

รายละเอียดฉลากสินค้าที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

ฉลากสิ่งแวดล้อม	แหล่งสืบค้นสินค้าและบริการ	ความหมาย	ผู้รับรอง
	<p>ฉลากเขียว</p> <ol style="list-style-type: none"> http://gp.pcd.go.th/ www.thaiecoproducts.com http://www.tei.or.th/greenlabel/ 	<p>ฉลากเขียว (Green Label) คือฉลาก สิ่งแวดล้อม ของประเทศไทย ซึ่งเป็นฉลากประเภท 1 ซึ่งมี องค์กรกลางเป็นผู้ให้การรับรอง การติดฉลากบน สินค้าเพื่อต้องการสื่อสารให้ผู้บริโภคทราบว่า สินค้าที่ ได้รับการรับรองฉลากนี้เป็นสินค้าที่มีองค์ประกอบ กระบวนการผลิต การใช้ ตลอดจนถึงการทิ้ง ทำลาย ที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมน้อยกว่าสินค้าประเภท เดียวกันที่ไม่ได้รับการรับรองผู้บริโภคหรือผู้ใช้ สินค้าที่ต้องการสินค้าที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม สามารถเลือกซื้อสินค้าเหล่านี้ได้จากการสังเกต “ ฉลากเขียว ” ที่ติดแสดงอยู่บนฉลากของสินค้านั้น</p>	<p>องค์กรธุรกิจเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน (Thailand Business Council for Sustainable Development, TBCSD) เมื่อเดือนตุลาคม พ.ศ.2536 และได้รับความเห็นชอบและความ ร่วมมือจากกระทรวงอุตสาหกรรม กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ให้ปฏิบัติ ออกมาเป็นรูปธรรม</p>
	<ol style="list-style-type: none"> http://gp.pcd.go.th/ www.thaiecoproducts.com 	<p>สินค้าหรือบริการที่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม น้อยกว่าสินค้าและบริการทั่วไป โดยพิจารณา ผลกระทบตลอดวัฏจักรชีวิตผลิตภัณฑ์ ตั้งแต่ ขั้นตอนการจัดหาวัตถุดิบ การผลิต การบรรจุหีบห่อ การใช้งาน</p> <p>คุณสมบัติของตะกร้าเขียว</p> <p>คุณสมบัติ/ประสิทธิภาพเป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนด ใช้วัสดุที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมน้อย ใช้วัสดุน้อย คุ่มค่า คงทนใช้เทคโนโลยีการผลิตที่มีประสิทธิภาพสูง มีระบบขนส่งและจัดจำหน่ายที่มีประสิทธิภาพสูง มีการจัดการหลังหมดอายุการใช้งานลดผลกระทบต่อ สิ่งแวดล้อมในช่วงการใช้งาน</p>	<p>ตะกร้าเขียว ฉลากที่รับรองและให้กับสินค้า และบริการ ที่เป็นไปตามเกณฑ์ข้อกำหนด สินค้าและบริการที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ของกรมควบคุมมลพิษ</p>
	<p>ฉลากฉลากลดคาร์บอนฟุตพริ้นท์ หรือฉลากลดโลกร้อน</p> <ol style="list-style-type: none"> http://thaicarbonlabel.tgo.or.th/reduction_approval/reduction_approval.pnc http://gp.pcd.go.th/ www.thaiecoproducts.com 	<p>ฉลากคาร์บอนฟุตพริ้นท์ คือ เครื่องหมายลดคาร์บอน ฟุตพริ้นท์ของผลิตภัณฑ์ หรือฉลากลดโลกร้อนเป็น ฉลากที่แสดงว่าผลิตภัณฑ์ได้ผ่านการประเมิน คาร์บอนฟุตพริ้นท์ของผลิตภัณฑ์และสามารถลด การปล่อยก๊าซเรือนกระจกของผลิตภัณฑ์ได้ตาม เกณฑ์ที่กำหนด ซึ่งเป็นการประเมินการปล่อยก๊าซ เรือนกระจกตลอดวัฏจักรชีวิตของผลิตภัณฑ์</p>	<p>องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) TGO เป็นองค์กรที่ รับผิดชอบทางด้าน การให้ฉลากคาร์บอน ฟุตพริ้นท์สำหรับประเทศไทย</p>
	<p>ฉลากประหยัดไฟฟ้าเบอร์ 5</p> <ol style="list-style-type: none"> http://labelno5.egat.co.th/new58/#to_label_info www.thaiecoproducts.com 	<p>สินค้าฉลากประหยัดพลังงานเบอร์ 5 คือ ฉลากที่ บ่งบอระดับการใช้ไฟฟ้าและข้อมูลเบื้องต้นต่างๆ ของเครื่องใช้ไฟฟ้า เช่น ประสิทธิภาพ ค่าใช้จ่ายต่อปี เพื่อให้ผู้ใช้สามารถเลือกซื้อเครื่องใช้ไฟฟ้าได้อย่าง เหมาะสมและประหยัดค่าใช้จ่ายในระยะยาว ฉลากประหยัดไฟจะมีระดับความประหยัดตั้งแต่ เบอร์ 1 ถึงเบอร์ 5 โดยที่เบอร์ 5 หมายถึง ประหยัดไฟมากที่สุด</p>	<p>ผู้ออกฉลากประหยัดไฟในปัจจุบันคือกระทรวง พลังงาน ซึ่งจะมีตราของกระทรวงขึ้นอยู่บนฉลาก เริ่มใช้ตั้งแต่ พ.ศ. 2549 (ค.ศ. 2006) จากเดิม ออกโดยการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) ซึ่งไม่มีโลโก้ใดๆ เว้นแต่ปี ค.ศ. ที่ออก บนฉลาก ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2562 กระทรวงพลังงาน ได้ปรับปรุงฉลากประหยัดไฟใหม่ทั้งหมดโดย ยกเลิกระดับความประหยัดเบอร์ 1 ถึงเบอร์ 4 คงไว้เพียงเบอร์ 5 แต่เพิ่มสัญลักษณ์ดาวที่จะ ระบุระดับคะแนนการประหยัดไฟเข้าไปแทน</p>

ฉลากสิ่งแวดล้อม	แหล่งสืบค้นสินค้าและบริการ	ความหมาย	ผู้รับรอง
			<p>โดยยังมีดาวมาก จะยังมีประสิทธิภาพในการประหยัดไฟมากขึ้นดวงละ 5-10% โดยฉลากประหยัดไฟชนิดติดดาว มี 4 ระดับ คือเบอร์ 5, 1 ดาว, 2 ดาว และ 3 ดาว</p>
	<p>ฉลากประสิทธิภาพสูง 1. http://labelling.dede.go.th/survey/product/list-product?productTypeId=1 2. www.thaiecoproducts.com</p>	<p>ฉลากประสิทธิภาพสูง คือ ฉลากที่แสดงค่าประสิทธิภาพของผลิตภัณฑ์โดยค่าประสิทธิภาพที่ปรากฏบนตัวฉลากจะเป็นค่าประสิทธิภาพที่ได้จากการทดสอบจริงตามมาตรฐานที่กำหนด โดยรูปแบบฉลากประสิทธิภาพสูงแต่ละผลิตภัณฑ์มีลักษณะเหมือนกันจะต่างกันตรงข้อความด้านล่างซึ่งจะระบุชนิดและค่าประสิทธิภาพของผลิตภัณฑ์นั้นๆ</p>	<p>กระทรวงพลังงานได้มอบหมายให้การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย และกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงานดำเนินการ โดยการใช้ไฟฟ้าฯ รับผิดชอบดำเนินการส่งเสริมการใช้ เครื่องใช้ไฟฟ้าประสิทธิภาพสูง และติดฉลาก ประหยัดไฟเบอร์ 5 เช่น เครื่องปรับอากาศ หม้อหุงข้าว ตู้เย็น เป็นต้น และกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน รับผิดชอบดำเนินการส่งเสริมการใช้เครื่องจักร อุปกรณ์ที่ใช้พลังงานอื่นๆ ที่ไม่ใช่ไฟฟ้าได้แก่ เต้าแก๊ส อุปกรณ์ปรับความเร็ว รอบมอเตอร์ กระจก และฉนวนใยแก้ว</p>
	<p>ฉลากประหยัดพลังงาน (Energy Star) ของสหรัฐอเมริกา สำนักงานปกป้องสิ่งแวดล้อมของสหรัฐอเมริกา (EPA) https://www.energystar.gov/</p>	<p>ENERGY STAR เกิดขึ้นจากความร่วมมือระหว่างหน่วยงานพิทักษ์สิ่งแวดล้อมและกระทรวงพลังงานของสหรัฐอเมริกา UM (EPA) เพื่อช่วยอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม ช่วยให้ผู้ใช้บริโภคประหยัดพลังงานไฟฟ้าและค่าใช้จ่ายการเลือกใช้สินค้าที่มีสัญลักษณ์ ENERGY STAR ทำให้เรามั่นใจว่าสินค้านั้นผ่านการรับรองมาตรฐานการผลิตสินค้า ที่ช่วยประหยัดพลังงานได้ถึง 30% และหลีกเลี่ยงการใช้วัสดุอันตรายหรือใช้ให้น้อยที่สุด ส่งผลให้ช่วยลดโลกร้อนได้ด้วย</p>	<p>สำนักงานปกป้องสิ่งแวดล้อมของสหรัฐอเมริกา (Environmental Protection Agency:EPA)</p>
	<p>Green Card Application แอปเดียวเขียวทั่วไทย www.thaigreendirectory</p>	<p>กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม ร่วมกับ สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย พัฒนาแอปพลิเคชัน “แอปเดียวเขียวทั่วไทย (Green Card Application)” เป็นแอปพลิเคชันที่ช่วยในการค้นหาสินค้าและบริการโรงแรมที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ในธีม 24 hours Eco Life สามารถสะสมคะแนนจากการซื้อสินค้าหรือบริการที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เพื่อนำไปแลกรับสิทธิพิเศษมากมายจากผู้ผลิต ร้านค้า และ โรงแรมที่เข้าร่วมรายการ ส่งเสริมให้ผู้บริโภคมีการลดการใช้ถุงพลาสติก สามารถสะสมคะแนนได้จากการไม่รับถุงพลาสติก หรือการนำแก้วส่วนตัวไปซื้อเครื่องดื่ม โดยการอัดโพลด์ใบเสร็จที่มีระบุว่าไม่รับถุงพลาสติก ซึ่งจะได้รับคะแนน 1 คะแนนต่อใบเสร็จ</p>	<p>กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม ร่วมกับ สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย</p>

ฉลากสิ่งแวดล้อม	แหล่งสืบค้นสินค้าและบริการ	ความหมาย	ผู้รับรอง
 <p>ฉลากรีไซเคิล (Recycled)</p> 	https://www.rlabel.org/th/geri-donusum-uygulamaları/geri-donusum-etiketi-ne-anlam-tasir/	<p>หมายถึง บรรจภัณฑ์ ที่แสดงสัญลักษณ์นี้สามารถนำไปรีไซเคิลได้ สัญลักษณ์นี้ถูกริเริ่มโดย USA และไม่มีข้อจำกัดในด้านลิขสิทธิ์ ทุกคนสามารถนำไปใช้งานได้ มักพบในบรรจุภัณฑ์ชนิดต่างๆ ที่สามารถนำกลับมารีไซเคิลได้ทั้ง กระดาษ พลาสติก โลหะ</p>	
	http://thaicarbonlabel.tgo.or.th/index.php?lang=TH&mod=WTI5dmJHMXZaR1ZmYVhNPO	<p>คูโหมต เป็นฉลากที่มอบให้กับเสื้อผ้า หรือผลิตภัณฑ์ที่มีคุณสมบัติพิเศษในการซับเหงื่อ และระบายความร้อนได้ดี</p>	<p>ฉลากนี้เป็นผลงานขององค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) และสถาบันพัฒนาอุตสาหกรรมสิ่งทอที่พัฒนาขึ้นมา เมื่อวันที่ 1 พฤศจิกายน 2562</p>
	<p>ฉลากหัวใจสีเขียว (GREEN HEART LABEL)</p> https://www.siamcitycement.com/th/product/green_product	<p>ฉลากรับรองสินค้าและบริการ ตามระบบมาตรฐานสิ่งแวดล้อม ISO 14021 : Environmental Labels and Declarations ประเภท Self Declared Environmental Claims โดยผ่านการพิจารณารับรองและอนุมัติการใช้จากคณะกรรมการพัฒนาสินค้า และบริการที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมของกลุ่มบริษัทปูนซีเมนต์นครหลวง ซึ่งต้องมีคุณลักษณะของสินค้าและบริการที่ผ่านเกณฑ์ความเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมพร้อมทั้งมีเอกสารอ้างอิงชัดเจน เกณฑ์ความเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วย 7 ข้อ ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ลดการใช้ทรัพยากร (Reduced Resource Use) 2. ใช้พลังงานทดแทน หรือพลังงานกลับคืนจาก ที่ จะสูญเสียไป (Recovered Energy) 3. การใช้พลังงานน้อยลง (Reduced Energy Consumption) 4. ยืดอายุการใช้งาน (Extended Life Product) 5. ใช้ของแปรรูป /รีไซเคิล (Recycled Content) 6. ลดปริมาณของเสีย (Waste Reduction) 7. ย่อยสลายได้ (Compostable) 	<p>บริษัท ปูนซีเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน)</p>

ฉลากสิ่งแวดล้อม	แหล่งสืบค้นสินค้าและบริการ	ความหมาย	ผู้รับรอง
	http://www.greenhotel.deqp.go.th/public/ https://thaigreendirectory.com/ http://gp.pcd.go.th/all	<p>Green Hotel หรือโรงแรมที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม คือรูปแบบหนึ่งส่งเสริมศักยภาพโรงแรมให้มีการใช้ทรัพยากรพลังงานอย่างคุ้มค่าและมีประสิทธิภาพ มีการจัดการสิ่งแวดล้อมที่ดี และยกระดับมาตรฐานการบริการให้เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม</p>	<p>กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>
	http://gp.pcd.go.th/all https://www.thaiecoproducts.com	<p>ฉลากใบไม้เขียว (Green Leaf) ดำเนินการโดยมูลนิธิใบไม้เขียว เพื่อพัฒนาประสิทธิภาพ การใช้พลังงาน และคุณภาพสิ่งแวดล้อมของธุรกิจการท่องเที่ยว และการโรงแรม มุ่งเน้นการใช้พลังงาน รวมถึงการใช้ทรัพยากรธรรมชาติอย่างรู้คุณค่าภายใต้แนวคิดหลัก “รู้ประหยัด รักสิ่งแวดล้อม” เป็นฉลากที่รับรองโรงแรมที่มีการจัดการด้านการรักษาสิ่งแวดล้อมที่ได้ตามมาตรฐาน และมีการดำเนินงานเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมอย่างเป็นรูปธรรมในด้านต่างๆ อาทิ การพัฒนาบุคลากรเพื่อดูแลสิ่งแวดล้อม การดำเนินงานจัดการของเสีย การเพิ่มประสิทธิภาพในการใช้พลังงาน การลดหรือจัดการมลพิษทางน้ำ และทางอากาศ และการจัดการดูแลผลกระทบจากกิจกรรมของโรงแรมต่อระบบนิเวศ</p>	<p>มูลนิธิใบไม้เขียว</p>
	https://www.scgbuildingmaterials.com/th/campaign/scg-green-choice#section-2 https://www.scg.com/greenchoice/about-us/	<p>ฉลาก SCG Green Choice</p> <ul style="list-style-type: none"> • ใบไม้สีเขียว แสดงถึงความเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และผู้บริโภค • ‘Green’ แสดงถึงการประหยัดพลังงาน สร้างให้โลกสีเขียว ไม่ทำลายสิ่งแวดล้อม ช่วยลดโลกร้อน และเป็นมิตรต่อสุขอนามัย • ‘Choice’ ‘ทางเลือก’ สำหรับผู้บริโภค เราสามารถเลือกเพื่อโลกได้ รวมทั้งดีต่อตนเองและครอบครัวด้วย 	<p>เอสซีจี เป็นองค์กรไทยรายแรกที่กำหนดฉลากสินค้าและบริการที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ประเภทการรับรองตนเอง</p>
	https://greenforlife.pttgrp.com/index.aspx	<p>ฉลาก Green for life แนวทางการรับรองผลิตภัณฑ์ (สินค้าหรือบริการ) ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม กลุ่ม ปตท. ภายใต้ตราสัญลักษณ์ GREEN FOR LIFE ฉบับนี้ ถูกจัดทำขึ้นโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้การประเมิน และสื่อสารความเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมในมุมมองผลิตภัณฑ์ของกลุ่ม ปตท. และผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากวัตถุดิบของกลุ่ม ปตท. เป็นไปตามมาตรฐานสากล ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งกระบวนการออกฉลากสิ่งแวดล้อมและรับรองตนเองของกลุ่ม ปตท. ทั้งนี้เพื่อ</p>	<p>กลุ่มการปิโตรเลียมแห่งประเทศไทย (ปตท.)</p>

ฉลากสิ่งแวดล้อม	แหล่งสืบค้นสินค้าและบริการ	ความหมาย	ผู้รับรอง
		<p>1. พัฒนาระบบการวิเคราะห์และความเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมของผลิตภัณฑ์เพื่อเพิ่มโอกาสในการปรับปรุงพัฒนา และสื่อสารให้สาธารณชนทราบถึงผลิตภัณฑ์กลุ่ม ปตท. ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม</p> <p>2. ดำเนินการให้เป็นไปตามนโยบายด้านสุขภาพ ความมั่นคง ความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม กลุ่ม ปตท. และระบบการจัดการ ปตท. (PTT INTEGRATED MANAGEMENT SYSTEM)</p> <p>3. สนับสนุนการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมของกลุ่ม ปตท.</p>	

GREEN
FOR LIFE

