

เครื่องดับเพลิงยกหัว

PORT ABLE FIRE EXTINGUISHER

“FIREMAX” เครื่องดับเพลิงสูตรน้ำ

“FIREMAX” Wet Chemical Fire Extinguisher



ความสามารถในการดับเพลิง



น้ำมันพืช,ไขมันสัตว์

รายละเอียดผลิตภัณฑ์

ถังดับเพลิง Fire Max (Wet Chemical) บรรจุสารดับเพลิงชนิดของเหลว Ansulex™ แบบ pH ต่ำ ซึ่งเป็นสารละลายสูตรพิเศษที่สามารถลดเปลวไฟได้อย่างรวดเร็วสร้างชั้นฟิล์มป้องกันไอระเหย พร้อมทั้งช่วยลดอุณหภูมิน้ำมันและพื้นผิวรอบข้าง โดยไม่ก่อให้เกิดผลผลิตที่เป็นพิษ ทำให้เหมาะสำหรับใช้ใน **ครัวเชิงพาณิชย์** เช่น ศูนย์อาหาร โรงอาหาร

ร้านสะดวกซื้อ โรงแรม โรงเรียน และอื่น ๆ

สารดับเพลิงชนิดนี้ถูกออกแบบมาโดยเฉพาะสำหรับไฟที่เกิดจาก **น้ำมันพืชหรือน้ำมันสัตว์ที่ติดไฟได้** ในอุปกรณ์ทำอาหารเชิงพาณิชย์ อุปกรณ์ที่มักเกี่ยวข้องกับ เช่น

- เตาทอด (fryers)
- เตาแผ่นย่าง (griddles) และเตาหัวเตา (range tops)
- เตาอย่างแบบตั้ง, เตาอย่างถ่านธรรมชาติ หรือแบบโซ่ (broilers)
- เตาอย่างไฟฟ้า เतालาวารีอก เตาเมสคิต หรือเตาแก๊สรังสี (char-broilers)
- กระทะเหล็กหรือกระทะก้นลึกแบบจีน (woks)

ค่าความเป็นกรดต่ำ (low pH) ทำให้สารดับเพลิงนี้สามารถใช้งานได้อย่างปลอดภัยกับวัสดุทั่วไปในครัว เช่น สแตนเลส อลูมิเนียม เหล็กชุบสังกะสี เหล็กเหนียว ทองแดง และทองเหลือง

อย่างไรก็ตาม **ไม่ควรใช้กับไฟที่เกี่ยวข้องกับอุปกรณ์ไฟฟ้าที่มีกระแสไฟฟ้าอยู่ (energized electrical hazards)** เครื่องดับเพลิงชนิดนี้ถูกออกแบบมาให้ใช้เป็น **อุปกรณ์สำรอง** ของระบบดับเพลิงอัตโนมัติ ซึ่งเมื่อทำงานจะตัดพลังงานของอุปกรณ์ทำอาหารและช่วยลดอุณหภูมิน้ำมันให้ต่ำกว่าจุดติดไฟอัตโนมัติ เพื่อให้เครื่องดับเพลิงชนิดนี้สามารถดับไฟได้สมบูรณ์

ระยะทางสูงสุด ระหว่างเครื่องดับเพลิงประเภท K กับอุปกรณ์ทำอาหาร **ต้องไม่เกิน 30 ฟุต (ประมาณ 9 เมตร)**