



**แนวทางปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุขในการควบคุมกำกับดูแล  
การประกอบกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ ประเภทการผลิต สะสม แบ่งบรรจุ หรือขนส่งน้ำแข็ง**

ด้วยในปัจจุบันพบเหตุการณ์้าชแอมโนเนียรั่วไหลในโรงงานผลิตน้ำแข็งที่เกิดขึ้นในหลายพื้นที่ สาเหตุส่วนใหญ่มาจากเครื่องจักรและระบบห้องกําริชต่าง ๆ เกิดการชำรุด เสียหาย เนื่องจากโรงงานร่วงผลิตน้ำแข็ง ในปริมาณที่เพิ่มขึ้นให้เพียงพอต่อความต้องการของประชาชนในช่วงฤดูร้อน หากผู้ประกอบกิจการมีการเฝ้าระวัง ตรวจสอบระบบต่าง ๆ ในกระบวนการผลิตไม่ท้วถึง อาจส่งผลให้เกิดกําริชแอมโนเนียรั่วไหลเป็นอันตรายต่อประชาชน ที่อาศัยโดยรอบและอาจปนเปื้อนในสิ่งแวดล้อม เมื่อเกิดเหตุกําริชพิษดังกล่าวจะกระจายไปทั่วบริเวณ หากประชาชน สัมผัสหรือสูดดมจะได้รับผลกระทบและมีอาการทางสุขภาพที่แสดงได้อย่างชัดเจน ทั้งแพลงด์ แสบผิวนัง หายใจลำบาก มีกลิ่นเหม็นอุ่นสารเคมี บางรายที่มีภาวะเจ็บป่วยหรือเป็นกลุ่มเสี่ยง เช่น ผู้สูงอายุ เด็กเล็ก เป็นต้น จะได้รับผลกระทบมากที่สุด เหตุการณ์นี้ถือเป็นภาวะฉุกเฉินที่มีความรุนแรงและส่งผลกระทบต่อประชาชนโดยตรง ดังนั้น เพื่อเป็นการควบคุมป้องกันอันตรายที่อาจเกิดขึ้นกับประชาชนและชุมชน ทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง ทั้งประชาชน ผู้ประกอบกิจการ และเจ้าหน้าที่ภาครัฐ จึงจำเป็นต้องร่วมมือกันเฝ้าระวัง และตรวจสอบสถานประกอบกิจการที่เป็น อันตรายต่อสุขภาพตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุข ประเภทการผลิต สะสม แบ่งบรรจุ หรือขนส่งน้ำแข็ง ให้มีการดำเนินกิจการที่ถูกสุขลักษณะและปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุขอย่างเคร่งครัด

พระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติม หรือกฎหมายว่าด้วย การสาธารณสุข เป็นเครื่องมือสำคัญในการควบคุมดูแลสถานประกอบกิจการและการดำเนินกิจกรรมต่าง ๆ ให้มี การปฏิบัติที่ถูกสุขลักษณะเพื่อคุ้มครองสุขภาพประชาชน โดยกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุขมีเจตนารณณ์ในการ คุ้มครองประชาชนในด้านสุขลักษณะและอนามัยสิ่งแวดล้อม หลักการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครอง ส่วนท้องถิ่นในการบังคับใช้กฎหมาย เพื่อป้องกันแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนในพื้นที่ ซึ่งราชการ สำนักงานส่วนราชการ สามารถบังคับใช้มาตรการทางกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุข ได้ดังนี้

**๑. การควบคุม กำกับดูแล กิจการผลิต สะสม แบ่งบรรจุ หรือขนส่งน้ำแข็ง ซึ่งเป็นกิจการที่เป็น อันตรายต่อสุขภาพตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุข โดยพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕ และ ที่แก้ไขเพิ่มเติม หมวด ๗ กิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ มาตรา ๓๑ ให้อำนาจรัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข โดยคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข มีอำนาจประกาศในราชกิจจานุเบกษากำหนดให้กิจการใดเป็นกิจการ ที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ ซึ่งปัจจุบันออกประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง กิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ พ.ศ. ๒๕๔๘ ข้อ ๓ (๖) กำหนดให้ “การผลิต สะสม แบ่งบรรจุ หรือขนส่งน้ำแข็ง” เป็นกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ และมาตรา ๓๒ กำหนดให้ราชการส่วนท้องถิ่นมีอำนาจออกข้อบัญญัติห้องถิ่น กำหนดประเภทของกิจการที่เป็น อันตรายต่อสุขภาพตามประกาศกระทรวงสาธารณสุขที่ออกตามมาตรา ๓๑ บางกิจการหรือทุก กิจการให้เป็นกิจการ ที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ ที่ต้องควบคุมภายใต้กฎหมายนั้น รวมทั้งกำหนดหลักเกณฑ์และเงื่อนไขเกี่ยวกับการดูแล สภาพ หรือสุขลักษณะของสถานที่ที่ใช้ดำเนินกิจการและมาตรการป้องกันอันตรายต่อสุขภาพ โดยราชการส่วนท้องถิ่น สามารถ...**

สามารถนำหลักเกณฑ์ในคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจกรรมการผลิต สะสม แบ่งบรรจุ และค้าส่งน้ำแข็ง พ.ศ. ๒๕๕๔ มากำหนดให้ไว้ในข้อบัญญัติท้องถิ่นเพื่อให้มีผลใช้บังคับตามกฎหมาย ในเขตท้องถิ่นนั้น และมาตรการ ๓๓ กำหนดให้ผู้ดำเนินกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพตามประเภทที่ราชการ ส่วนท้องถิ่นกำหนดให้ไว้ในข้อบัญญัติท้องถิ่นให้เป็นกิจการที่ต้องควบคุม โดยกระทำในลักษณะที่เป็นการค้า ต้องได้รับใบอนุญาตจากเจ้าพนักงานท้องถิ่นก่อนเริ่มดำเนินกิจการ และต้องปฏิบัติให้ถูกต้องตามพระราชบัญญัติ การสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กฎกระทรวงควบคุมสถานประกอบกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ พ.ศ. ๒๕๖๐ และข้อบัญญัติท้องถิ่นที่ออกตามพระราชบัญญัตินี้

ดังนั้น หากผู้ประกอบกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพประเภทเที่ยวกับการผลิต สะสม แบ่งบรรจุ หรือขายน้ำแข็ง ที่ราชการส่วนท้องถิ่นออกข้อบัญญัติท้องถิ่นกำหนดให้เป็นกิจการที่ต้องควบคุมในพื้นที่ในลักษณะที่เป็นการค้า โดยไม่ได้รับใบอนุญาตถือเป็นการกระทำที่ฝ่าฝืนบทบัญญัติตามมาตรา ๓๓ และมีบทกำหนดโทษตามมาตรา ๗๙ แห่งพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ต้องระวังให้มากในเบื้องต้น หรือปรับไม่เกินห้าหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

**๒. การควบคุมและป้องกันปัญหาเหตุร้ายๆ กรณีที่ราชการส่วนท้องถิ่นได้ออกข้อบัญญัติ ท้องถิ่นโดยอาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๖ ของกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุขกำหนดให้การผลิต สะสม แบ่งบรรจุ หรือขายน้ำแข็ง เป็นกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพที่ต้องควบคุมภายใต้ข้อบัญญัตินี้ จึงไม่มีกฎหมาย ให้บังคับในเขตของค่าประกอบของส่วนท้องถิ่นนี้ มีผลให้ผู้ประกอบกิจการไม่ต้องยื่นขอรับใบอนุญาตและไม่ต้องปฏิบัติตามพระราชบัญญัตินี้ รวมทั้งกฎกระทรวง ประกาศกระทรวงที่ออกตามความในพระราชบัญญัตินี้ อย่างไรก็ตาม หากราชการส่วนท้องถิ่นพบว่าสถานประกอบกิจการหรือผู้ใดที่มีการดำเนินกิจกรรมต่าง ๆ ที่มีความเสี่ยง อาจก่อให้เกิดอันตรายต่อสุขภาพ ก่อให้เกิดความเดือดร้อนรำคาญแก่ผู้อยู่อาศัยในบริเวณใกล้เคียง สามารถบังคับใช้กฎหมายตามพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ความความในหมวด ๕ เหตุร้ายๆ ซึ่งมาตรา ๒๕ กำหนดว่าในกรณีที่มีเหตุอันอาจก่อให้เกิดความเดือดร้อนแก่ผู้อยู่อาศัยในบริเวณใกล้เคียงหรือผู้ที่ต้อง ประสบภัยเหตุนั้นต่อไปนี้ถือว่าเป็นเหตุร้ายๆ มาตรา ๒๕ (๒) การกระทำใด ๆ อันเป็นเหตุให้เกิดกลิ่น แสง รังสี เสียง ความร้อน ลิ่มพิษ ความสั่นสะเทือน ผุ่นละออง เช่นฯ เเล้ว หรือกรณีอื่นใด จนเป็นเหตุให้เสื่อมหรืออาจเป็นอันตราย ต่อสุขภาพ โดยเจ้าพนักงานมีอำนาจออกคำแนะนำ และออกคำสั่งให้ผู้ก่อเหตุร้ายฯ ดำเนินการระงับเหตุร้ายฯ หรือ ป้องกันเหตุร้ายฯ นั้นตามสมควรได้ รายละเอียดดังนี้**

### กรณีที่เป็นเหตุร้ายโดยทั่วไป

(๑) กรณีเหตุร้ายเกิดขึ้นในที่หรือทางสาธารณสุข เจ้าพนักงานท้องถิ่นสามารถใช้อำนาจตามมาตรา ๒๗ วรรคหนึ่ง ในการออกคำสั่งเป็นหนังสือให้แก่ผู้ที่ก่อให้เกิดเหตุร้ายนั้น หากไม่ทราบหรือไม่มีผู้ก่อเหตุ เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีอำนาจในการปรับปรุงสถานที่นั้นจนเหตุร้ายนั้นหมดไปได้

(๒) กรณีแหล่งกำเนิดเหตุร้ายอยู่ในที่เอกสาร เจ้าพนักงานท้องถิ่นสามารถใช้อำนาจตามมาตรา ๒๘ วรรคหนึ่ง ในการออกคำสั่งเป็นหนังสือให้แก่เจ้าของหรือผู้ครอบครองสถานที่เอกสารนั้นให้ดำเนินการแก้ไข ปรับปรุง จนเหตุร้ายอยู่นั้นหมดไปหรือบรรเทาลง ทั้งนี้ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นสามารถกำหนดมาตรการในการแก้ไข ปรับปรุงอย่างไรก็ได้ที่สามารถแก้ไขให้เหตุดังกล่าวหมดให้หมดไป หรือบรรเทาลง โดยต้องคำนึงถึงความเป็นไปได้ ในทางเศรษฐกิจ สังคม และเทคโนโลยีประกอบการกำหนดมาตรการในการแก้ไขปรับปรุงนั้นด้วย

โดยที่...

โดยที่เจ้าพนักงานห้องถินมีอำนาจออกคำสั่งเป็นหนังสือให้แก่ผู้ที่ก่อเหตุเป็นราย ๑ ไป โดยต้องระบุ วิธีการป้องกันหรือแก้ไข และกำหนดระยะเวลาในการปฏิบัติตามคำสั่งให้ชัดเจน ทั้งนี้ ไม่จำเป็นต้องรอให้มีผู้ร้องเรียน หากพบเห็นหรือได้รับแจ้งจากเจ้าพนักงานสาธารณสุข หรือผู้ซึ่งได้รับแต่งตั้งจากเจ้าพนักงานห้องถิน

กรณีที่เหตุร้ายคุณน้ำอาจกระทบต่อสุภาพความเป็นอยู่ที่เหมาะสมหรืออาจเป็นอันตรายร้ายแรงต่อศุภภาพ

(๑) ในกรณีร้ายแรง อธิบดีกรมอนามัยมีอำนาจตามมาตรา ๘ ในการออกคำสั่งเป็นหนังสือ แก่ผู้ก่อเหตุนั้นให้ระงับการดำเนินการที่ก่อให้เกิดเหตุร้ายคุณตามที่เห็นสมควร หากผู้ก่อเหตุไม่ปฏิบัติตามคำสั่ง อธิบดีกรมอนามัยสามารถถึงเจ้าพนักงานสาธารณสุข หรือแจ้งต่อผู้ว่าราชการจังหวัดให้ออกคำสั่งให้นายแพทย์ สาธารณสุขจังหวัดดำเนินการแก้ไขหรือระงับเหตุนั้นตามสมควร อีกทั้ง อธิบดีกรมอนามัยยังสามารถใช้อำนาจ ตามมาตรา ๘/๑ ในการประสานขอให้คณะกรรมการสาธารณสุขจังหวัด หรือคณะกรรมการสาธารณสุข กรุงเทพมหานครดำเนินการตรวจสอบข้อเท็จจริงหรือให้ความเห็นประกอบการออกคำสั่งตามมาตรา ๘ โดยไม่ชักช้า

(๒) กรณีแหล่งกำเนิดเหตุร้ายคุณน้ำที่สาธารณสุข เจ้าพนักงานห้องถินสามารถใช้อำนาจตามมาตรา ๒๗ วรรคสอง ในการจัดการระงับเหตุร้ายคุณน้ำตามที่จำเป็น และเก็บค่าใช้จ่ายในการดำเนินการกับผู้ก่อเหตุ

(๓) กรณีแหล่งกำเนิดเหตุร้ายคุณอยู่ในสถานที่เอกชน เจ้าพนักงานห้องถินสามารถใช้อำนาจตาม มาตรา ๒๙ วรรคสาม ในการออกคำสั่งเป็นหนังสือห้ามไม่ให้ใช้สถานที่นั้นจนกว่าจะมีการระงับเหตุร้ายคุณจนเป็นที่พอใจ

(๔) ในกรณีร้ายแรง เจ้าพนักงานสาธารณสุขมีอำนาจตามมาตรา ๒๙ วรรคสอง ในการออกคำสั่งเป็น วาราหรือนั้นสือแก่ผู้ก่อเหตุนั้นให้ระงับการดำเนินการที่ก่อให้เกิดเหตุร้ายคุณตามที่เห็นสมควร แล้วจึงแจ้งให้ เจ้าพนักงานห้องถินทราบ และอาจให้เจ้าพนักงานห้องถินออกคำสั่งเป็นหนังสือตามที่ผู้รับคำสั่งร้องขอภายใน ๗ วัน หากผู้ใดไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของเจ้าพนักงานห้องถินตามมาตรา ๒๗ วรรคหนึ่ง หรือมาตรา ๒๙ วรรคหนึ่ง หรือวรรคสาม มีบทกำหนดโทษตามมาตรา ๗๔ ต้องระหว่างโทษจำคุกไม่เกิน ๓ เดือน หรือปรับไม่เกิน ๒๕,๐๐๐ บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

ศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข เรื่อง การควบคุมการ ประกอบกิจกรรมการผลิต สะสม แบ่งบรรจุ และค้าส่งน้ำแข็ง พ.ศ. ๒๕๕๘ ดาวน์โหลดทางเว็บไซต์กองกฎหมาย กรมอนามัย <https://laws.anamai.moph.go.th/th/recommendation/download/?did=๑๙๓๑&id=๕๑๔๓&reload=๑> หรือสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ “คลินิกกฎหมาย” กองกฎหมาย กรมอนามัย โทร. ๐ ๒๕๘๐ ๔๑๘๓

จัดทำโดย กองกฎหมายและสำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม กรมอนามัย  
๑ พฤษภาคม ๒๕๖๗



โดย กองโรคจากการประมงอาชีพและสิ่งแวดล้อม

โรคครัวเรือนฯ วัยทำงาน

# แรมไมเนียร์ว่าให้ ปฏิบัติอย่างไร?

รู้โรคครัวเรือนฯ วัยทำงาน ได้ก่อนใคร เพียงกดติดตามเพจไว!





โดย กองโรคจากการประมงอาชีพและส่งแวดล้อม

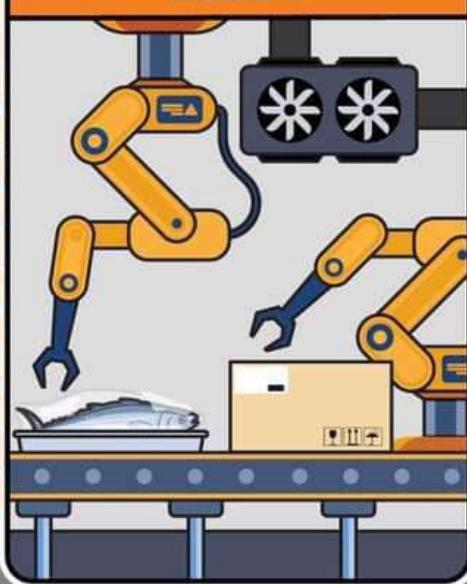


โรคร้ายๆ วัยทำงาน

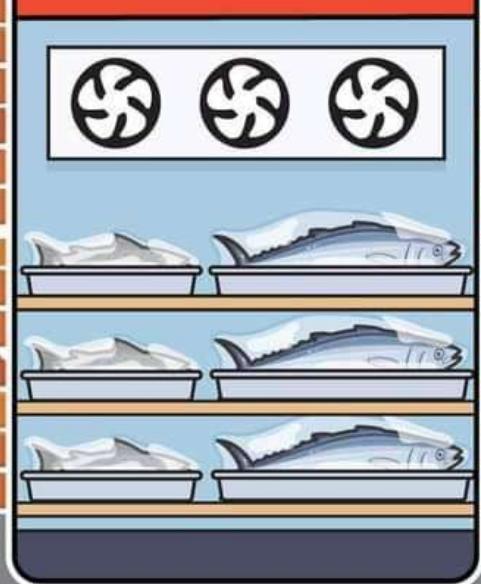
### โรงงานผลิตน้ำแข็ง



### โรงงานผลิตอาหาร แช่แข็ง



### ห้องเย็น



# แอนโไมเนียร์ว่าให้ มาก?

มาก?

“โรคร้ายๆ วัยทำงาน ได้กวนใจ เพียงกดติดตามเพจไวๆ”





โดย กองโรคจากการประคุมอาชีพและสิ่งแวดล้อม



โรควัยฯ ทำงาน

### แอนโอมเนียที่ใช้ดม

แอนโอมเนียไปคาร์บอเนต  
แอนโอมเนียไฮดรอกไซด์

### แอนโอมเนียที่ใช้ในโรงงาน

(แอนโอมเนียแอนไฮดรัส  
/แอนโอมเนียปราศจากน้ำ)



ของเหลวผสมกับน้ำมันหอมระ夷  
/แอลกอฮอล์ ดมแล้วจะทำให้หายใจดีขึ้น



เป็นสารกำคานเมียน  
ในโรงงานแข็งแข็ง ทำน้ำแข็ง

# แอนโอมเนียแต่ละชนิด

## ต่างกันอย่างไร?

“โรควัยฯ ทำงาน ได้ก่อนใคร เพียงกดติดตามเพจไว!”





โดย กองโรคจากการประมงอาชีพและสิ่งแวดล้อม



โรคร้ายๆ วัยทำงาน



พนักงานโรงงาน



เจ้าหน้าที่ผู้ดูแล



ประชาชนที่อยู่ใต้หลังคา  
ใกล้เหตุร้ายๆ ใกล้

# กลุ่มเสี่ยง การสูดดมแอนโนเนีย

“โรคร้ายๆ วัยทำงาน ได้ก่อนใคร เพียงกดติดตามเพจไว!”





โดย กองโรคจากการประคบร้าชีพและส่งแพทย์ฉุกเฉิน



โรคร้ายๆ วัยทำงาน

แสงตา  
ตาบวม  
น้ำตาไหล



เวียนหัว  
อาเจียน  
เจ็บหน้าอก



ระคายเคือง  
ผิวหนัง  
เป็นแพลไม้



หมดสติ  
และ  
เสียชีวิต



# อาการบาดเจ็บ

## ทำไมถึงเสียชีวิต

“โรคร้ายๆ วัยทำงาน ได้ก่อนใคร เพียงกดติดตามเพจไว!”





โดย กองโรคจากการประชอบอาชีพและสิ่งแวดล้อม



โรคร้ายๆวัยทำงาน



### 3 สิ่งที่ควรทำเมื่อเกิดเหตุ



หนีไปก็คงดี



ใช้ผ้าแห้งปัดปาก/จมูก  
ขณะเกิดเหตุ



หลังเกิดเหตุ สังเกตอาการ  
ต่อเนื่อง 1 เดือน

## ประชาชนใกล้เคียง

### ปฏิบัติตัวอย่างไร?



“โรคร้ายๆวัยทำงาน ได้กวนใคร เพียงกดติดตามเพจไว้”





โดย กองโรคจากการประชอบาชีพและสิ่งแวดล้อม

โรควัยฯ วัยทำงาน



## จากก๊าซแม่เหล็กเนียร์ว่าไหล

“โรควัยฯ วัยทำงาน ได้ก่อนใคร เพียงกดติดตามเพจไว!”

