



ตลาดหุ้น การเงิน-การคลัง เศรษฐกิจ-ธุรกิจ-ไอที อสังหาริมทรัพย์

ประกัน ประชาสัมพันธ์ ติดต่อเรา

Home > ม.มหิดลระบุ'แอมโมเนียมไนเตรท'ต้องใช้อย่างระวัง



## ม.มหิดลระบุ'แอมโมเนียมไนเตรท'ต้องใช้อย่างระวัง

เขียนโดย บลูชิพ online 06/08/2020

ม.มหิดล เสียใจต่อระเบิดครั้งใหญ่ของโลก ระบุ'แอมโมเนียมไนเตรท'ต้องใช้อย่างระวัง ภาวนา มวลมนุษยชาติรอดพ้นภัยพิบัติอย่างสันติสุขด้วยปัญญา

ศาสตราจารย์ นายแพทย์บรรจง มไหสวริยะ อธิการบดีมหาวิทยาลัยมหิดล กล่าวว่า มหาวิทยาลัยมหิดลขอแสดงความเสียใจต่อเหตุการณ์ระเบิดครั้งใหญ่ของโลก โดยเป็นที่ยากที่จะเชื่อว่าการระเบิดของสารเคมี ซึ่งในสังคมยุคอุตสาหกรรมจำเป็นต้องมีการศึกษาความรู้เพื่อให้ทันต่อเหตุการณ์อยู่เสมอ โดยเฉพาะอย่างยิ่งความรู้ทางด้านวิทยาศาสตร์ซึ่งมีความสำคัญต่อการดำรงชีวิตของทุกคน โดยเป็นส่วนหนึ่งในการสร้างคุณภาพชีวิตที่ดี ให้เราสามารถใช้ชีวิตประจำวันได้อย่างมีเหตุผล

รองศาสตราจารย์ ดร.เอกสิทธิ์ สมสุข ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์มหาวิทยาลัยมหิดล ได้กล่าวอธิบายว่า การระเบิดดังกล่าวคาดว่าเป็นที่เกิดจากสารเคมีซึ่งมีแอมโมเนียมไนเตรทเป็นส่วนประกอบ โดยในทางเคมีแอมโมเนียมไนเตรทเกิดจากการสังเคราะห์กรดไนตริกและ

แอมโมเนียซึ่งเป็นของแข็งไม่มีสี ถ้าเรารู้จักแอมโมเนียมไนเตรทเป็นอย่างดีเราก็จะสามารถนำไปใช้อย่างระมัดระวังให้เกิดประโยชน์โดยทำเป็นปุ๋ยที่ใช้ในการเกษตร รวมทั้งใช้ประโยชน์ในธุรกิจการทำเหมืองแร่ได้



รองศาสตราจารย์ ดร.เอกสิทธิ์ สมสุข กล่าวต่อไปว่า โดยปกติแล้วถ้าเราเก็บแอมโมเนียมไนเตรทไว้ในที่ปลอดภัยในอุณหภูมิห้องก็并不会เกิดอันตราย และนำไปเก็บสารในภาชนะปิดในสถานที่ที่มีอากาศถ่ายเท และห่างจากวัตถุไวไฟเพราะหากได้รับความร้อนจะสลายตัวจนเกิดควัน หรือแก๊สซึ่งอาจเกิดการระเบิดได้

"มหาวิทยาลัยมหิดลขอเป็นกำลังใจให้ทุกคน โดยเราจะยื่นหยัดทำหน้าที่เป็น "ปัญญาของแผ่นดิน" มอบองค์ความรู้จากการศึกษาวิจัยและพัฒนานวัตกรรมเพื่อเป็นแสงสว่างให้มวลมนุษยชาติได้รอดพ้นจากภัยพิบัติอย่างสันติสุขต่อไป" ศาสตราจารย์ นายแพทย์ บรรจง มไหสวริยะ อธิการบดีมหาวิทยาลัยมหิดล กล่าวทิ้งท้าย

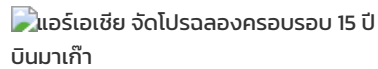


## ข่าวเกี่ยวข้อง



### ไทยสมัยลี้กระดับช่างศิลป์แชมป์โลก

เขียนโดย บลูอิฟ online 2019-07-10



### แอร์เอเชีย จัดโปรดลองกรอบรอบ 15 ปี บินมาเก้า

เขียนโดย บลูอิฟ online 2019-07-10

