

## เครื่องดับเพลิงยกหัว

### PORT ABLE FIRE EXTINGUISHER

“FIREMAX” เครื่องดับเพลิงชนิดเคมีแห้ง Class D

“FIREMAX” Class D Dry Chemical Fire Extinguisher

#### รายละเอียดผลิตภัณฑ์

วัสดุติดไฟ Class D คือ เกิดบนสสารที่เป็นโลหะ เช่น อลูมิเนียม, ไทเทเนียม, แมกนีเซียม, โพแทสเซียม, ยูเรเนียม, ลิเทียม ฯลฯ เพลิงประเภทนี้จะมีอุณหภูมิสูงมาก (อาจสูงถึง 1,000°C) และยังมีเปลวไฟน้อยมาก ทำให้สังเกตเห็นได้ยาก โลหะบางชนิดจะติดไฟหรือติดไฟ ที่เกี่ยวข้องกับการเกิดเพลิงไหม้ดังกล่าว จะกำหนด Class D ในทั้งสองระบบ ตัวอย่างของโลหะดังกล่าว

เมื่อหนึ่งในเหล่านี้ติดไฟโลหะ ignites, มันสามารถแพร่กระจายได้อย่างง่ายดาย และอย่างรวดเร็วโดยรอบวัสดุที่ติดไฟสามัญ

ด้วยข้อยกเว้นของโลหะที่เผาไหม้ในการติดต่อกับอากาศหรือน้ำ (ตัวอย่างเช่นโซเดียม) ที่เนื้อของโลหะที่ติดไฟได้ไม่ได้เป็นตัวแทนความเสี่ยงที่เกิดเพลิงไหม้ที่ผิดปกติ

เพราะโลหะมีความสามารถในการดำเนินความร้อนออกจากจุดร้อนได้อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อที่ความร้อนของการเผาไหม้ ไม่สามารถรักษาแบบนี้หมายความว่า มันจะต้องมีความร้อน มากที่จะจุดชนวนมวลของโลหะที่ติดไฟได้ไม่อันตราย และไม่เป็นพิษต่อสิ่งแวดล้อม

#### ความสามารถในการดับเพลิง

**ข้อควรระวัง:** เพลิงประเภท D ห้ามใช้น้ำดับโดยเด็ดขาด

สถานที่ใช้ : เหมาะสำหรับโรงอุตสาหกรรมโลหะ



#### คุณสมบัติผลิตภัณฑ์

รุ่น		10 Lbs.	15 Lbs.	20 Lbs.
แรงดันทำงาน	Mpa	1.3	1.3	1.3
น้ำหนักถังเปล่า	Kgs.	2.5	3.1	4.5
น้ำหนักรวม	Kgs.	7.5	10.1	14
น้ำหนักรวม	Kgs.	5	7	9.5
เส้นผ่านศูนย์กลาง	Inch.	5.5	6	9.5
ความสูง	Inch.	21	22.5	26
แก๊สขับเคลื่อน		NITROGEN		