



เครื่องดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้ง

Model: 2.5kgs. (ST-5lbs)

เครื่องดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้งยี่ห้อ “MERCURY” ขนาด 5 ปอนด์ Fire rating 2A-2B พร้อมจารัดถึงซูปZinc ป้องกันสนิม สำหรับติดตั้ง เหมาะสำหรับติดตั้งรถยนต์ ใช้งานได้ง่าย และปลอดภัย สามารถดับไฟได้ทุกประเภท ABC



CLASS A ดับเพลิงที่เกิดจากวัสดุทั่วไป ไฟที่เกิดจากเชื้อเพลิงที่มีลักษณะเป็นของแข็งเชื้อเพลิงธรรมดา เช่น ไม้ ผ้า กระดาษ ยาง ขยะแห้ง พลาสติก หนังสือ ฝอย ฝุ่น ด้าย



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	2.5kgs. (ST-5lbs)
Weight of Chemical (น้ำหนักผงเคมี)	2.5 kg.
Weight of Container (น้ำหนักถัง)	1.4 kg.
Gross weight appox (น้ำหนักรวม)	3.9 kg.
Overall height (ความสูง)	15 inch.
Shell diameter (เส้นผ่านศูนย์กลาง)	4.5 inch.
Working pressure (แรงดันใช้งาน)	195 psi
Test pressure(แรงดันที่ทดสอบ)	400 psi
Burst pressure(แรงดันสูงสุด)	1000 psi
Temperature (อุณหภูมิ)	27±2 °C
Discharging time (ระยะเวลาฉีดใช้)	12 sec.
Shooting range(ระยะฉีดใช้)	4-6 m.
Propellant gas(แก๊สที่บรรจุ)	N ₂
Type of chemical(ผงเคมี)	ABC
Fire rating (สมรรถนะ)	2A-2B

ประกันมาตรฐาน

- ✓ มอก.332-2537
- ✓ ISO 9001:2008

บริเวณติดตั้ง

- ✓ ที่อยู่อาศัย, ยานพาหนะ, สำนักงาน

ประสิทธิภาพในการดับไฟ

ผงเคมีจะเข้าไปทำหน้าที่ลดอุณหภูมิความร้อน ของไฟให้ต่ำลงซึ่งเป็นต้นเหตุของเพลิง CLASS A และทำหน้าที่ปกคลุมกั้นออกซิเจนออกจากเพลิง คุมไฟให้อับอากาศ ซึ่งเป็นองค์ประกอบหลักของเพลิงไฟในCLASS B และ C เพียงเท่านั้นเพลิงก็จะดับลงในที่จุด