



กองพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าพืช

กรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ตัวอย่างการสืบค้นค่า MRL ของสหภาพยุโรป



สามารถสืบค้นได้ที่เว็บไซต์

<https://ec.europa.eu/food/plant/pesticides/eu-pesticides-database/public/?event=product.selection&language=EN>



การสืบค้นค่า MRL ของผักชีไทย

ผักชีไทย มีชื่อวิทยาศาสตร์ *Coriandrum sativum* การสืบค้นค่า MRL ของผักชีไทย ให้ใช้คำสืบค้นเป็นชื่อสกุล หรือชื่อสามัญในการสืบค้น สามารถพิมพ์คำว่า *Coriandrum* หรือ Coriander ระบบจะแสดงผลขึ้น 2 รายการ คือ Celery leaves และ Coriander ให้เลือก Click ที่ Celery leaves เนื่องจากกำหนดให้ Coriander leaves เป็น Part B - Other products to which the same MRLs apply จึงใช้ค่า MRL เดียวกับ Celery leave



การสืบค้นค่า MRL ของมะเขือเปราะ

มะเขือเปราะ จัดอยู่ในพืชกลุ่ม *Solanum melongana* (มะเขือเปราะ มะเขือยาว มะเขือม่วง มะเขือเหลือง มะเขือขาว มะเขือขื่น) ดังนั้น การสืบค้นค่า MRL ของมะเขือเปราะ สามารถพิมพ์คำว่า *Solanum melongana* หรือ eggplant ก็ได้



การสืบค้นค่า MRL ของโหระพา

ให้ใช้คำสืบค้นเป็นชื่อสกุล สามารถพิมพ์คำว่า *Ocimum* ในระบบกำหนดให้โหระพาเป็น Thai basil (*Ocimum basilicum* var. *thrysiflorum*) ซึ่ง Thai basil เป็น Part B - Other products to which the same MRLs apply จึงใช้ค่า MRL เดียวกับ Basil and edible flowers



การสืบค้นค่า MRL ของกะเพรา

กะเพรมีชื่อวิทยาศาสตร์ *Ocimum tenuiflorum* การสืบค้นค่า MRL ของกะเพรา ให้ใช้คำสืบค้นเป็นชื่อสกุล หรือชื่อสามัญในการสืบค้น สามารถพิมพ์คำว่า *Ocimum* หรือ Holy basil ซึ่ง Holy basil เป็น Part B - Other products to which the same MRLs apply จึงใช้ค่า MRL เดียวกับ Basil and edible flowers

กลุ่มพัฒนาระบบความปลอดภัยสินค้าพืช

กองพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าพืช กรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

โทรศัพท์ : 0-2579-2565

ตัวอย่างการสืบค้นค่า MRL ของผักชีไทย

1 การสืบค้นค่า MRL จากชื่อผลิตภัณฑ์ เลือก Click ที่ปุ่ม Search Products จะปรากฏหน้าต่างด้านล่าง ให้พิมพ์ชื่อผลิตภัณฑ์ที่ต้องการสืบค้น พิมพ์ชื่อสามัญหรือชื่อวิทยาศาสตร์ก็ได้ โดยไม่จำเป็นต้องพิมพ์ชื่อเต็ม เช่น หากต้องการสืบค้นผักชีไทย (coriander) สามารถพิมพ์คำว่า coriander หรือพิมพ์ชื่อสกุล *Coriandrum* แล้วระบบจะทำการค้นหาข้อมูลให้

2 จากรูปเมื่อระบบสืบค้นข้อมูลเสร็จสิ้นระบบจะแสดงทุกรายการที่มีคำว่า "Coriander" พบว่ามีรายการที่เกี่ยวข้องแสดงขึ้น 2 รายการ คือ Celery leaves และ Coriander ให้ Click รายการที่ต้องการ (ให้ Click รายการ Celery leaves) ระบบจะทำการค้นหาข้อมูล

The screenshot shows the EU Pesticides database search results for 'coriander'. The search bar contains 'coriander' and the results show two entries: 'Celery leaves' (Code number 0256030) and 'Coriander' (Code number 0810040). A callout box points to the search bar with the text 'พิมพ์ชื่อสามัญหรือชื่อสกุล (Genus name)'. Another callout box points to the 'Celery leaves' entry with the text 'พิมพ์ชื่อสามัญหรือชื่อสกุล (Genus name)'. A third callout box points to the 'Coriander' entry with the text 'พิมพ์ชื่อสามัญหรือชื่อสกุล (Genus name)'. The table below shows the search results:

Code number	Products listed in Annex I to Regulation (EC) No 396/2005 (Part A: Main product of the group or subgroup and Part B: Other products)
0256030	Celery leaves
0810040	Coriander



กลุ่มพัฒนาระบบความปลอดภัยสินค้าพืช

กองพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าพืช กรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
โทรศัพท์ : 0-2579-2565

ตัวอย่างการสืบค้นค่า MRL ของผักซีไทย (ต่อ)

3 จากนั้นให้เลือก Click ที่ปุ่ม MRL for products ระบบจะทำการค้นหาข้อมูล และในหน้าจอก็จะแสดงรายการสารเคมีและค่า MRL สำหรับ Celery leaves

0256030 : Celery leaves +

Pesticide Residue	Maximum residue level (mg/kg)
1,1-dichloro-2,2-bis(4-ethylphenyl)ethane (F)	0.01*
1,2-dibromoethane (ethylene dibromide) (F)	0.01*
1,2-dichloroethane (ethylene dichloride) (F)	0.01*

จากกรณีของ Coriander ที่แสดงผลขึ้น 2 รายการ คือ Celery leaves และ Coriander ให้เลือก Click ที่ Celery leaves เนื่องจาก Coriander leaves เป็น Part B - Other products to which the same MRLs apply จึงใช้ค่า MRL เดียวกับ Celery leaf

Part B - Other products to which the same MRLs apply

Code number	Name	Scientific name
0256030-001	Angelica (leaves and stems)	Angelica archangelica
0256030-002	Burnet	Sanguisorba officinalis
0256030-003	Celery leaves	Apium capiti
0256030-004	Coriander leaves	Coriandrum sativum
0256030-005	Culantro/false coriander leaves	Eryngium foetidum

0256030-004 Coriander leaves Coriandrum sativum



กลุ่มพัฒนาระบบความปลอดภัยสินค้าพืช

กองพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าพืช กรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
โทรศัพท์ : 0-2579-2565

ตัวอย่างการสืบค้นค่า MRL ของผักชีไทย (ต่อ)



หากเลือก Coriander เมื่อพิจารณาจาก code number พบว่า Coriander จัดอยู่ในกลุ่มเครื่องเทศ (Category Spices) และกลุ่มเมล็ด (Group Seed spices) ดังนั้นขึ้นอยู่กับสินค้านั้นหรือผลิตภัณฑ์ที่จะส่งออก คืออะไร ถ้าเป็นเมล็ดผักชีไทย ให้ใช้ค่า MRL ของ Coriander (0810040) แต่หากเป็นใบให้ใช้ค่า MRL ของ Celery leave (0256030) ซึ่งกำหนดให้ Coriander leaves เป็น Part B - Other products to which the same MRLs apply

Code number	Products listed in Annex I to Regulation (EC) No 396/2005 (Part A: Main product of the group or subgroup and Part B: Other products to which the same MRLs apply) (1)
0631050	Lime/linden
0631990	Others (2)
0632000	(b) leaves and herbs
0632010	Strawberry
0632020	Rooibos
0632030	Mate/maté
0632990	Others (2)
0633000	(c) roots
0633010	Valerian
0633020	Ginseng
0633990	Others (2)
0639000	(d) any other parts of the plant
0640000	Cocoa beans
0650000	Carobs/Saint John's breads
0700000	HOPS
0800000	SPICES
0810000	Seed spices
0810010	Anise/aniseed
0810020	Black caraway/black cumin
0810030	Celery
0810040	Coriander
0810050	Cumin

Category : Spices
Group : Seed spices

Code number	Products listed in Annex I to Regulation (EC) No 396/2005 (Part A: Main product of the group or subgroup and Part B: Other products to which the same MRLs apply) (1)
0251030	Escaroles/broad-leaved endives
0251040	Cress
0251050	Land cress
0251060	Romaine
0251070	Red mizuna
0251080	Baby leaf lettuce
0251990	Others (2)
0252000	(b) spinach
0252010	Spinach
0252020	Purslane
0252030	Chard
0252990	Others (2)
0253000	(c) grape
0254000	(d) watercress
0255000	(e) witloofs/Belgian endives
0256000	(f) herbs and edible flowers
0256010	Chervil
0256020	Chives
0256030	Celery leaves
0256040	Parsley

Category : Vegetables, Fresh or Frozen
Group : leaf vegetables, herbs and edible flowers

ข้อมูล ณ วันที่ 14 ก.พ. 2563

