bean, moth bean, rice bean, southern pea, urd bean, and yardlong bean); Broad bean (fava bean), succulent shelled; Broad bean (fava bean), dry seed; Chickpea (garbanzo), edible podded; Chickpea (garbanzo), succulent shelled; Chickpea (garbanzo), dry seed; Goa bean, edible podded (asparagus pea and winged bean); Goa bean, succulent shelled (asparagus pea and winged bean); Goa bean, dry seed (asparagus pea and winged bean); Grass-pea, edible podded; Grass-pea, dry seed; Guar bean, edible podded; Guar bean, dry seed; Horse gram, dry seed; Jackbean, edible podded; Jackbean, succulent shelled; Jackbean, dry seed; Lablab bean (hyacinth bean), edible podded; Lablab bean (hyacinth bean), succulent shelled; Lablab bean (hyacinth bean), dry seed; Lentil, edible podded; Lentil, succulent shelled; Lentil, dry seed; Morama bean, dry seed; Pea (*Pisum* spp.), edible podded (includes dwarf pea, edible podded pea, green pea, snap pea, snow pea, sugar snap pea); Pea (*Pisum* spp.), succulent shelled (includes English pea, garden pea, green pea); Pea (*Pisum* spp.), dry seed (includes dry pea, garden pea, field pea, green pea); Pigeon pea, edible podded; Pigeon pea, succulent shelled; Pigeon pea, dry seed; Soybean, seed; Sword bean, edible podded; Sword bean, dry seed; Vegetable soybean, edible podded (edamame); Vegetable soybean, dry seed (edamame); Vegetable soybean, succulent shelled (edamame); Velvet bean, edible podded; Velvet bean, dry seed; Velvet bean, succulent shelled; Winged pea, edible podded; Winged pea, dry seed; Cultivars, varieties, and/or hybrids of these commodities

### **Fruiting vegetables (Crop Group 8-09)**

African eggplant; Bush tomato; Cocona; Currant tomato; Eggplant; Garden huckleberry; Goji berry; Groundcherry; Martynia; Naranjilla; Okra; Pea eggplant; Pepino; Pepper, bell; Pepper, non-bell; Roselle; Scarlet eggplant; Sunberry; Tomatillo; Tomato, Tree tomato; Cultivars, varieties and hybrids of these commodities

### **Cucurbit Vegetables (Crop Group 9)**

Chayote, fruit; Chinese waxgourd (Chinese preserving melon); Citron melon; Cucumber; Gherkin; Gourd, edible (includes hyotan, cucuzza, hechima, Chinese okra); *Momordica* spp. (includes balsam apple, balsam pear, bitter melon, Chinese cucumber); Muskmelon (includes true cantaloupe, cantaloupe, casaba, crenshaw melon, golden pershaw melon, honeydew melon, honey balls, mango melon, Persian melon, pineapple melon, Santa Claus melon and snake melon); Pumpkin; Summer squash (includes crookneck squash, scallop squash, straightneck squash, vegetable marrow, zucchini); Winter squash (includes butternut squash, calabaza, hubbard squash, acorn squash, spaghetti squash) (*Cucurbita maxima*, *C. moschata*, *C. mixta*, *C. pepo*); Watermelon (includes hybrids and/or varieties of *Citrullus lanatus*)

### **Pome Fruits (Crop Group 11-09)**

Apple; Azarole; Crabapple; Loquat; Mayhaw; Medlar; Pear; Pear, Asian; Quince; Quince, Chinese; Quince, Japanese; Tejocote; Cultivars, varieties and/or hybrids of these commodities

### **Stone Fruits (Crop Group 12-09)**

Apricot; Apricot, Japanese; Capulin; Cherry, black; Cherry, Nanking; Cherry, sweet; Cherry, tart; Jujube, Chinese; Nectarine; Peach; Plum; Plum, American; Plum, beach; Plum, Canada; Plum, cherry; Plum, Chickasaw; Plum, Damson; Plum, Japanese; Plum, Klamath; Plum, prune; Plumcot; Sloe; Cultivars, varieties and/or hybrids of these commodities

### **Small Fruits & Berries (Crop Group 13-07)**

Amur river grape; Aronia berry; Bayberry; Bearberry; Bilberry; Blackberry

(includes Andean blackberry, arctic blackberry, bingleberry, black satin berry, boysenberry, brombeere, California blackberry, Chesterberry, Cherokee blackberry, Cheyenne blackberry, common blackberry, coryberry, darrowberry, dewberry, Dirksen thornless berry, evergreen blackberry, Himalayaberry, hullberry, lavacaberry, loganberry, lowberry, Lucretiaberry, mammoth blackberry, marionberry, mora, mures deronce, nectarberry, Northern dewberry, olallieberry, Oregon evergreen berry, phenomenalberry, rangeberry, ravenberry, rossberry, Shawnee blackberry, Southern dewberry, tayberry, youngberry, zarzamora, and cultivars, varieties and/or hybrids of these); Blueberry, highbush; Blueberry; lowbush; Buffalo currant; Buffaloberry; Che; Chilean guava; Chokecherry; Cloudberry; Cranberry; Current, black; Currant, red; Elderberry; European barberry; Gooseberry; Grape; Highbush cranberry; Honeysuckle, edible; Huckleberry; Jostaberry; Juneberry (Saskatoon berry); Kiwifruit, fuzzy; Kiwifruit, hardy; Lingonberry, Loganberry; Maypop, Mountain pepper berries; Mulberry; Muntries; Native currant; Partridgeberry; Phalsa; Pincherry; Raspberry (red and black); Riberry; Salal; Schisandra berry; Sea buckthorn; Serviceberry; Strawberry; Wild raspberry; Cultivars, varieties and/or hybrids of these commodities.

### **Tree Nuts (Crop Group 14-11)**

African nut tree; Almond; Beechnut; Brazil nut; Brazilian pine; Bunya, Bur Oak; Butternut; Cajou; Candlenut, Cashew; Chestnut; Chinquapin; Coconut, Coquito nut; Dika nut; Ginkgo; Guiana chestnut; Hazelnut (Filbert); Heartnut; Hickory nut; Japanese horse-chestnut; Macadamia nut; Mongongo nut; Monkey-pot; Monkey puzzle nut; Okari nut; Pachira nut; Peach palm nut; Pecan; Pequi; Pill nut; Pine nut; Pistachio; Sapucaia nut; Tropical almond; Walnut, black; Walnut, English (European); Yellowhorn; Cultivars, varieties and/or hybrids of these commodities

### **Edible Fungi (Crop Group 21-07)**

Blewitt; Bunashimeji; Chinese mushroom; Enoki; Hime-Matsutake; Hirmeola; Maitake; Morel; Nameko; Net Bearing Dictyophora; Oyster mushroom; Pom Pom; Reishi Mushroom; Rodman's agaricus; Shiitake mushroom; Shimeji; Stropharia; Truffle; White button mushroom; White Jelly Fungi.

### **Herbs (Crop Group 25)**

Agrimony, fresh leaf; Agrimony, dried leaf; Amla, fresh leaf; Amla, dried leaf; Angelica, fresh leaf; Angelica, dried leaf; Angelica, fragrant, fresh leaf; Angelica, fragrant, dried leaf; Angelica, dahurian, fresh leaf; Angelica, dahurian, dried leaf; Applemint, fresh leaf; Applemint, dried leaf; Avarum, fresh leaf; Avarum, dried leaf; Balloon pea, fresh leaf; Balloon pea, dried leaf; Balm, fresh leaf; Balm, dried leaf; Barrenwort, fresh leaf; Barrenwort, dried leaf; Basil, fresh leaf; Basil, dried leaf; Basil, American, fresh leaf; Basil, American, dried leaf; Basil, Greek, fresh leaf; Basil, Greek, dried leaf; Basil, holy, fresh leaf; Basil, holy, dried leaf; Basil, lemon, fresh leaf; Basil, lemon, dried leaf; Basil, Russian, fresh leaf; Basil, Russian, dried leaf; Bay, fresh leaf; Bay, dried leaf; Bearberry, fresh leaf; Bearberry, dried leaf; Bisongrass, fresh leaf; Bisongrass, dried leaf; Blue mallow, fresh leaf; Blue mallow, dried leaf; Boneset, fresh leaf; Boneset, dried leaf; Borage, fresh leaf; Borage, dried leaf; Borage, Indian, fresh leaf; Borage, Indian, dried leaf; Burnet, fresh leaf; Burnet, dried leaf; Burnet, garden, fresh leaf; Burnet, garden, dried leaf; Burnet, salad, fresh leaf; Burnet, salad, dried leaf; Butterbur, fresh leaf; Butterbur, dried leaf; Calamint, fresh leaf; Calamint, dried leaf; Calamint, large-flower, fresh leaf; Calamint, large-flower, dried leaf; Calamint, lesser, fresh leaf; Calamint, lesser, dried leaf; Calendula, fresh leaf; Calendula, dried leaf; Caltrop, fresh leaf; Caltrop, dried leaf; Camomile (Chamomile), fresh leaf; Camomile (Chamomile), dried leaf; Camomile (Chamomile), German, fresh leaf; Camomile (Chamomile), German, dried leaf; Camomile (Chamomile), Roman, fresh leaf; Camomile (Chamomile), Roman, dried leaf; Caraway, fresh leaf; Caraway, dried leaf; Cat's claw, fresh leaf; Cat's claw, dried leaf; Catnip, fresh leaf; Catnip, dried leaf; Catnip, Japanese, fresh leaf; Catnip, Japanese, dried leaf; Celandine, greater, fresh leaf; Celandine, greater, dried leaf; Celandine, lesser, fresh leaf; Celandine, lesser, dried leaf; Celery, dried leaf, Centaury, fresh leaf; Centaury, dried leaf; Chaste tree, fresh leaf; Chaste tree, dried leaf;

Chervil, dried leaf; Chinese chastetree, fresh leaf; Chinese chastetree, dried leaf; Chinese blackberry, fresh leaf; Chinese blackberry, dried leaf; Chinese foxglove, fresh leaf; Chinese foxglove, dried leaf; Chive, dried leaf; Chive, Chinese, dried leaf; Cicely, sweet, fresh leaf; Cicely, sweet, dried leaf; Cilantro, dried leaf; Clary, fresh leaf; Clary, dried leaf; Coriander, Bolivian, fresh leaf; Coriander, Bolivian, dried leaf; Coriander, Vietnamese, fresh leaf; Coriander, Vietnamese, dried leaf; Costmary, fresh leaf; Costmary, dried leaf; Creat, fresh leaf, Creat, dried leaf; Culantro, fresh leaf; Culantro, dried leaf; Curry leaf, fresh leaf; Curry leaf, dried leaf; Curryplant, fresh leaf; Curryplant, dried leaf; Cut leaf, fresh leaf; Cut leaf, dried leaf; Damiana, fresh leaf; Damiana, dried leaf; Dillweed, dried leaf; Dokudami, fresh leaf; Dokudami, dried leaf; Echinacea, fresh leaf; Echinacea, dried leaf; Epazote, fresh leaf; Epazote, dried leaf; Eucommia, fresh leaf; Eucommia, dried leaf; Evening primrose, fresh leaf; Evening primrose, dried leaf; Eyebright, fresh leaf; Eyebright, dried leaf; Fennel, common, fresh leaf; Fennel, common, dried leaf; Fennel, Florence, dried leaf; Fennel, Spanish, fresh leaf; Fennel, Spanish, dried leaf; Fenugreek, fresh leaf; Fenugreek, dried leaf; Feverfew, fresh leaf; Feverfew, dried leaf; Field pennycress, fresh leaf; Field pennycress, dried leaf; Flowers, edible, fresh, multiple species; Flowers, edible, dried, multiple species; Fumitory, fresh leaf; Fumitory, dried leaf; Galbanum, fresh leaf; Galbanum, dried leaf; Galega, fresh leaf; Galega, dried leaf; Gambir, fresh leaf; Gambir, dried leaf; Geranium, fresh leaf; Geranium, dried leaf; Geranium, lemon, fresh leaf; Geranium, lemon, dried leaf; Geranium, rose, fresh leaf; Geranium, rose, dried leaf; Germander, golden, fresh leaf; Germander, golden, dried leaf; Goldenrod, European, fresh leaf; Goldenrod, European, dried leaf; Goldenseal, fresh leaf; Goldenseal, dried leaf; Gotu kola, fresh leaf; Gotu kola, dried leaf; Greater periwinkle, fresh leaf; Greater periwinkle, dried leaf; Guayusa, fresh leaf; Guayusa, dried leaf; Gumweed, fresh leaf; Gumweed, dried leaf; Gymnema, fresh leaf; Gymnema, dried leaf; Gypsywort, fresh leaf; Gypsywort, dried leaf; Hawthorn, fresh leaf; Hawthorn, dried leaf; Heal-all, fresh leaf; Heal-all, dried leaf; Hemp nettle, fresh leaf; Hemp nettle, dried leaf; Honewort, fresh leaf; Honewort, dried leaf; Honeybush, fresh leaf; Honeybush, dried leaf; Horehound, fresh leaf; Horehound, dried leaf; Horsemint, fresh leaf; Horsemint, dried leaf; Horsetail, fresh leaf; Horsetail, dried leaf; Hyssop, fresh leaf; Hyssop, dried leaf; Hyssop, anise, fresh leaf; Hyssop, anise, dried leaf; Indian tobacco, fresh leaf; Indian tobacco, dried leaf; Ironwort, fresh leaf; Ironwort, dried leaf; Ivy, fresh leaf; Ivy, dried leaf; Jamaica dogwood, fresh leaf; Jamaica dogwood, dried leaf; Jasmine, fresh leaf; Jasmine, dried leaf; Labrador tea, fresh leaf; Labrador tea, dried leaf; Lavender, fresh leaf; Lavender, dried leaf; Lemongrass, fresh leaf; Lemongrass, dried leaf; Lemon verbena, fresh leaf; Lemon verbena, dried leaf; Lovage, fresh leaf; Lovage, dried leaf; Love-in-a-mist, fresh leaf; Love-in-a-mist, dried leaf; Mamaki, fresh leaf; Mamaki, dried leaf; Marigold, fresh leaf; Marigold, dried leaf; Marigold, Aztec, fresh leaf; Marigold, Aztec, dried leaf; Marigold, French, fresh leaf; Marigold, French, dried leaf; Marigold, Irish lace, fresh leaf; Marigold, Irish lace, dried leaf; Marigold, licorice, fresh leaf; Marigold, licorice, dried leaf; Marigold, Mexican mint, fresh leaf; Marigold, Mexican mint, dried leaf; Marigold, signet, fresh leaf; Marigold, signet, dried leaf; Marjoram, fresh leaf; Marjoram, dried leaf; Marjoram, pot, fresh leaf; Marjoram, pot, dried leaf; Marjoram, sweet, fresh leaf; Marjoram, sweet, dried leaf; Marshmallow, fresh leaf; Marshmallow, dried leaf; Meadowsweet, fresh leaf; Meadowsweet, dried leaf; Mint, fresh leaf; Mint, dried leaf; Mint corn, fresh leaf; Mint corn, dried leaf; Mint, Korean, fresh leaf; Mint, Korean, dried leaf; Monarda, fresh leaf; Monarda, dried leaf; Moringa, fresh leaf; Moringa, dried leaf; Motherwort, fresh leaf; Motherwort, dried leaf; Mountainmint, fresh leaf; Mountainmint, dried leaf; Mountainmint, clustered, fresh leaf; Mountainmint, clustered, dried leaf; Mountainmint, hoary, fresh leaf; Mountainmint, hoary, dried leaf; Mountainmint, Virginia, fresh leaf; Mountainmint, Virginia, dried leaf; Mountainmint, whorled, fresh leaf; Mountainmint, whorled, dried leaf; Mugwort, fresh leaf; Mugwort, dried leaf; Mulberry, white, fresh leaf; Mulberry, white, dried leaf; Mullein, fresh leaf; Mullein, dried leaf; Mustard, hedge, fresh leaf; Mustard, hedge, dried leaf; Nasturtium, fresh leaf; Nasturtium, dried leaf; Nasturtium, bush, fresh leaf; Nasturtium, bush, dried leaf; Nasturtium,

garden, fresh leaf; Nasturtium, garden, dried leaf; Nettle, stinging, fresh leaf; Nettle, stinging, dried leaf; Oregano, fresh leaf; Oregano, dried leaf; Oregano, Mexican, fresh leaf; Oregano, Mexican, dried leaf; Oregano, Puerto Rico, fresh leaf; Oregano, Puerto Rico, dried leaf; Oswego tea, fresh leaf; Oswego tea, dried leaf; Pandan leaf, fresh leaf; Pandan leaf, dried leaf; Pansy, fresh leaf; Pansy, dried leaf; Paracress, fresh leaf; Paracress, dried leaf; Parsley, dried leaf; Partridge berry, fresh leaf; Partridge berry, dried leaf; Patchouli, fresh leaf; Patchouli, dried leaf; Pogostemon cablin; Pennyroyal, fresh leaf; Pennyroyal, dried leaf; Pepper leaf, black, fresh leaf; Pepper leaf, black, dried leaf; Peppermint, fresh leaf; Peppermint, dried leaf; Perilla, fresh leaf; Perilla, dried leaf; Pill bearing spurge, fresh leaf; Pill bearing spurge, dried leaf; Pipsissewa, fresh leaf; Pipsissewa, dried leaf; Plantain, common, fresh leaf; Plantain, common, dried leaf; Rooibos, fresh leaf; Rooibos, dried leaf; Rose, fresh leaf; Rose, dried leaf; Rosemary, fresh leaf; Rosemary, dried leaf; Sage, fresh leaf; Sage, dried leaf; Sage, Greek, fresh leaf; Sage, Greek, dried leaf; Sage, Spanish, fresh leaf; Sage, Spanish, dried leaf; Sage, white, fresh leaf; Sage, white, dried leaf; Savory, summer, fresh leaf; Savory, summer, dried leaf; Savory, winter, fresh leaf; Savory, winter, dried leaf; Senna, fresh leaf; Senna, dried leaf; Siberian fir, fresh leaf; Siberian fir, dried leaf; Skullcap, fresh leaf; Skullcap, dried leaf; Small flower willow head, fresh leaf; Small flower willow head, dried leaf; Sorrel, fresh leaf; Sorrel, dried leaf; Sorrel, French, fresh leaf; Sorrel, French, dried leaf; Sorrel, garden, fresh leaf; Sorrel, garden, dried leaf; Southernwood, fresh leaf; Southernwood, dried leaf; Spearmint, fresh leaf; Spearmint, dried leaf; Spearmint, Scotch, fresh leaf; Spearmint, Scotch, dried leaf; Spilanthes, fresh leaf; Spilanthes, dried leaf; Spotted beebalm, fresh leaf; Spotted beebalm, dried leaf; St. John's Wort, fresh leaf; St. John's Wort, dried leaf; Stevia, fresh leaf; Stevia, dried leaf; Stoneroot, fresh leaf; Stoneroot, dried leaf; Swamp leaf, fresh leaf; Swamp leaf, dried leaf; Tansy, fresh leaf; Tansy, dried leaf; Tarragon, fresh leaf; Tarragon, dried leaf; Thuja, fresh leaf; Thuja, dried leaf; Thyme, fresh leaf; Thyme, dried leaf; Thyme, creeping, fresh leaf; Thyme, creeping, dried leaf; Thyme, lemon, fresh leaf; Thyme, lemon, dried leaf; Thyme, mastic, fresh leaf; Thyme, mastic, dried leaf; Toon, Chinese, fresh leaf; Toon, Chinese, dried leaf; Toothed clubmoss, fresh leaf; Toothed clubmoss, dried leaf; Trailing arbutus, fresh leaf; Trailing arbutus, dried leaf; Vasaka, fresh leaf; Vasaka, dried leaf; Verbena, blue, fresh leaf; Verbena, blue, dried leaf; Veronica, fresh leaf; Veronica, dried leaf; Violet, fresh leaf; Violet, dried leaf; Watermint, fresh leaf; Watermint, dried leaf; Waterpepper, fresh leaf; Waterpepper, dried leaf; Wild bergamot, fresh leaf; Wild bergamot, dried leaf; Wintergreen, fresh leaf; Wintergreen, dried leaf; Wood betony, fresh leaf; Wood betony, dried leaf; Woodruff, fresh leaf; Woodruff, dried leaf; Wormwood, fresh leaf; Wormwood, dried leaf; Wormwood, Roman, fresh leaf; Wormwood, Roman, dried leaf; Yarrow, fresh leaf; Yarrow, dried leaf; Yellow gentian, fresh leaf; Yellow gentian, dried leaf; Yerba santa, fresh leaf; Yerba santa, dried leaf; Yomogi, fresh leaf; Yomogi, dried leaf; Cultivars, varieties, and hybrids of these commodities

### Spices (Crop Group 26)

Ajowan, seed; Alder buckhorn; Allspice; Ambrette seed; Amia; Angelica, dahurian, seed; Angelica, seed; Angostura bark; Anise seed; Anise pepper; Anise, star; Annatto seed; Asafoetida; Ashwagandha, fruit; Autumn crocus; Balsam, Peruvian; Barberry, bark; Batavia-cassia, bark; Batavia-cassia, fruit; Belleric myrobalan; Betel vine; Birch, bark; Bisnaga, seed; Bitterwood; Black bread weed; Bloodroot; Blue mallee; Blushwood, seed; Boldo, leaves; Buchu; Calamus-root; Candlebush; Canella bark; Caper buds; Caper spurge, seed; Caraway, black; Caraway, fruit; Cardamom, black; Cardamom, Ethiopian; Cardamom, green; Cardamom, Nepal; Cardamon-amomum; Cascara sagrada; Cassia bark; Cassia fruit; Cassia, Chinese, fruit; Cassia, Chinese, bark; Cat's claw, bark; Catechu, bark; Celery seed; Chervil, seed; Chaste tree, berry; Chaste tree, Chinese, root; Chinese hawthorn; Chinese nutmeg tree; Chinese wineberry, fruit; Chinese-pepper; Cinnamon, bark; Cinnamon, fruit; Cinnamon, Saigon, bark; Cinnamon, Saigon, fruit; Clove buds; Clusterleaf; Comfrey; Copaiba; Coptis; Coriander, fruit; Coriander, seed; Cotton, bark; Crampbark; Cubeb, seed; Culantro, seed; Culvers, root; Cumin; Cumin, black; Dill, seed; Dorrigo pepper, berry; Dorrigo pepper, leaf;

Dragon blood; Echinacea, seed; Epimedium; Eucalyptus; Eucommia, bark; European beech; Felty germander; Fennel flower, seed; Fennel, common, fruit; Fennel, common, seed; Fennel, Florence, fruit; Fennel, Florence, seed; Fenugreek, seed; Fingerroot; Flame lily, seed; Frankincense; Frankincense, Indian; Galbanum, resin; Gambooge; Grains of Paradise; Grains of Selim; Guaiac; Guarana; Guggul; Gum arabic; Gum ghatti; Gum karaya; Gum tragacanth; Haw, black; Honewort, seed; Imperatoria; Indian tobacco, seed; Iva; Jalap; Jamaica dogwood, bark; Juniper berry; Kaffir lime, leaf; Kewra; Kokam; Linden, leaf; Lovage, seed; Mace; Magnolia bark; Mahaleb; Malabar cardamom; Malabar-tamarind; Malabathrum; Mastic; Micromeria, white; Milk thistle; Mioga; Miracle fruit; Mistletoe; Mojave yucca; Muira puama; Mustard, black; Mustard, brown; Mustard seed; Mustard, white; Myrrh; Myrrh, bisabol; Myrtle, anise; Myrtle, leaf; Myrtle, lemon; Nasturtium, pods; Nasturtium, bush, pods; Nasturtium, garden, pods; Nettle, stinging, seed; Nutmeg; Osha; Pepper, black; Pepper, white; Pepper; Pepper, Indian long; Pepper, leaf; Pepper, Javanese Long; Pepper, Sichuan; Pepperbush, berry; Pepperbush, leaf; Peppercorn, green; Peppertree; Peppertree, Peruvian; Perilla, seed; Phellodendron; Pine, maritime; Poppy seed; Prickly ash, Chinese; Prickly ash, Southern, bark; Pygeum; Qing hua jiao; Quassia, bark; Quebracho bark; Quillaja; Quinine; Rauwolfia, bark; Resin spurge; Rue; Saffron crocus; Sandalwood, seed; Sassafras, bark; Sassafras, leaves; Saunders, red; Saw palmetto; Sesame, seed; Silktree, bark; Simaruba, bark; Skunk cabbage, root; Slippery elm; Steмона, root; Suma; Sumac, fragrant; Sumac, smooth leaf; Taheebo, bark; Tamarind, seed; Tasmanian pepper berry; Tasmanian pepper leaf; Threeleaf caper; Tsaoko; Vanilla; Wattleseed; White willow; Willow; Witch hazel; Yaw, root; Yellow gentian, root; Yohimbe; Cultivars, varieties, and hybrids of these commodities.

#### **Hops**

#### **Cannabis**

#### **Industrial hemp**

#### **Nursery crops (field and container-grown plants)**

#### **Greenhouse ornamentals**

#### **Pastures**

#### **Turf**

#### **Landscapes**

#### **Interiorscapes**

#### **Non-crop areas on farmsteads and around greenhouses**

Use AXXE Broad Spectrum Herbicide as a shielded spray application to control weeds in row middles of staked crops and row crops, between rows covered in plastic mulch, and areas around the base of trees and vine crops. Application is only to be made directly to the target pests.

### **GENERAL INSTRUCTIONS**

AXXE Broad Spectrum Herbicide is a contact non-selective herbicide for spray application only to undesirable plant growth.

### **NON-SELECTIVE BURNDOWN PRODUCT**

**Do not allow spray to contact any green plant parts of desirable plants.**

AXXE Broad Spectrum Herbicide provides rapid burndown and suppression of annual and perennial broadleaf and grass weeds.

AXXE Broad Spectrum Herbicide is a fatty acid ammonium salt product which penetrates the cell walls of plants to disrupt the cellular organization of physiological functions which are compartmentalized by membranes within the cell walls. Plant growth ceases when cellular contents are mixed which causes brown necrotic plant tissue.

AXXE Broad Spectrum Herbicide is not translocated in plants. To ensure satisfactory control, plant leaves must be thoroughly and uniformly covered with the spray solution. AXXE Broad Spectrum Herbicide does not provide any residual weed control in soil to affect germinating weed seeds.

### **DIRECTIONS FOR USE**

For use, AXXE Broad Spectrum Herbicide is diluted with water to the specified concentration for effective control of the undesirable vegetation. Dilution must be in accordance with label instructions. Do

not apply this product through any type of irrigation system. Spray equipment options include hand-held equipment (boom sprayers, pressure sprayers and hose-end sprayers) and directed spray equipment. Spray nozzles that produce a uniform spray will give maximum coverage of the leaves, and thus highest activity. AXXE Broad Spectrum Herbicide is completely soluble in water and when uniformly mixed, no additional mixing or agitation is required.

### **Application Precautions:**

- Do not apply to weeds when wet from dew, rain or irrigation.
- Do not irrigate within 2 hours after application
- Do not apply if rainfall is expected within 2 hours.
- As this product is not registered for the control of pests in aquatic systems, DO NOT use to control aquatic pests.
- DO NOT contaminate irrigation or drinking water supplies or aquatic habitats by cleaning of equipment or disposal of wastes.
- DO NOT allow effluent or runoff from greenhouses containing this product to enter lakes, streams, ponds or other waters.
- To reduce runoff from treated areas into aquatic habitats avoid application to areas with a moderate to steep slope, compacted soil, or clay.
- Avoid application when heavy rain is forecast.
- Contamination of aquatic areas as a result of runoff may be reduced by including a vegetative strip between the treated area and the edge of the water body.

During application, some foaming may occur; however, weed control is unaffected if the foam is deposited on the plant surface and is not blown away as drift. Foaming can be reduced by using the minimum spray pressure required for a uniform application to the target weeds. Use low spray pressure to reduce foaming and avoid contact with desirable plants. Most spray nozzles are designed to operate at 70 to 105 kPa (10 to 15 psi) and provide uniform spray coverage of weeds.

### **TANK MIXING**

This product may be tank mixed with a fertilizer, a supplement, or with registered pest control products, whose labels also allow tank mixing, provided the entirety of both labels, including Directions For Use, Precautions, Restrictions, Environmental Precautions, and Spray Buffer Zones are followed for each product. In cases where these requirements differ between the tank mix partner labels, the most restrictive label must be followed. Do not tank mix products containing the same active ingredient unless specifically listed on this label.

In some cases, tank mixing pest control products can result in reduced pesticide efficacy or increased host crop injury. The user should contact BioSafe Systems, LLC at 1-888-273-3088 for information before applying any tank mix that is not specifically recommended on this label.

### **COMPATIBILITY**

AXXE Broad Spectrum Herbicide has not been tested with all potential tank-mix partner products. Conduct a jar test before mixing AXXE Broad Spectrum Herbicide with a fertilizer, a supplement, or with registered pest control products to determine compatibility before use. Mix each component in the correct proportions, and shake or stir vigorously. If any adverse reactions occur in the jar, products should be considered incompatible. AXXE Broad Spectrum Herbicide may have a deleterious effect on biological based pesticides, especially those biopesticides containing living organisms. If the label of the biopesticide indicates that it may be applied in a tank mix with other pest control products, contact the registrant of the biopesticide to confirm its suitability for application in a tank mix with AXXE Broad Spectrum Herbicide.

### **Mixing:**

Fill sprayer tank with half the required amount of water, add the full amount of AXXE Broad Spectrum Herbicide to be used (see Dilution Factors below), then fill the sprayer tank with the remainder of the water required for the desired final concentration. Since AXXE Broad Spectrum Herbicide is completely soluble in water and when uniformly dispersed in water, continuous mixing or agitation is not required.

### Broadcast Application with Field Sprayer Boom Equipment

The amount of weed vegetation will determine the spray volume required for complete coverage of undesired plants (weeds). Weed vegetation conditions that affect spray coverage are number of weeds present, leaf shape, weed size and weed species. For weeds of over 3 cm do not use less than 625 L/ha. Large weeds of 6 cm or more in height may require 765 L/ha or more for control.

### Hand-Held Equipment

Thorough saturation of the foliage and stems is required for control, but stop sprays when run-off from weed leaves occurs. Use low spray pressure to reduce foaming and avoid contact with desirable plants. Most spray nozzles are designed to operate at 70 to 105 kPa (10 to 15 psi) and provide uniform spray coverage of weeds.

### Directed Spray Equipment

Use a shielded sprayer to prevent spray contact on desirable plants. Avoid spray contact of green plant stems or green bark of young trees and shrubs.

**NOTE:** In areas of hard water, the final mixture may appear milky. This condition does not change the effectiveness of the treatment. A clearly visible foam will appear on the leaves as the plants are sprayed. Repeat application as often as necessary to obtain desired control.

### Application Rates:

AXXE Broad Spectrum Herbicide is applied at a 5% a.i. concentration until the point of run-off or at the litres per hectare described in Table 1 below. Apply AXXE Broad Spectrum Herbicide spray solutions only when weed surfaces are dry.

**TABLE 1**

Application volume per hectare at the label rate of 5% a.i.

APPLICATION VOLUME	325 L/ha	625 L/ha	765 L/ha
Height of plants (weeds)	0-3 cm	3-6 cm	6 cm and above
AXXE Broad Spectrum Herbicide	45 L	87 L	106 L
Water	280 L	538 L	659 L

### USE METHODS

Determine the weed control situation and select the use method required as follows:

**A. Vegetative Burndown:** Broadcast sprays using hand-held or directed (shielded) spray equipment for weed control may be used in crop and non-crop areas while spot sprays may be used in ornamentals, pastures and turf.

**B. Directed and shielded sprays:** Spray nozzle type or configuration for directed spray or a shield placed around the nozzle to prevent spray contact on the foliage or green stems or bark. Directed/shielded spray applications to area between plastic mulch strips and staked crops for weed control.

**C. Preemergence Spray Before Seeds Germinate and Emerge, and Before Perennial Plants, Tubers, Bulbs or Seed Pieces Sprout and Emerge:** Make application before new growth emerges.

**D. Post Harvest Spray:** Apply after crops are harvested to kill weeds and residual green growth of the crop plants.

**E. Industrial and Building Uses:** Apply to weeds in walkways, driveways, parking areas and around buildings or structures. Directed and shielded sprays or spot sprays may be applied to open field area and rights-of-ways. Repeat applications as necessary to achieve desired weed control results. Any standard hand-held or backpack sprayer can be used. Spray weeds thoroughly, using a coarse nozzle setting to reduce drift. Thorough coverage is extremely important. For spot treatment of individual weeds, apply the solution to the center of plant to the point of runoff.

The best results are obtained with young, actively growing weeds, less than 12 cm high. The product works best during warm and dry

conditions, but also works in cold weather. Application in cold conditions may delay appearance of plant damage. If rain falls within three hours of treatment, an additional treatment may be required. Plant damage will be visible from a few hours to two days after the treatment.

Repeat treatment every two to three weeks to control new weeds growing from seed and re-growth from biennial and perennial weeds. Avoid spraying desirable plants. Thoroughly clean equipment after use.

### PRECAUTIONS

**KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN.** Causes eye irritation. DO NOT get in eyes. May irritate the respiratory tract. Avoid inhaling spray mists. Use only in well ventilated areas. May irritate the skin. Avoid contact with skin.

Wear a long-sleeved shirt, long pants, shoes and socks, chemical-resistant gloves, and goggles or face shield during mixing, loading, application, clean up and repair.

Apply only when the potential for drift to areas of human habitation or areas of human activity such as houses, cottages, schools, and recreational areas is minimal. Take into consideration wind speed, wind direction, temperature inversions, application equipment, and sprayer settings.

Individuals must not enter the treated area(s) until dry.

**ENVIRONMENTAL PRECAUTIONS:** TOXIC to terrestrial plants and aquatic organisms.

**TOXICOLOGICAL INFORMATION:** Treat symptomatically.

### FIRST AID

**IF SWALLOWED:** Call a poison control centre or doctor immediately for treatment advice. Have person sip a glass of water if able to swallow. Do not induce vomiting unless told to do so by a poison control centre or doctor. Do not give anything by mouth to an unconscious person.

**IF IN EYES:** Hold eye open and rinse slowly and gently with water for 15-20 minutes. Remove contact lenses, if present, after the first five minutes, and then continue rinsing eye. Call a poison control centre or doctor for treatment advice.

**IF ON SKIN OR CLOTHING:** Take off contaminated clothing. Rinse skin immediately with plenty of water for 15-20 minutes. Call a poison control centre or doctor for treatment advice.

**IF INHALED:** Move person to fresh air. If person is not breathing, call 911 or ambulance, then give artificial respiration, preferably by mouth-to-mouth, if possible. Call a poison control centre or doctor for treatment advice.

Take container, label or product name and Pest Control Product Registration Number with you when seeking medical attention.

### DISPOSAL

1. Triple- or pressure-rinse the empty container. Add the rinsings to the spray mixture in the tank.
2. Follow provincial instruction for any required additional cleaning of the container prior to its disposal.
3. Make the empty container unsuitable for further use.
4. Dispose of the container in accordance with provincial requirements.
5. For information on disposal of unused, unwanted product, contact the manufacturer or the provincial regulatory agency. Contact the manufacturer and the provincial regulatory agency in case of a spill, and for clean-up of spills.

**NOTICE TO USER:** This pest control product is to be used only in accordance with the directions on the label. It is an offence under the *Pest Control Products Act* to use this product in a way that is inconsistent with the directions on the label.

**Mauvaises herbes supprimées et sites d'application :** AXXE Herbicide à large spectre est un herbicide non sélectif conçu pour réprimer ou supprimer les mauvaises herbes graminées et à feuilles larges, telles

que (sans s'y limiter) : digitale sanguine, amarante, mollugine verticillée et hépatiques.

Pour la suppression par pulvérisation de contact ou le brûlage des mauvaises herbes et graminées pour les cultures vivrières, les grandes cultures, les pâturages, les plantes ornementales, le gazon, les paysages, les aménagements intérieurs, les serres et les terrains non cultivés sur les fermes.

Comme herbicide non sélectif, AXXE Herbicide à large spectre supprime les mauvaises herbes ciblés dans presque toutes les situations de culture où le contact avec la végétation souhaitable est évité.

#### **Par exemple :**

AXXE Herbicide à large spectre peut être utilisé autour des cultures et des zones suivantes s'ils sont à l'abri de tout contact avec la solution de pulvérisation.:

#### **Légumes-racines et légumes-tubercules (Group de Cultures 1)**

Arracacha; Marante; Crosne du Japon; Topinambours; Betterave potagère; Betterave à sucre; Bardane comestible; Canna comestible; Carotte; Manioc, amer et doux; Céleri-rave (racine); Chayotte (racine); Cerfeuil tubéreux; Chicorée; Souchet comestible; Taro; Gingembre; Ginseng; Raifort; Curcuma d'Amérique; Persil à grosse racine; Panais; Pomme de terre; Radis; Daikon; Rutabaga; Salsifis; Scorsonère; Scolyme; Chervis; Patate douce; Tanier; Curcuma; Navet; Dolique tubéreux; Igname.

#### **Légumes-bulbes (Group de Cultures 3-07)**

Ciboulette chinoise, feuilles fraîches; Ciboulette, feuilles fraîches; Hémérocalle, bulbe; Hosta « Elegans »; Fritillaire Ail, bulbe; Ail d'Orient, bulbe; Ail rocamboule, bulbe; Kurrat; Ail penché; Poireau; Lis; Oignon « Beltsville bunching »; Oignon, bulbe; Oignon de Chine, bulbe; Oignon, frais; Oignon vert; Ail chinois; Oignon perle; Oignon patate, bulbe; Rocamboule, bulbilles; Ciboule, feuilles; Échalote, bulbe; Échalote, feuilles fraîches; Ail des bois.

#### **Légumes-feuilles (Group de Cultures 4-13)**

Amarante tricolore; Amarante; Roquette; Aster des Indes; Bident poilu; Rapini; Brocoli chinois; Moutarde d'Abyssinie; Chou à grosses côtes; Caya blanc; Cham-chwi; Cham-na-mul; Cerfeuil, feuille fraîche; Chou pak-choi; Chipilín; Chrysanthème des jardins; Coriandre, feuille fraîche; Chou rosette; Mâche; Cosmos; Cresson alénois; Cresson de terre; Pissenlit; Dang-gwi; Aneth, feuille fraîche; Oseille; Dol-nam-mul; Ebolo; Endive; Scarole; Grassé; Foo yip; Chénopode Bon-Henri; Chou à faucher; Chénopode de Berlandier; Jute, feuille; Chou frisé; Laitue frisée; Maca; Mizuna; Feuille de moutarde; Arroche; Persil, feuille fraîche; Plantain lancéolé; Primevère des jardins; Pourpier potager; Pourpier d'hiver; Radicchio; Radis, feuille; Colza, feuille; Roquette sauvage; Bourse-à-pasteur; Épinard; Baselle; Épinard de Nouvelle-Zélande; Chénopode géant; Bette à carde; Calalou; Navet, feuille; Herbe-le-rail; Watercress; Cultivars, variétés et hybrides de ces denrées.

#### **Légumes-tiges et légumes-fleurs du genre Brassica (GC 5-13)**

Brocoli, choux de Bruxelles, chou pommé, chou pé-tsai, chou-fleur; Cultivars, variétés et hybrides de ces denrées.

#### **Légumineuses (Group de Cultures 6-21)**

Haricot igname, graine sèche; Apios d'Amérique, graine sèche; Lupin, à écosser (y compris le lupin des Andes, le lupin bleu, le lupin-grain, le lupin doux, le lupin blanc, le lupin blanc doux et le lupin jaune); Lupin, graine sèche (y compris le lupin des Andes, le lupin bleu, le lupin-grain, le lupin doux, le lupin blanc, le lupin blanc doux et le lupin jaune); Haricot, gousse comestible (y compris le haricot français, le haricot de jardin, le haricot vert, le haricot d'Espagne, le haricot, le haricot rognon, le petit haricot rond blanc et le haricot jaune); Haricot, à écosser (y compris le haricot de Lima, le haricot d'Espagne et le haricot jaune); Haricot, graine sèche (y compris le haricot noir, le haricot canneberge, le haricot, le haricot de grande culture, le haricot français, le haricot de jardin, le haricot Great Northern, le haricot vert, le haricot rognon, le haricot de Lima, le petit haricot rond blanc, le haricot rose, le haricot pinto, le pois jaune, le haricot d'Espagne, le haricot téparry et le haricot jaune); Dolique, gousse

comestible (y compris le dolique asperge, le dolique mongette, le dolique de Chine, le pois à vache, le haricot papillon, le haricot mungo vert, le haricot grain de riz, le haricot mungo noir et le dolique à longue cosse); Dolique, à écosser (y compris le dolique à œil noir, le haricot papillon, le dolique mongette, le pois à vache, le dolique cornille et le dolique); Dolique, graine sèche (y compris le haricot adzuki, le dolique asperge, le dolique à œil noir, le dolique mongette, le pois à vache, le dolique cornille, le haricot de Chine, le haricot mungo, le haricot papillon, le haricot grain de riz, le dolique, le haricot mungo noir et le dolique à longue cosse); Gourgane (fève des marais), à écosser; Gourgane (fève des marais), graine sèche; Pois chiche, gousse comestible; Pois chiche, à écosser; Pois chiche, graine sèche; Haricot dragon, gousse comestible (pois carré et haricot ailé); Haricot dragon, à écosser (pois carré et haricot ailé); Haricot dragon, graine sèche (pois carré et haricot ailé); Gesse cultivée, gousse comestible; Gesse cultivée, graine sèche; Guar, gousse comestible; Guar, graine sèche; Kulthi, graine sèche; Pois-sabre blanc, gousse comestible; Pois-sabre blanc, à écosser; Pois-sabre blanc, graine sèche; Dolique d'Égypte, gousse comestible; Dolique d'Égypte, à écosser; Dolique d'Égypte, graine sèche; Lentille, gousse comestible; Lentille, à écosser; Lentille, graine sèche; Marama, graine sèche; Pois, gousse comestible (y compris le pois nain, le pois à gousse comestible, le pois vert, le pois snap, le pois mange-tout et le pois sugar snap); Pois, à écosser (y compris le pois anglais, le pois de jardin et le pois vert) Pois, graine sèche (y compris le pois, le pois de jardin, le pois des champs et le pois vert secs) Pois cajan, gousse comestible; Pois cajan, à écosser; Pois cajan, graine sèche; Soja, graine; Pois-sabre rouge, gousse comestible; Pois-sabre rouge, graine sèche; Soja, gousse comestible (edamame); Soja, graine sèche (edamame); Soja, à écosser (edamame); Pois mascate, gousse comestible; Pois mascate, graine sèche; Pois mascate, à écosser; Lotier cultivé, gousse comestible; Lotier cultivé, graine sèche; Cultivars, variétés ou hybrides de ces denrées.

#### **Légumes-fruits (Group de Cultures 8-09)**

Aubergine d'Afrique; Tomate du désert; Cocona; Tomate groseille; Aubergine; Morelle Scabre; Baie de Goji; Cerise de terre; Bicornie; Narangille; Okra; Fausse aubergine; Pépino; Poivron; Piment autre que poivron; Roselle; Aubergine écarlate; Morelle réfléchie; Tomatille; Tomate; Tamarille; Cultivars, variétés et hybrides de ces denrées.

#### **Légumes des cucurbitacées (Group de Cultures 9)**

Chayotte (fruit); Courge cireuse; pastèque à confire; concombre; concombre des Antilles; gourde comestible (comprend hyotan, Cucuzza, hechima et l'okre chinois); momordique (comprend pomme de merveille, poire de merveille, la margose amère et la margose à piquants); melon véritable (comprend cantaloup, melon ananas, melon brodé, melon de Perse, melon serpent, ainsi que les melons Casaba, Crenshaw, Golden pershaw, Honey ball, Mango, Honeydew et Santa Claus); citrouille; courge d'été (comprend courge à cou tors, pâtisson, courge cou droit, courge à moelle, courgettes); courge d'hiver (comprend la courge musquée, calabaza, courge Hubbard, [(C. mixta, C. pepo) {comprend courge poivrée, courge spaghetti}]), pastèque (comprend les hybrides et / ou les variétés de *Citrullus lanatus*.)

#### **Fruits à pépins (Group de Cultures 11-09)**

Pomme; Azérole; Pommette; Nèfle du Japon; Cenelle; Nèfle; Poire; Poire asiatique; Coing; Coing de Chine; Coing du Japon; Tejocote; Cultivars, variétés et hybrides de ces denrées

#### **Fruits à noyau (Group de Cultures 12-09)**

Abricot; Abricot du Japon; Cerise noire du Mexique; Cerise tardive; Cerise de Nankin; Cerise douce; Cerise acide; Jujube; Nectarine; Pêche; Prune; Prune d'Amérique; Prune maritime; Prune noire du Canada; Prune myrobolan; Prune chickasaw; Prune de Damas; Prune japonaise; Prune Klamath; Prune à pruneaux; Prucot; Prunelle; Cultivars, variétés et hybrides de ces denrées

#### **Baies et petits fruits (Group de Cultures 13-07)**

Raisin de la rivière Amur; aronia; Baie de cirier; Raisin d'ours; Myrtille; mûre (y compris Mûre (*Rubus eubatus*, y compris les nombreux cultivars, variétés et/ou hybrides connus en anglais SOUS des noms tels que Andean blackberry, arctic blackberry, bingleberry, black satin berry, boysenberry,

brombeere, California blackberry, Chesterberry, Cherokee blackberry, Cheyenne blackberry, common blackberry, coryberry, darrowberry, dewberry, Dirksen thornless berry, evergreen blackberry, Himalayaberry, hullberry, lavacaberry, loganberry, lowberry, Lucretiaberry, mammoth blackberry, marionberry, mora, mures deronce, nectarberry, Northern dewberry, olallieberry, Oregon evergreen berry, phenomenalberry, rangeberry, ravenberry, rossberry, Shawnee blackberry, Southern dewberry, tayberry, youngberry et zarzamora); Bleuets en corymbe; Bleuets nain; Gadelle odorante; Baie de shepherdie; Fruit de cudrane; goyave du Chili, Cerise de cerisier de Virginie; Chicouté; Canneberge; Cassis noir; Gadelle rouge; Baie de sureau; Baie d'épine-vinette commune; Groseille à maquereau; Raisin; Pimbina; Camerise; Baie de gaylussaquier; Casseille; Amélanche; Kiwi; Kiwi de Sibérie; Airelle rouge; Mûre de Logan; Fruit de passiflore purpurine; Grain de poivre de Tasmanie; Mûre véritable; Fruit de kunzea; Gadelle indigène; Pain de perdrix; Phalsa; Cerise de cerisier de Pennsylvanie; Framboise, noire; Framboise, rouge; Fruit de *Syzygium luehmannii*; Baie de salal; Fruit de schizandre; Argouse; Corne; Fraise; Framboise sauvage; Cultivars, variétés et hybrides de ces denrées.

### **Noix (Group de Cultures 14-11)**

Akpi; Amandier; Hêtre; Berthollétie; Araucaria du Brésil; Araucaria d'Australie; Chêne à gros fruits; Noyer cendré; Anacardier géant; Bancoulier; Anacardier; Châtaignier; Châtaignier de chinquapin; Cocotier; Cocotier du Chili; Manguier sauvage; Ginkgo; Châtaignier de la Guyane; Noisetier; Noyer du Japon; Caryer; Marronnier du Japon; Macadamia; Mongongo; Sapucaia; Araucaria du Chili; Okari; Pachirier remarquable; Palmier pêche; Pacanier; Péqui; souari; Noyer de pili; amandier de Java; nangaille; Pin pignon du Colorado; pin de Corée; pin nain de Sibérie; pin de Sibérie; pin de Gérard; pin d'Arizona; pin de Parry; pin pignon; Pistachier; Canari-macaque; Badamier; Noyer noir; Noyer commun; Xanthoceras à feuilles de sorbier; Variétés, cultivars et/ou hybrides de ces denrées.

### **Champignons comestibles (Group de Cultures 21-07)**

Pied bleu; Bunashimeji; Volvaire asiatique; Collybie à pied velouté; Agaric royal; Oreille de Judas; Polypore en touffes; Morille; Pholiote asiatique; Satyre voilé; Pleurote; Hydne hérisson; Ganoderme luisant; Agaric des trottoirs; Shiitaké; Shimeji; Strophaire; Truffe; Champignon de Paris; Trémelle blanche

### **Fines herbes (Group de Cultures 25)**

Aigremoine, feuille fraîche; Aigremoine, feuille séchée; Amla, feuille fraîche; Amla, feuille séchée; Angélique, feuille fraîche; Angélique, feuille séchée; Angélique de Daourie, feuille fraîche; Angélique de Daourie, feuille séchée; Menthe à feuille rondes, feuille fraîche; Menthe à feuille rondes, feuille séchée; Avaram, feuille fraîche; Avaram, feuille séchée; Baguenaudier d'Éthiopie, feuille; Baguenaudier d'Éthiopie, feuille séchée; Mélisse, feuille fraîche; Mélisse, feuille séchée; Épipède à grandes fleurs, feuille fraîche; Épipède à grandes fleurs, feuille séchée; Basilic, feuille fraîche; Basilic, feuille séchée; Basilic américain, feuille fraîche; Basilic américain, feuille séchée; Basilic nain, feuille fraîche; Basilic nain, feuille séchée; Basilic sacré, feuille fraîche; basilic sacré, feuille séchée; Basilic citron, feuille fraîche; Basilic citron, feuille séchée; Basilic africain, feuille fraîche; Basilic africain, feuille séchée; Laurier, feuille fraîche; Laurier, feuille séchée; Raisin d'ours, feuille fraîche; Raisin d'ours, feuille séchée; Hierochloé odorante, feuille fraîche; Hierochloé odorante, feuille séchée; Mauve des bois, feuille fraîche; Mauve des bois, feuille séchée; Eupatoire perfoliée, feuille fraîche; Eupatoire perfoliée, feuille séchée; Bourrache, feuille fraîche; Bourrache, feuille séchée; Gros-thym, feuille fraîche; Gros-thym, feuille séchée; Pimprenelle, feuille fraîche; Pimprenelle, feuille séchée; Grande pimprenelle, feuille fraîche; Grande pimprenelle, feuille séchée; Petite pimprenelle, feuille fraîche; Petite pimprenelle, feuille séchée; Pétasite, feuille fraîche; Pétasite, feuille séchée; Calament, feuille fraîche; Calament, feuille séchée; Calament à grandes fleurs, feuille fraîche; Calament à grandes fleurs, feuille séchée; Calament glanduleux, feuille fraîche; Calament glanduleux, feuille séchée; Souci officinal, feuille fraîche; Souci officinal, feuille séchée; Croix-de-Malte, feuille fraîche; Croix-de-Malte, feuille séchée; Camomille, feuille fraîche; Camomille, feuille séchée; Matricaire

camomille, feuille fraîche; Matricaire camomille, feuille séchée; Camomille romaine, feuille fraîche; Camomille romaine, feuille séchée; Cumin des prés, feuille fraîche; Cumin des prés, feuille séchée; Griffede-chat, feuille fraîche; Griffede-chat, feuille séchée; Chataire commune, feuille fraîche; Chataire commune, feuille séchée; Chataire multifide, feuille fraîche; Chataire multifide, feuille séchée; Grande chélidoine, feuille fraîche; Grande chélidoine, feuille séchée; Petite chélidoine, feuille fraîche; Petite chélidoine, feuille séchée; Céleri, feuille séchée; Petite centaurée, feuille fraîche; Petite centaurée, feuille séchée; Gattilier, feuille fraîche; Gattilier, feuille séchée; Cerfeuil, feuille séchée; Gattilier de Chine, feuille fraîche; Gattilier de Chine, feuille séchée; Ronce sucrée de Chine, feuille raiche; Ronce sucrée de Chine, feuille séchée; Rehmannia, feuille fraîche; Rehmannia, feuille séchée; Ciboulette, feuille séchée; Ciboulette chinoise, feuille séchée; Cerfeuil musqué, feuille fraîche; Cerfeuil musqué, feuille séchée; Coriandre, feuille séchée; Sauge sclarée, feuille fraîche; Sauge sclarée, feuille séchée; Coriandre bolivienne, feuille fraîche; Coriandre bolivienne, feuille séchée; Coriandre vietnamienne, feuille fraîche; Coriandre vietnamienne, feuille séchée; Balsamite, feuille fraîche; Balsamite, feuille séchée; Chirette verte, feuille fraîche; Chirette verte, feuille séchée; Coriandre du Mexique, feuille fraîche; Coriandre du Mexique, feuille séchée; Kaloupilé, feuille fraîche; Kaloupilé, feuille séchée; Immortelle d'Italie, feuille fraîche; Immortelle d'Italie, feuille séchée; Prostanthère à feuille incisée, feuille fraîche; Prostanthère à feuille incisée, feuille séchée; Turnera diffus, feuille fraîche; Turnera diffus, feuille séchée; Aneth, feuille séchée; Poivre de Chine, feuille fraîche; Poivre de Chine, feuille séchée; Échinacée, feuille fraîche; Échinacée, feuille séchée; Épazote, feuille fraîche; Épazote, feuille séchée; Eucommia pseudo-orme, feuille fraîche; Eucommia pseudo-orme, feuille séchée; Onagre bisannuelle, feuille fraîche; Onagre bisannuelle, feuille séchée; Euphrasie, feuille fraîche; Euphrasie, feuille séchée; Fenouil, feuille fraîche; Fenouil, feuille séchée; Fenouil de Florence, feuille séchée; Nigelle papilleuse, feuille fraîche; Nigelle papilleuse, feuille séchée; Fenugrec, feuille fraîche; Fenugrec, feuille séchée; Chrysanthème matricaire, feuille fraîche; Chrysanthème matricaire, feuille fraîche; Tabouret des champs, feuille fraîche; Tabouret des champs, feuille séchée; Fumeterre officinale, feuille fraîche; Fumeterre officinale, feuille séchée; Férule gommeuse, feuille fraîche; Férule gommeuse, feuille séchée; Galéga officinal, feuille fraîche; Galéga officinal, feuille séchée; Uncaire gambir, feuille fraîche; Uncaire gambir, feuille séchée; Géranium, feuille fraîche; Géranium, feuille séchée; Géranium citronné, feuille fraîche; Géranium citronné, feuille séchée; Géranium rosat, feuille fraîche; Géranium rosat, feuille séchée; Germandrée dorée, feuille fraîche; Germandrée dorée, feuille séchée; Verge d'or, feuille fraîche; Verge d'or, feuille séchée; Hydraste du Canada, feuille fraîche; Hydraste du Canada, feuille séchée; Centella asiatique, feuille fraîche; Centella asiatique, feuille séchée; Grande pervenche, feuille fraîche; Grande pervenche, feuille séchée; Guayasa, feuille fraîche; Guayasa, feuille séchée; Grindélie squarreuse, feuille fraîche; Grindélie squarreuse, feuille séchée; Gymnéma, feuille fraîche; Gymnéma, feuille séchée; Lycopé d'Europe, feuille fraîche; Lycopé d'Europe, feuille séchée; Aubépine monogyne, feuille fraîche; Aubépine monogyne, feuille séchée; Brunelle, feuilles fraîche; Brunelle, feuilles séchée; Galéopsis, feuille fraîche; Galéopsis, feuille séchée; Cryptoténie du Canada, feuille fraîche; Cryptoténie du Canada, feuille séchée; Buisson de miel, feuille fraîche; Buisson de miel, feuille séchée; Marrube, feuille fraîche; Marrube, feuille séchée; Menthe à longue feuille, feuille fraîche; Menthe à longue feuille, feuille séchée; Prêle des champs, feuille fraîche; Prêle des champs, feuille séchée; Hysope officinale, feuille fraîche; Hysope officinale, feuille séchée; Agastache fenouil, feuille fraîche; Agastache fenouil, feuille séchée; Lobélie gonflée, feuille fraîche; Lobélie gonflée, feuille séchée; Thé du mont Olympe, feuille fraîche; Thé du mont Olympe, feuille séchée; Lierre, feuille fraîche; Lierre, feuille séchée; Bois enivrant, feuille fraîche; Bois enivrant, feuille séchée; Jasmin, feuille fraîche; Jasmin, feuille séchée; Thé-du-Labrador, feuille fraîche; Thé-du-Labrador, feuille séchée; Lavande, feuille fraîche; Lavande, feuille séchée; Citronnelle, feuille fraîche; Citronnelle, feuille

séchée; Verveine citronnelle, feuille fraîche; Verveine citronnelle, feuille sèche; Livèche, feuille fraîche; Livèche, feuille sèche; Nigelle de Damas, feuille fraîche; Nigelle de Damas, feuille sèche; Mamaki, feuille fraîche; Mamaki, feuille sèche; Tagète, feuille fraîche; Tagète, feuille sèche; Tagète érigé, feuille fraîche; Tagète érigé, feuille sèche; Tagète des décombres, feuille fraîche; Tagète des décombres, feuille sèche; Tagète étalé, feuille fraîche; Tagète étalé, feuille sèche; Tagète réglisse, feuille fraîche; Tagète réglisse, feuille sèche; Tagète à petite fleur, feuille fraîche; Tagète à petite fleur, feuille sèche; Estragon du Mexique, feuille fraîche; Estragon du Mexique, feuille sèche; Tagète citron, feuille fraîche; Tagète citron, feuille sèche; Marjolaine, feuille fraîche; Marjolaine, feuille sèche; Origan de Crête, feuille fraîche; Origan de Crête, feuille sèche; Marjolaine de jardin, feuille fraîche; Marjolaine de jardin, feuille sèche; Guimauve, feuille fraîche; Guimauve, feuille sèche; Reine-des-prés, feuille fraîche; Reine-des-prés, feuille sèche; Menthe, feuille fraîche; Menthe, feuille sèche; Menthe des champs, feuille fraîche; Menthe des champs, feuille sèche; Hysope géante, feuille fraîche; Hysope géante, feuille sèche; Monarde, feuille fraîche; Monarde, feuille sèche; Ben oléifère, feuille fraîche; Ben oléifère, feuille sèche; Agripaume cardiaque, feuille fraîche; Agripaume cardiaque, feuille sèche; Pycnanthème, feuille fraîche; Pycnanthème, feuille sèche; Pycnanthème mutique, feuille fraîche; Pycnanthème mutique, feuille sèche; Pycnanthème gris, feuille fraîche; Pycnanthème gris, feuille sèche; Pycnanthème de Virginie, feuille fraîche; Pycnanthème de Virginie, feuille sèche; Pycnanthème verticillé, feuille fraîche; Pycnanthème verticillé, feuille sèche; Armoise, feuille fraîche; Armoise, feuille sèche; Mûrier blanc, feuille fraîche; Mûrier blanc, feuille sèche; Molène faux-bouillon-blanc, feuille fraîche; Molène faux-bouillon-blanc, feuille sèche; Sisymbre officinal, feuille fraîche; Sisymbre officinal, feuille sèche; Capucine, feuille fraîche; Capucine, feuille sèche; Petite capucine, feuille fraîche; Petite capucine, feuille sèche; Grande capucine, feuille fraîche; Grande capucine, feuille sèche; Grande ortie, feuille fraîche; Grande ortie, feuille sèche; Origan, feuille fraîche; Origan, feuille sèche; Origan mexicain, feuille fraîche; Origan mexicain, feuille sèche; Origan du Costa Rica, feuille fraîche; Origan du Costa Rica, feuille sèche; Monarde écarlate, feuille fraîche; Monarde écarlate, feuille sèche; Pandanus, feuille fraîche; Pandanus, feuille sèche; Pensée, feuille fraîche; Pensée, feuille sèche; Brède mafane, feuille fraîche; Brède mafane, feuille sèche; Persil, feuille fraîche; Persil, feuille sèche; Pain de perdrix, feuille fraîche; Pain de perdrix, feuille sèche; Patchouli, feuille fraîche; Patchouli, feuille sèche; Menthe pouliot, feuille fraîche; Menthe pouliot, feuille sèche; Poivrier noir, feuille fraîche; Poivrier noir, feuille sèche; Menthe poivrée, feuille fraîche; Menthe poivrée, feuille sèche; Perille, feuille fraîche; Perille, feuille sèche; Euphorbe pilulifère, feuille fraîche; Euphorbe pilulifère, feuille sèche; Chimaphile à ombelles, feuille fraîche; Chimaphile à ombelles, feuille sèche; Plantain majeur, feuille fraîche; Plantain majeur, feuille sèche; Rooibos, feuille fraîche; Rooibos, feuille sèche; Rose, feuille fraîche; ose, feuille sèche; Romarin, feuille fraîche; Romarin, feuille sèche; Sauge, feuille fraîche; Sauge, feuille sèche; Sauge ligneuse, feuille fraîche; Sauge ligneuse, feuille sèche; Sauge d'Espagne, feuille fraîche; Sauge d'Espagne, feuille sèche; Sauge blanche, feuille fraîche; Sauge banche, feuille sèche; Sarriette des jardins, feuille fraîche; Sarriette des jardins, feuille sèche; Sarriette des montagnes, feuille fraîche; Sarriette des montagnes, feuille sèche; Senné, feuille fraîche; Senné, feuille sèche; Sapin de Sibérie, feuille fraîche; Sapin de Sibérie, feuille sèche; Scutellaire latéiflore, feuille fraîche; Scutellaire latéiflore, feuille sèche; Épilobe à petites fleurs, feuille fraîche; Épilobe à petites fleurs, feuille sèche; Oseille, feuille fraîche; Oseille, feuille sèche; Oseille ronde, feuille fraîche; Oseille ronde, feuille sèche; Grande oseille, feuille fraîche; Grande oseille, feuille sèche; Armoise aurone, feuille fraîche; Armoise aurone, feuille sèche; Menthe à épis, feuille fraîche; Menthe à épis, feuille sèche; Menthe gracile, feuille fraîche; Menthe gracile, feuille sèche; Cresson de Para, feuille fraîche; Cresson de Para, feuille sèche; Monarde ponctuée, feuille fraîche; Monarde ponctuée, feuille sèche; Millepertuis, feuille fraîche; Millepertuis, feuille sèche; Stévia, feuille fraîche; Stévia, feuille sèche; Collinsie du Canada, feuille fraîche; Collinsie du Canada,

feuille sèche; Herbe à paddy, feuille fraîche; Herbe à paddy, feuille sèche; Tanaisie, feuille fraîche; Tanaisie, feuille sèche; Estragon, feuille fraîche; Estragon, feuille sèche; Thuya occidental, feuille fraîche; Thuya occidental, feuille sèche; Thym, feuille fraîche; Thym, feuille sèche; Serpolet, feuille fraîche; Serpolet, feuille sèche; Thym citron, feuille fraîche; Thym citron, feuille sèche; Marjolaine d'Espagne, feuille fraîche; Marjolaine d'Espagne, feuille sèche; Acajou de Chine, feuille fraîche; Acajou de Chine, feuille sèche; Lycopode denté, feuille fraîche; Lycopode denté, feuille sèche; Épigée rampante, feuille fraîche; Épigée rampante, feuille sèche; Carmantine de Ceylan, feuille fraîche; Carmantine de Ceylan, feuille sèche; Verveine hastée, feuille fraîche; Verveine hastée, feuille sèche; Véronique, feuille fraîche; Véronique, feuille sèche; Violette odorante, feuille fraîche; Violette odorante, feuille sèche; Menthe aquatique, feuille fraîche; Menthe aquatique, feuille sèche; Poivre d'eau, feuille fraîche; Poivre d'eau, feuille sèche; Monarde fistuleuse, feuille fraîche; Monarde fistuleuse, feuille sèche; Thé des bois, feuille fraîche; Thé des bois, feuille sèche; Bétoine, feuille fraîche; Bétoine, feuille sèche; Aspérule odorante, feuille fraîche; Aspérule odorante, feuille sèche; Absinthe, feuille fraîche; Absinthe, feuille sèche; Armoise pontique, feuille fraîche; Armoise pontique, feuille sèche; Achillée millefeuille, feuille fraîche; Achillée millefeuille, feuille sèche; Gentiane jaune, feuille fraîche; Gentiane jaune, feuille sèche; Herbe sainte, feuille fraîche; Herbe sainte, feuille sèche; Armoise japonaise, feuille fraîche; Armoise japonaise, feuille sèche; Cultivars, variétés et hybrides de ces cultures.

### Épices (Group de Cultures 26)

Ajowan, graine; Nerprun bourdaine; Piment de la Jamaïque; Okra, graine; Phyllanthe amer; Angélique de Daourie, graine; Angélique, graine; Angostura, écorce; Poivre du Japon; Anis, graine; Anis étoilé; Rocou, graine; Ase fétide; Ashwagandha, fruit; Colchique d'automne; Baumier du Pérou; Cirier, écorce; Batavia cassia, écorce; Batavia cassia, fruit; Myrobalan bellirique; Bétel; Bouleau, écorce; Ammi, graine; Bois amer; Nigelle des champs; Sanguinaire du Canada; Eucalyptus à cryptone; Blushwood, graine; Boldo, feuille; Buchu; Acore roseau; Casse ailé; Bois-cannelle; Câpre; Euphorbe épurge, graine; Nigelle; Cumin des prés, fruit; Cardamome; Cardamome d'Éthiopie; Cardamome verte; Cardamome du Népal; Cardamome ronde; Nerprun cascara; Cassia, écorce; Cannelier de Chine, écorce; Cannelier de Chine, fruit; Cassia, fruit; Griffes de chat, racines; Cachoutier, écorce; Céleri, graine; Gattilier, baie; Gattilier de Chine, racine; Cerfeuil, graine; Aubépine chinoise; Torreya de Chine; Maqui, baie; Poivre chinois; Cannelle, écorce; Cannelle, fruit; Cannelle de Saïgon, écorce; Cannelle de Saïgon, fruit; Clou de girofle, bourgeon; Terminalia sericea; Consoude officinale; Copaiba; Coptide; Coriandre, fruit; Coriandre, graine; Coton velu, écorce; Viorne obier; Poivre à queue, graine; Coriandre du Mexique, graine; Véronique de Virginie, racine; Cumin; Cumin noir; Aneth, graine; Poivre dorrigo, baie; Poivre dorrigo, feuille; Sang de dragon; Échinacée pourpre, graine; Épipède; Eucalyptus; Eucommia, écorce; Hêtre commun; Germandrée dorée; Nigelle d'Espagne, graine; Fenouil, fruit; Fenouil, graine; Fenouil de Florence, fruit; Fenouil de Florence, graine; Fenugrec, graine; Curcuma rond; Lis de Malabar, graine; Encens; Encens indien; Arbre à neige, écorce; Galbanum; Gambooge; Maniguette; Graines de Guinée; Gaïac; Guarana; Guggul; Gomme arabique; Gomme ghatti; Gomme karaya; Gomme adragante; Viorne à feuilles de prunier; Cryptoténie du Canada; Fenouil de porc; Lobélie gonflée, graine; Achillée musquée; Jalap; Bois enivrant, écorce; Genévrier, baie; Combava, feuille; Kaïtha; Kokum; Tilleul d'Amérique, feuille; Livèche, graine; Macis; Magnolia, écorce; Cerisier de Sainte-Lucie; Cardamome de Malabar; Tamarin de Malabar; Cannelle tamala; Lentisque; Micromérie d'Israël; Chardon-Marie; Mioga; Fruit miracle; Gui; Yucca des Mohave; Muira puama; Moutarde noire, graine; Moutarde indienne; Moutarde, graine; Moutarde blanche; Myrrhe; Myrrhe bisabol; Myrte anisé; Myrte, feuille sèche; Myrte citronné; Capucine naine, gousses; Capucine des jardins, gousses; Grande capucine, gousses; Grande ortie, graine; Muscade; Osha; Poivre noir; Poivre long indien; Poivre long de Java; Poivre mexicain, feuille; Poivre long; Poivre du Sichuan; Poivre blanc; Poivre de montagne,



baie; Poivre de montagne, feuille; Poivrier noir, grain vert; Faux poivrier; Mollé; Perille, graine; Phellodendre de l'Amour; Pin maritime; Pavot, graine; Clavalière à feuilles de frêne; Clavalière des Antilles, écorce; Prunier d'Afrique; Poivre sancho; Quassia, écorce; Quebracho, écorce; Quillaja; Quinine; Rauwolfia vomitoria; Euphorbe résinifère; Rue; Safran; Santal blanc, graine; Sassafras officinal, écorce; Sassafras officinal, feuilles; Faux santal rouge; Sérénola rampant; Sésame, graine; Arbre à soie, écorce; Simaruba, écorce; Chou puant, racine; Orme rouge; Stemona sessilifolia, racine; Suma; Sumac odorant; Sumac glabre; Tahebo, écorce; Tamarin, graine; Poivre de Tasmanie, baie; Poivre de Tasmanie, feuille; Cratéva; Tsaoko; Vanille; Acacia; Saule blanc; Saule; Hamamélis de Virginie; Racine royale; Gentiane jaune, racine; Yohimbe; Cultivars, variétés et hybrides de ces cultures.

#### **Houblon**

#### **Cannabis**

#### **Chanvre industriel**

#### **Cultures de pépinière (les plantes cultivées en champs et en pot)**

#### **Plantes ornementales de serre**

#### **Pâturages**

#### **Gazon**

#### **Paysages**

#### **Paysages d'intérieur**

#### **Zones non cultivées dans les fermes et autour des serres**

Utiliser AXXE Herbicide à large spectre comme pulvérisation protégée pour supprimer les mauvaises herbes dans le milieu des rangs de cultures tuteurées ou de cultures en rangs, entre les rangs couverts de paillis plastique et dans les zones autour de la base des arbres et des cultures de la vigne. L'application doit être faite directement sur les ravageurs ciblés seulement.

### **RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX**

AXXE Herbicide à large spectre est un herbicide non sélectif de contact que l'on pulvérise uniquement sur les plantes non voulues.

#### **PRODUIT DE BRÛLAGE NON SÉLECTIF**

#### **Empêcher la pulvérisation d'entrer en contact avec toute partie verte des plantes utiles.**

AXXE Herbicide à large spectre permet un brûlage rapide et une répression des mauvaises herbes à feuilles larges et des mauvaises herbes graminées annuelles et vivaces.

AXXE Herbicide à large spectre est un produit de sel d'ammonium d'acide gras, qui pénètre les parois cellulaires des plantes afin de perturber l'organisation cellulaire des fonctions physiologiques, cloisonnées par des membranes à l'intérieur des parois cellulaires. La croissance de la plante s'arrête lorsque le contenu cellulaire est mélangé, entraînant ainsi un tissu végétal nécrotique brun.

AXXE Herbicide à large spectre n'est pas véhiculé dans les plantes. Afin d'assurer une suppression adéquate, la bouillie doit couvrir les feuilles des plantes à fond et uniformément. AXXE Herbicide à large spectre ne fournit pas une suppression résiduelle dans le sol, soit qui affecterait les graines de mauvaises herbes en germination.

### **MODE D'EMPLOI**

Pour l'utiliser, AXXE Herbicide à large spectre est dilué dans l'eau afin de donner la concentration indiquée puis d'obtenir une suppression efficace de la végétation non voulue. La dilution doit se conformer aux directives figurant sur l'étiquette. N'utiliser aucun type de système d'irrigation pour le traitement. Comme équipement de pulvérisation, on peut choisir un équipement manuel (un pulvérisateur à rampe, une arroseuse sous pression ou un pulvérisateur à cartouche) et un équipement de pulvérisation dirigée. Les buses qui produisent une pulvérisation uniforme donnent une couverture maximale des feuilles, et donc l'activité la plus élevée. AXXE Herbicide à large spectre est

entièrement soluble dans l'eau, et lorsqu'il est mélangé uniformément, aucun mélange additionnel ni agitation n'est requis.

#### **Mises en garde concernant le traitement :**

- Ne pas traiter les mauvaises herbes lorsqu'elles sont mouillées par la rosée, la pluie ou l'irrigation.
- Ne pas procéder à une irrigation dans les 2 heures suivant le traitement.
- Ne pas appliquer le produit si l'on prévoit de la pluie dans les 2 heures.
- Puisque ce produit n'est pas homologué pour lutter contre les organismes nuisibles dans les systèmes aquatiques, NE PAS l'utiliser pour lutter contre des organismes nuisibles en milieu aquatique.
- NE PAS contaminer les sources d'approvisionnement en eau potable ou en eau d'irrigation ni les habitats aquatiques lors du nettoyage de l'équipement ou de l'élimination de déchets.
- EMPÊCHER les effluents ou les eaux de ruissellement en provenance des serres d'atteindre les lacs, les cours d'eau, les étangs, ou tout autre plan d'eau.
- Afin de réduire le ruissellement à partir des sites traités vers les habitats aquatiques, éviter d'appliquer ce produit sur des terrains à pente modérée ou forte, sur un sol compacté ou sur de l'argile.
- Éviter d'appliquer ce produit lorsque de fortes pluies sont prévues.
- La contamination des habitats aquatiques par ruissellement peut être réduite par l'aménagement d'une bande de végétation entre le site traité et le bord du plan d'eau.

De la mousse peut se former durant le traitement. Cependant, la suppression des mauvaises herbes n'est pas affectée si la mousse est déposée sur la surface de la plante et le vent ne la disperse pas en dérive. On peut minimiser la formation de la mousse en adoptant la plus basse pression de pulvérisation requise pour que le produit soit appliqué uniformément sur les mauvaises herbes ciblées. Adopter une pression de pulvérisation faible pour réduire la formation de mousse, et éviter tout contact avec les plantes utiles. La plupart des buses de pulvérisation sont conçues pour fonctionner entre 70 et 105 kpa (10 à 15 psi), et pour que la pulvérisation couvre les mauvaises herbes uniformément.

#### **MÉLANGES EN CUVE**

Ce produit peut être mélangé avec un engrais, un supplément ou avec des produits antiparasitaires homologués, dont les étiquettes permettent aussi les mélanges en cuve, à la condition que la totalité de chaque étiquette, y compris le mode d'emploi, les mises en garde, les restrictions, les précautions relatives à l'environnement et les zones tampons sans pulvérisation, soit suivie pour chaque produit. Lorsque les renseignements inscrits sur les étiquettes des produits d'association au mélange en cuve divergent, il faut suivre le mode d'emploi le plus restrictif. Ne pas faire de mélanges en cuve avec des produits contenant le même principe actif, à moins que ces produits soient recommandés spécifiquement sur cette étiquette.

Dans certains cas, les produits de lutte antiparasitaire mélangés en cuve peuvent entraîner une activité biologique réduite ou des dommages accrus à la culture hôte. L'utilisateur devrait communiquer avec BioSafe Systems, LLC au 1- 888- 273-3088 pour demander des renseignements avant d'appliquer tout mélange en cuve qui n'est pas recommandé spécifiquement sur cette étiquette.

#### **COMPATIBILITÉ**

La compatibilité d'AXXE Herbicide à large spectre n'a pas été testée avec tous les produits d'association potentiels. Effectuer un essai en bocal avant de mélanger l'AXXE Herbicide à large spectre avec un engrais, un supplément ou avec des produits antiparasitaires homologués afin de vérifier la compatibilité avant l'emploi. Mélanger chaque composant en respectant les proportions et agiter ou mélanger vigoureusement. Si des réactions indésirables sont observées dans le bocal, les produits doivent être considérés comme incompatibles. L'AXXE Herbicide à large spectre peut avoir un effet nocif sur les pesticides biologiques, notamment sur les biopesticides qui contiennent des organismes vivants. Si l'étiquette du biopesticide indique qu'il peut être appliqué dans un mélange en

cuve avec d'autres produits antiparasitaires, contacter le titulaire du biopesticide pour confirmer son aptitude pour une application dans un mélange en cuve avec AXXE herbicide à large spectre.

### Mélange :

Remplir le réservoir de pulvérisation avec la moitié de la quantité d'eau indiquée, ajouter toute la quantité à utiliser d'AXXE Herbicide à large spectre (voir Facteurs de dilution ci-dessous), ensuite remplir le réservoir de pulvérisation avec le reste de l'eau indiquée pour donner la concentration finale voulue. AXXE Herbicide à large spectre est entièrement soluble dans l'eau; lorsqu'il est dispersé uniformément dans l'eau, le mélange ou l'agitation continue n'est pas requis.

### Traitement généralisé au moyen d'un pulvérisateur agricole à rampe horizontale

La quantité de mauvaises herbes détermine le volume de pulvérisation requis pour assurer la couverture complète des plantes indésirables (mauvaises herbes). Les conditions des mauvaises herbes qui affectent la couverture de la pulvérisation sont le nombre de mauvaises herbes présentes, la forme des feuilles, la taille des mauvaises herbes et les espèces de mauvaises herbes. Pour les mauvaises herbes de plus de 3 cm, ne pas utiliser moins de 625 L/ha. La suppression des mauvaises herbes larges mesurant 6 cm ou plus de hauteur peuvent nécessiter 765 L/ha ou plus.

### Équipement manuel

Il faut saturer à fond les feuilles et les tiges pour assurer la suppression, mais arrêter de pulvériser le produit lors du ruissellement sur les feuilles de mauvaises herbes. Adopter une pression de la pulvérisation faible afin de minimiser la formation de mousse, et éviter tout contact avec les plantes utiles. La plupart des buses de pulvérisation sont conçues pour fonctionner à entre 70 et 105 kpa (10 à 15 psi), et ainsi permettre de couvrir les mauvaises herbes uniformément.

### Équipement de pulvérisation dirigée

Utiliser un pulvérisateur muni d'écrans protecteurs pour empêcher la pulvérisation d'entrer en contact avec les plantes utiles. Empêcher la pulvérisation d'entrer en contact avec les tiges vertes des plantes ou de l'écorce verte des jeunes arbres ou arbustes.

**REMARQUE :** Dans les zones d'eau dure, le mélange final peut paraître laiteux. Cette condition n'affecte pas l'efficacité du traitement. Une mousse très visible apparaîtra sur les feuilles à mesure que les plantes sont traitées. Répéter le traitement aussi souvent qu'il le faut afin d'obtenir la suppression voulue.

### Dose d'emploi :

AXXE Herbicide à large spectre est appliqué en concentration de 5 % m. a. jusqu'au point de ruissellement, ou en litres par hectare tel qu'indiqué dans le tableau 1 ci-dessous. Appliquer les solutions de pulvérisation d'AXXE Herbicide à large spectre seulement lorsque les surfaces de mauvaises herbes sont sèches.

**TABLEAU 1**

Volume d'application par hectare au taux figurant sur l'étiquette de 5 % m.a.

VOLUME D'APPLICATION	325 L/ha	625 L/ha	765 L/ha
Hauteur des plantes (mauvaises herbes)	0 à 3 cm	3 à 6 cm	6 cm et plus
AXXE Herbicide à large spectre	45 L	87 L	106 L
Eau	280 L	538 L	659 L

### MÉTHODES D'UTILISATION

Établir le problème de mauvaises herbes à régler, puis choisir la méthode requise, comme suit :

**A. Brûlage de la végétation :** La pulvérisation généralisée utilisant l'équipement de pulvérisation manuel ou dirigé (protégé) pour supprimer les mauvaises herbes peuvent être utilisée dans les zones cultivées et non cultivées. On peut procéder à des pulvérisations localisées sur les plantes ornementales, les pâturages et le gazon.

**B. Pulvérisation dirigée ou protégée contre la bouillie :** Type ou configuration de la buse de pulvérisation pour une pulvérisation dirigée, ou un écran placé autour de la buse pour empêcher la pulvérisation d'entrer en contact avec le feuillage, les tiges vertes ou l'écorce. Procéder à une pulvérisation dirigée ou protéger la culture contre la bouillie vers la zone entre les bandes de paillis en plastique et les cultures sur tuteur pour supprimer les mauvaises herbes.

**C. Pulvérisation en prélevée avant la germination et la sortie de terre des semences, et avant que les vivaces, tubercules, bulbes ou plantons germent et sortent de terre :** Traiter avant que les nouvelles pousses émergent.

**D. Pulvérisation après la récolte :** Traiter après la récolte afin d'éliminer les mauvaises herbes et les pousses vertes résiduelles des plants de la culture.

**E. Usages industriels et à proximité des bâtiments :** Traiter les mauvaises herbes dans les allées, les voies d'accès, les parcs de stationnement et autour des bâtiments ou des structures. On peut faire des pulvérisations dirigées et protégées ou localisées sur les zones de pleins champs et les emprises.

Répéter les traitements au besoin pour obtenir la suppression voulue des mauvaises herbes. On peut utiliser n'importe quel pulvérisateur manuel ou pulvérisateur à dos ordinaire. Pulvériser le produit à fond sur les mauvaises herbes à l'aide d'un réglage grossier de la buse afin de réduire la dérive. Il est extrêmement important d'assurer une bonne couverture. Pour un traitement localisé des mauvaises herbes individuelles, appliquer la solution sur le centre de la plante jusqu'au point de ruissellement.

On obtient les meilleurs résultats sur des mauvaises herbes jeunes et en pleine croissance, mesurant moins de 12 cm de hauteur. Le produit donne les meilleurs résultats durant des conditions chaudes et sèches, mais agit aussi par temps froid. Un traitement par temps froid risque de retarder l'apparition des dommages aux plantes. S'il y a une pluie dans les trois heures du traitement, un autre traitement peut s'avérer nécessaire. Les dommages aux plantes seront visibles à partir de quelques heures jusqu'à deux jours après le traitement.

Répéter le traitement toutes les deux à trois semaines pour supprimer les nouvelles mauvaises herbes qui poussent à partir de graines et les repousses des mauvaises herbes biennales et vivaces. Éviter de pulvériser le produit sur les plantes utiles. Nettoyer l'équipement à fond après l'utilisation.

### MISES EN GARDE

**TENIR HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.** Irritant pour les yeux. ÉVITER TOUT contact avec les yeux. Peut irriter les voies respiratoires. Éviter d'inhaler les brouillards de pulvérisation. Utiliser uniquement dans les zones bien aérées. Peut irriter la peau. Éviter tout contact avec la peau.

Porter une chemise à manches longues, un pantalon long, des chaussures et des chaussettes, des gants résistant aux produits chimiques, des lunettes de protection étanches ou un écran facial pendant le mélange, le chargement, l'application, le nettoyage et les réparations.

Appliquer seulement lorsque le potentiel de dérive est au minimum vers les zones d'habitation ou vers des zones d'activité humaine telles des résidences, chalets, écoles et superficies récréatives. Prendre en considération la vitesse et la direction du vent, les inversions de température, la calibration de l'équipement d'application et du pulvérisateur.

Les personnes ne doivent pas entrer dans les zones traitées avant que le produit soit sec.

**PRÉCAUTIONS ENVIRONNEMENTALES**  
**MISES EN GARDE ENVIRONNEMENTALES :** TOXIQUE pour les plantes terrestres et les organismes aquatiques.

**RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES :** Traiter selon les symptômes.

## PREMIERS SOINS

**EN CAS D'INGESTION :** Appeler un centre antipoison ou un médecin immédiatement pour obtenir des conseils sur le traitement. Faire boire un verre d'eau à petites gorgées si la personne empoisonnée est capable d'avaler. Ne pas faire vomir à moins d'avoir reçu le conseil de procéder ainsi par le centre antipoison ou le médecin. Ne rien administrer par la bouche à une personne inconsciente.

**EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX :** Garder les paupières écartées et rincer doucement et lentement avec de l'eau pendant 15 à 20 minutes. Le cas échéant, retirer les lentilles cornéennes au bout de 5 minutes et continuer de rincer l'œil. Appeler un centre antipoison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement.

**EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU OU LES VÊTEMENTS :** Enlever tous les vêtements contaminés. Rincer immédiatement la peau à grande eau pendant 15 à 20 minutes. Appeler un centre antipoison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement.

**EN CAS D'INHALATION :** Déplacer la personne vers une source d'air frais. Si la personne ne respire pas, appeler le 911 ou une ambulance, puis pratiquer la respiration artificielle, de préférence le bouche-à-bouche, si possible. Appeler un centre antipoison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement.

Apporter l'étiquette du contenant ou prendre note du nom du produit et de son numéro d'homologation lorsque vous consultez un médecin.

## ÉLIMINATION

1. Rincer le contenant trois fois ou le rincer sous pression. Ajouter les rinçures au mélange à pulvériser dans le réservoir.
2. Vérifier si un nettoyage supplémentaire du contenant avant son élimination est exigé par la réglementation provinciale.
3. Rendre le contenant inutilisable.
4. Éliminer le contenant conformément à la réglementation provinciale.
5. Pour tout renseignement concernant l'élimination des produits non utilisés ou dont on veut se départir, s'adresser au fabricant ou à l'organisme de réglementation provincial. S'adresser également à eux en cas de déversement ainsi que pour le nettoyage des déversements.

**AVIS À L'UTILISATEUR :** Ce produit antiparasitaire doit être employé strictement selon le mode d'emploi qui figure sur la présente étiquette. L'emploi non conforme à ce mode d'emploi constitue une infraction à la *Loi sur les produits antiparasitaires*.



©2023 BioSafe Systems, LLC. AXXE® Broad Spectrum Herbicide is a registered trademark of BioSafe Systems, LLC. Always read and follow label directions.

AXXE® Herbicide à large spectre est une marque déposée de BioSafe Systems, LLC. Toujours lire et suivre les instructions de l'étiquette.  
**V3-082923**