



ที่ ศธ ๐๒๐๑.๓/ว ๕๖๓๕

ถึง สำนักงานรัฐมนตรี ศธ. สำนักงานเลขาธิการสภาการศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน  
สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา สำนักงาน ก.ค.ศ  
สำนักงาน กศน. สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการศึกษาเอกชน สำนักงานเลขาธิการคุรุสภา  
สำนักงานเลขาธิการคณะกรรมการส่งเสริมสวัสดิการและสวัสดิภาพครูและบุคลากรทางการศึกษา  
สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โรงเรียนมหิดลวิทยานุสรณ์  
สถาบันระหว่างประเทศเพื่อการค้าและการพัฒนา สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ  
กองทุนสงเคราะห์ ศธ. สำนักงานลูกเสือแห่งชาติ สำนักงานศึกษาธิการภาค  
สำนักงานศึกษาธิการจังหวัด สำนัก/สถาบัน/ศูนย์/สำนักงาน/กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร สป./  
กลุ่มตรวจสอบภายใน สป. ศูนย์ปฏิบัติการต่อต้านการทุจริต ศธ.

พร้อมหนังสือนี้ สำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการขอส่งสำเนาหนังสือกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส ๐๓๐๔/๑๐๑๖ ลงวันที่ ๒๐ มีนาคม ๒๕๖๑ เรื่อง ขอความร่วมมือในการส่งเสริม สนับสนุน การดำเนินงานตามนโยบายการเลิกใช้พลาสติกหุ้มฝาขวดน้ำดื่ม มาเพื่อประชาสัมพันธ์ให้หน่วยงานในสังกัดทราบ และขอความร่วมมือหน่วยงานนี้ เผยแพร่ประชาสัมพันธ์ สร้างความรู้ ความเข้าใจในประเด็น “น้ำสะอาด ไม่ต้องมีแคปซูล” ให้แก่ข้าราชการและเจ้าหน้าที่ในหน่วยงานรวมทั้งประชาชนทั่วไปทางช่องทางสื่อต่าง ๆ ของหน่วยงาน ทั้งนี้ สามารถดาวน์โหลดสำเนาหนังสือได้ที่ <http://ops.sueksa.go.th> หัวข้อ “ข่าวประชาสัมพันธ์”



สำนักอำนวยการ

โทร. ๐ ๒๒๘๑ ๙๒๖๔

โทรสาร ๐ ๒๒๘๑ ๑๗๕๓



กระทรวงศึกษาธิการ  
เลขรับ 7079  
วันที่ 22 ส.ค. 2561  
เวลา 13.41 ก.ค.ชอ.สป.

๖๐๑ ๖๖๗๕

ที่ ทส ๐๓๐๔/ ๑๐๖๖

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
๙๒ ซอยพหลโยธิน ๗ ถนนพหลโยธิน  
แขวงพญาไท เขตพญาไท  
กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๑๐๖  
26 ส.ค. 2561  
8.56

๒๐ มีนาคม ๒๕๖๑

เรื่อง ขอความร่วมมือในการส่งเสริม สนับสนุนการดำเนินงานตามนโยบายการเลิกใช้พลาสติกหุ้มฝาขวดน้ำดื่ม

เรียน ปลัดกระทรวงศึกษาธิการ

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายชื่อผลิตภัณฑ์น้ำดื่มบรรจุขวดที่ไม่มีแคปซีล จำนวน ๑ ชุด  
๒. สื่อประชาสัมพันธ์ “น้ำสะอาดไม่ต้องมีแคปซีล” จำนวน ๑ ชุด

สอ.สป.ค  
รับที่ 1133  
วันที่ 26 ส.ค. 2561  
เวลา 10.2๐

ตามที่ รัฐบาลได้มีนโยบายให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องร่วมมือกันในการแก้ไขปัญหาขยะพลาสติก โดยกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้รับมอบหมายให้เป็นหน่วยงานหลักในการดำเนินงานแก้ไขปัญหาขยะพลาสติกที่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ซึ่งกระทรวงฯ โดยกรมควบคุมมลพิษได้ร่วมมือกับสมาคมภาคธุรกิจและเอกชนที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งผู้ประกอบการน้ำดื่มยี่ห้อต่าง ๆ ดำเนินการขับเคลื่อนการเลิกใช้พลาสติกหุ้มฝาขวดน้ำดื่มหรือแคปซีล (Cap Seal) ในอุตสาหกรรมน้ำดื่มไทยเนื่องจากแคปซีลเป็นพลาสติกที่ไม่มีคุณภาพ เป็น แพร่กระจายในสิ่งแวดล้อมได้ง่าย และย่อยสลายได้ยากจนส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและเป็นอันตรายต่อสัตว์น้ำหากลงสู่แหล่งน้ำ ซึ่งแคปซีลก่อให้เกิดขยะพลาสติกมากถึง ๕๒๐ ตันต่อปี โดยผู้ประกอบการได้ตระหนักถึงผลกระทบและสมัครใจที่จะร่วมกันเลิกใช้แคปซีลโดยพร้อมเพรียงกัน ภายในวันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๑ นั้น

683  
26 ส.ค. 2561  
อ.ทพ.วิเศษ  
อ.พ.ส.ค.๖

ในการนี้ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมขอความร่วมมือในการแจ้งหน่วยงานในสังกัดของท่านส่งเสริมและสนับสนุนการใช้น้ำดื่มบรรจุขวดที่ไม่มีแคปซีลในการจัดประชุมหรือการจัดงานอื่นใดที่มีความจำเป็นต้องให้บริการแก่ผู้เข้าร่วมงานด้วยน้ำดื่มบรรจุขวด รวมทั้งการจำหน่ายของร้านค้าสวัสดิการภายในหน่วยงาน โดยมีรายชื่อผลิตภัณฑ์น้ำดื่มบรรจุขวดที่ไม่มีแคปซีล ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ และหากในหน่วยงานมีการผลิตหรือส่งผลิตน้ำดื่มบรรจุขวดใคร่ขอความร่วมมือในการผลิตหรือส่งผลิตน้ำดื่มบรรจุขวดโดยไม่ใช้แคปซีล รวมทั้งขอความร่วมมือในการเผยแพร่ ประชาสัมพันธ์ สร้างความรู้ ความเข้าใจในประเด็น “น้ำสะอาดไม่ต้องมีแคปซีล” ให้ข้าราชการและเจ้าหน้าที่ในหน่วยงานรวมทั้งประชาชนทั่วไปทางช่องทางสื่อต่าง ๆ ของหน่วยงาน โดยมีสื่อประชาสัมพันธ์ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และขอได้โปรดแจ้งเวียนให้หน่วยงานในสังกัดทราบด้วย และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

๒๐๗ ๓๓๐.  
  
(นายสุเทพ แก่งสันเทียะ)

(นายวิจารย์ สิมาฉายา)

๒๐๐ ๓๐.๓๖  
  
(นายประเสริฐ บุญเรือง)

ผู้อำนวยการสำนักผู้อำนวยการ ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กรมควบคุมมลพิษ  
สำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ  
สำนักจัดการกากของเสียและสารอันตราย  
โทร. ๐ ๒๒๙๘ ๒๔๙๕ - ๙ โทรสาร ๐ ๒๒๙๘ ๕๓๙๘

๒๐๓ ๓๖๗  
(นางสุภัทรา ทูลดอง)  
ปฏิบัติหน้าที่หัวหน้ากลุ่มบริหารงานกลาง  
สำนักผู้อำนวยการ สป 27 ส.ค. 2561

รองปลัดกระทรวงศึกษาธิการ  
ปฏิบัติราชการแทนปลัดกระทรวงศึกษาธิการ  
๒๖ ส.ค. ๒๕๖๑

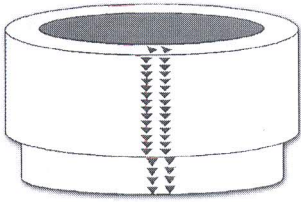
## รายชื่อผลิตภัณฑ์น้ำดื่มบรรจุขวดไม่มีพลาสติกหุ้มฝาขวด (No Plastic Bottle Capseal)

บริษัท	ยี่ห้อ	รูปภาพ
๑. บริษัท โคคา-โคลา (ประเทศไทย) จำกัด	น้ำดื่ม น้ำทิพย์ (Namthip)	
๒. บริษัท ทิปโก้ฟูดส์ จำกัด (มหาชน)	น้ำดื่ม ออรา (Aura)	
๓. บริษัท เอ็ม วอเตอร์ จำกัด	น้ำดื่ม สปริงเคิล (Sprinkle)	
๔. บริษัท ทิพีซี น้ำดื่มสยาม จำกัด	น้ำดื่ม สยาม (Siam)	
๕. บริษัท เนสท์เล่ (ไทย) จำกัด	น้ำดื่ม น้ำแร่มีเนเร่ (Minere)	
๖. บริษัท ซีโน-แปซิฟิก เทรดดิ้ง (ไทยแลนด์) จำกัด	น้ำแร่ เอเวียง (Evian)	
๗. บริษัท ทิพย์วารินวัฒนา จำกัด	น้ำแร่ มงต์เฟลอ (Mont Fleur)	
๘. บริษัท เปปซี่-โคล่า (ไทย) เทรดดิ้ง จำกัด	น้ำดื่ม อควาฟินา (Aquafina)	
๙. บริษัท คาราบาวกรุ๊ป จำกัด (มหาชน)	น้ำดื่มคาราบาว (Carabao)	
๑๐. บริษัท ไทยดริงค์ จำกัด	น้ำดื่มช้าง (Chang)	

บริษัท	ยี่ห้อ	รูปภาพ
๑๑. บริษัท เสริมสุข จำกัด มหาชน (จำกัด)	น้ำดื่มคริสตัล (Cristal)	
๑๒. บริษัท เนสต์เล่ (ไทย) จำกัด	น้ำดื่มเนสท์เล่ เพียวไลฟ์ (Nestle Pure Life)	
๑๓. บริษัท บุญรอด เทรดดิ้ง จำกัด	น้ำดื่มสิงห์ (Singha)	



# Plastic Cap Seal คืออะไร

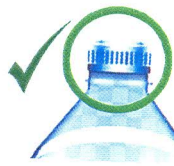


คือ พลาสติกหุ้มฝาขวดผลิตภัณฑ์ต่างๆ อาทิ น้ำดื่ม น้ำพริก น้ำผึ้ง แยม ซอส น้ำปลา ยาหม่อง เซรัม ครีม น้ำยาบ้วนปาก โลชั่น ฯลฯ

- ผลิตจากพลาสติกพีวีซี (Polyvinyl Chloride : PVC) ไม่สามารถรีไซเคิลได้
- เป็นฟิล์มหดตัว (shrink film) เป็นฟิล์มหดตัวใช้รัดที่ฝาขวด
- มีการพิมพ์โลโก้ของสินค้าและมีลูกศรให้ไว้ฉีกมีรอยปรุใช้ปลาฉีกออกง่าย

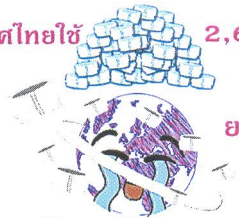
## Cap Seal ขวดน้ำดื่ม มีประโยชน์จริงหรือ ?

ทำให้รู้สึกว่าเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่  
ไม่ถูกเปิดใช้มาก่อน



เกินความจำเป็น?

ประเทศไทยใช้ 2,600 ล้านชิ้น/ปี  
520 ตัน/ปี  
ยาว 2,600 km



นำมาพันรอบโลก 6.5 รอบ



น้ำหนักเบาง่ายต่อการกระจายลงสู่สิ่งแวดล้อม  
ทั้งทางบกและทางทะเล



## เราทุกคนมีส่วนช่วยกันเพื่อสิ่งแวดล้อม

### ประชาชน

- เลือกดื่มน้ำบรรจุขวดที่ไม่มี Cap Seal
- ทิ้งขยะให้ถูกที่



### ผู้ประกอบการ

- ออกแบบขวดน้ำดื่มแบบ Eco-Design
- ลดการใช้พลาสติก
- ลดการใช้ Cap Seal



### ภาครัฐ

- จัดระบบรองรับการจัดการขยะที่ถูกต้อง
- สร้างองค์ความรู้ความเข้าใจต่อผู้บริโภค

