



### หลักการปรับแรงไฟในเตาแก๊ส เพื่อความปลอดภัยทำได้โดย

- ปรับเปลวไฟให้เป็นสีน้ำเงินจะดีที่สุด
- ไม่ควรปรับเปลวไฟให้สูงกว่ากันหม้อมากนัก จะทำให้หม้อร้อนช้า ควรปรับระดับให้พอดีกับกันหม้อก็พอ



### เปลวไฟที่ผิดปกติจะมีลักษณะดังนี้

1. เปลวไฟสีเหลือง เกิดจากอากาศเข้าน้อยเกินไป ปรับเพิ่มช่องอากาศหรือจานปรับ
2. เปลวไฟสีแดง เกิดจากมีแก๊สมากเกินไป ให้ลดที่วาล์วแก๊สลง

3. เปลวไฟลอย เกิดจากขาดอากาศในการเผาไหม้ ตรวจสอบที่ช่องแก๊สออก ว่ามีช่องที่อากาศเข้าหรือไม่ ถ้าปิดทึบแก๊สจะไม่ติดเลย
4. เตาจุดไม่ติด อาจเกิดจาก การอุดตันที่ช่องแก๊ส หรือช่องอากาศต่างๆ ให้ทำความสะอาดช่องไฟและนมหนู
5. มีเขม่า เกิดจากมีแก๊สมากเกินไป และอากาศไม่เพียงพอ ให้ปรับเพิ่มอากาศ
6. มีกลิ่นแก๊ส เกิดจาก หัวเตารั่ว หรือวาล์วรั่ว ให้ตรวจสอบโดยใช้น้ำสบู่ลูบ ถ้ามีฟองผุดขึ้นแสดงว่าแก๊สรั่ว

### ราคาแก๊สหุงต้ม 1 ถังจากโรงกลั่น เราจ่ายเงินให้ใครบ้าง



## การป้องกันเพลิงไหม้ จากก๊าซหุงต้ม



ด้วยความปรารถนาดีจากงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย องค์การบริหารส่วนตำบลทาสองแคว

โทร. ๐๕๕ - ๔๙๖๐๙๘

โทรสาร ๐๕๕ - ๔๕๒๓๑๘

[www.hardsongkwaee.go.th](http://www.hardsongkwaee.go.th)

## การป้องกันเพลิงไหม้จากก๊าซหุงต้ม

ก๊าซหุงต้ม หลายครัวเรือนต้องมีไว้อย่างแน่นอนแต่เราทำอย่างไรที่จะอยู่กับมันอย่างปลอดภัย เพราะหากเราละเลยสิ่งเล็กน้อยเหล่านี้ บ่อยครั้งสาเหตุเพลิงไหม้ก็เกิดจากความประมาทของเราเองและทุกคนในครอบครัวสามารถช่วยกันป้องกันได้

## การสังเกตถังก๊าซหุงต้มที่มีคุณภาพ



มีข้อความ Property of ยี่ห้อสินค้า ระบุที่ตราในเนื้อถังชัดเจน บริเวณหูถัง มีตราประทับเครื่องหมายรับรองคุณภาพจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (สมอ.) ประทับที่หูถังอย่างถาวรและชัดเจน มีชื่อบริษัทผู้ตรวจสอบ ประทับที่บริเวณหูถังอย่างถาวรและชัดเจน มีเดือน/ปีที่ตรวจสอบครั้งสุดท้ายถึงไม่บุบ ไม่บวม ไม่มีรอยขีดข่วนเป็นรอยลึก ไม่เป็นสนิมผุกร่อน บอกร้านหนักถังเปล่า และน้ำหนักบรรจุอย่างชัดเจน มีซีลผนึกที่วาล์วหัวถังในสภาพสมบูรณ์เรียบร้อย

## การติดตั้งก๊าซหุงต้ม

1. ควรตั้งห่างจากเตาไฟอย่างน้อย 1.5 เมตร
2. ไม่ควรตั้งอุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้าที่อาจก่อให้เกิดประกายไฟไว้ใกล้ถังก๊าซ
3. ตั้งในที่ๆ มีอากาศถ่ายเทได้สะดวก หรือภายนอกอาคารเพื่อความปลอดภัย
4. ตั้งอยู่ในบริเวณที่เคลื่อนย้ายเข้าออกสะดวก ไม่กีดขวางทางเข้า-ออก
5. ตั้งถึงบนที่ราบและแข็ง
6. ไม่ตั้งบริเวณที่เปียกชื้น
7. ไม่ตั้งถังในห้องใต้ดิน แต่หากจำเป็นควรติดตั้งเครื่องเตือนภัยด้วย

## ข้อห้ามในการใช้ถังก๊าซหุงต้ม

ห้ามกลิ้ง หรือกระแทกถัง ห้ามนำไปเติมที่สถานีบริการ ห้ามนำถังก๊าซหุงต้มไปใช้แทนถังในรถยนต์

## การป้องกันและระงับอัคคีภัยจากก๊าซหุงต้ม

ตรวจสอบหารอยรั่ว ใช้น้ำสบู่ถูปลั้วตามจุดต่างๆ ได้แก่ บริเวณวาล์วถังก๊าซ บริเวณหัวปรับความดัน บริเวณข้อต่อต่างๆ บริเวณแกนลูกบิดสำหรับเปิด-ปิดเตาก๊าซ และที่สายอ่อนนำก๊าซ หากมีการรั่วซึม จะเปิดฟองอากาศผุดขึ้น

## วิธีปฏิบัติเมื่อก๊าซรั่ว

ก๊าซหุงต้มมีคุณสมบัติหนักกว่าอากาศเมื่อรั่วซึมจะลอยต่ำและไหลไปตามพื้น หากติดไฟจะลุกลามได้(ต่างจากก๊าซธรรมชาติที่เบาอากาศจึงลอยขึ้นสูงและไม่ติดไฟ) ดังนั้นจึงห้ามเปิดหรือปิดอุปกรณ์ไฟฟ้าทุกชนิด และห้ามกระทำการใดๆ ที่ก่อให้เกิดประกายไฟ ปิดวาล์วที่ถังก๊าซและหวัเตาเปิดประตูหน้าต่างเพื่อระบายอากาศหรือใช้พัดช่วยไล่ก๊าซจากนั้นรีบตรวจหาสาเหตุของการรั่วแล้วรีบทำการแก้ไข หรือแจ้งร้านค้าก๊าซโดยด่วน กรณีที่ถังก๊าซรั่วหลังปิดวาล์วแล้วให้ยกถังไปยังที่โล่ง ห้ามกระทำการใดๆ ที่ก่อให้เกิดประกายไฟ จากนั้นพลิกถังให้จุดที่รั่วอยู่ด้านบนเพื่อลดการรั่วไหลของก๊าซ

## การป้องกันและระงับอัคคีภัย

หมั่นตรวจสอบอุปกรณ์และถังก๊าซหุงต้ม ควรซื้อเครื่องดับเพลิงที่สามารถดับเพลิงที่เกิดจากก๊าซหุงต้มได้ และติดตั้งในที่ที่สามารถหยิบใช้ได้ง่ายศึกษาวิธีปฏิบัติให้มีความเข้าใจ และหมั่นตรวจสอบเครื่องดับเพลิงอย่างสม่ำเสมอ เมื่อเกิดเพลิงไหม้ให้ใช้เครื่องดับเพลิงดังกล่าวเพื่อระงับเหตุทันที