



เครื่องดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้ง

Model: 4.5kgs. (ST-10lbs)

เครื่องดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้งยี่ห้อ “MERCURY” สามารถใช้ได้ทั่วไป ใช้งานได้ง่าย และปลอดภัย สามารถดับไฟได้ทุกประเภท



CLASS A ดับเพลิงที่เกิดจากวัสดุทั่วไป ไฟที่เกิดจากเชื้อเพลิงที่มีลักษณะเป็นของแข็งเชื้อเพลิงธรรมดา

เช่น ไม้ ผ้า กระดาษ ยาง ขยะแห้ง พลาสติก หนังสือดี ปอ ไม้ ฝ้าย



CLASS B ดับเพลิงที่เกิดจากน้ำมันเชื้อเพลิง ก๊าซ หรือของเหลวที่ไวไฟ ได้แก่การลุกไหม้ของของเหลวที่ติดไฟง่าย

เช่น น้ำมันเบนซิน น้ำมันก๊าด ทินเนอร์ ยางมะตอย จารบี น้ำมันสน แอลกอฮอล์ และก๊าซติดไฟทุกชนิด



CLASS C ดับเพลิงที่เกิดจากการลุกไหม้จากไฟที่เกิดจากไฟฟ้า ได้แก่อุปกรณ์ไฟฟ้า หรือวัสดุทางด้านไฟฟ้าต่างๆ

เช่น สายไฟ ปลั๊กไฟ สวิตช์ และอุปกรณ์ไฟฟ้าทุกชนิด



รายละเอียด	4.5kgs. (ST-10lbs)
น้ำหนักผงเคมี	4.5 กก.
น้ำหนักถัง	2.7 กก.
น้ำหนักรวม	7.2 กก.
ความสูง	20 นิ้ว
เส้นผ่านศูนย์กลาง	5.5 นิ้ว
แรงดันใช้งาน	195 psi
แรงดันที่ทดสอบ	400 psi
แรงดันสูงสุด	1000 psi
อุณหภูมิ	27±2 °C
ระยะเวลาฉีดใช้	14 วินาที
ระยะฉีดใช้	6-8 เมตร
แก๊สที่บรรจุ	N ₂
ผงเคมี	ABC
สมรรถนะ	4A-10B

ประกันมาตรฐาน

- ✓ มอก.332-2537
- ✓ ISO 9001:2008

บริเวณติดตั้ง

- ✓ โรงงานอุตสาหกรรม, สำนักงาน, ที่อยู่อาศัย, ยานพาหนะ, ร้านค้า, โรงเรียน

ประสิทธิภาพในการดับไฟ

ผงเคมีจะเข้าไปทำหน้าที่ลดอุณหภูมิความร้อน ของไฟให้ต่ำลงซึ่งเป็นต้นเหตุของเพลิง CLASS A และทำหน้าที่ปกคลุมกั้นออกซิเจนออกจากเพลิง คุมไฟให้อับอากาศ ซึ่งเป็นองค์ประกอบหลักของเพลิงไฟในCLASS B และ C เพียงเท่านั้นเพลิงก็จะดับลงในที่สุด