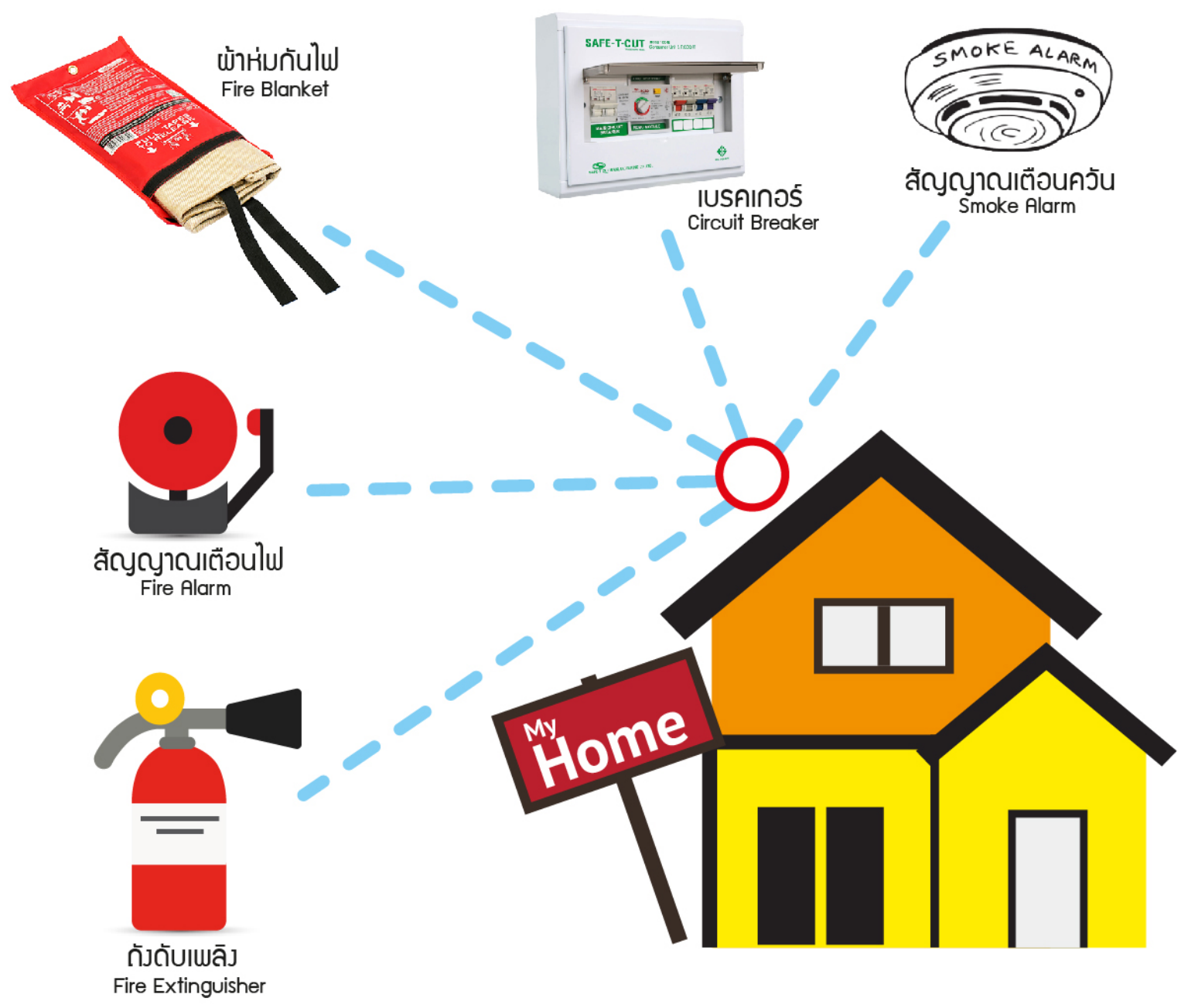




# เพราะที่บ้านเต็มไปด้วยแหล่งกำเนิดเพลิงไหม้

เพื่อความปลอดภัย ที่บ้านควรมีอุปกรณ์ อะไรบ้าง





# ผ้าห่มกันไฟ

## FIRE BLANKET

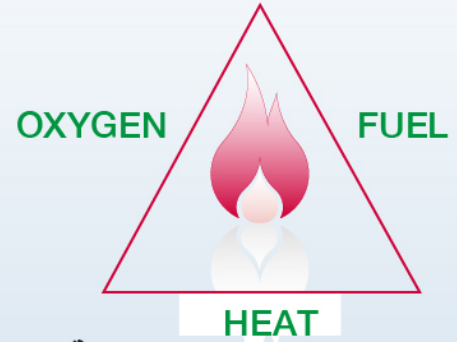
ผ้าห่มกันไฟ ทำมาจาก เส้นใยแก้วชนิดพิเศษ ซึ่งเป็นวัสดุที่ **ทนความร้อนได้สูงถึง 550°C**

สามารถนำมาใช้ดับไฟขนาดเล็กได้ (ไฟที่เริ่มก่อตัว หรือไฟประเภท A และ B) โดยส่วนใหญ่จะนำมาใช้ ในการดับไฟที่เกิดในห้องครัวและไฟไหม้เสื้อผ้า เป็นต้น

ทั้งยังสามารถนำมาคลุมร่างกายเพื่ออพยพหนีออกจาก

อาคารที่เกิดไฟไหม้ ด้วยวิธีการที่ง่ายและรวดเร็วเพียงใช้ผ้าห่มกันไฟ คลุมไปยังบริเวณที่เกิดไฟไหม้ ผ้าห่มกันไฟจะทำหน้าที่ขจัดออกซิเจนออกจากบริเวณนั้น (ออกซิเจนเป็น 1 ใน 3 องค์ประกอบในการเกิดไฟไหม้) และเมื่อไม่มีออกซิเจนไฟก็จะดับลง

Fire Blanket made of woven glass fiber which is fire resistant materials that can be used in case smothering small fire. It is used to extinguish fires in the kitchen and clothing fire. Can cover body with fire blanket for evacuation out of the building on fire. The Fire Blanket is placed over a flame in order to smother it and work by cutting off the oxygen supply out of area (oxygen is one of the three elements that a fire needs to burn) and extinguishing it.



ผ้าห่มกันไฟ จึงเป็นอีกหนึ่งอุปกรณ์ ที่ใช้งานง่ายและสะดวกมาก เมื่อเกิดเพลิงไหม้ขึ้น



เหมาะสำหรับ :



ห้องครัว เรือ รถทำอาหาร รถยนต์ หอพัก โรงแรม โรงเรียน คอนโดมิเนียม โรงพยาบาล สำนักงาน สถานบันเทิง คลังสินค้า ห้องแล็บ ห้องเก็บวัตถุไวไฟ โรงกลั่นน้ำมัน โรงงานอุตสาหกรรม งานซ่อมบำรุง อุตสาหกรรมงานเชื่อม งานดับเพลิง หรือพื้นที่ สุ่มเสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัย



Suitable For :



smaller kitchens in the home, caravans, holiday homes, boats, cooking vans, flats, student accommodation as well as offices, hotels and warehouses. Suitable for smothering and extinguishing fires in homes kitchens schools hospitals laboratories offices and factories.





# ผ้าห่มกันไฟ

## FIRE BLANKET

### ผ้าห่มกันไฟมีหลายขนาด

ซึ่งแต่ละขนาดถูกออกแบบมาให้ใช้งานในลักษณะที่ต่างกัน

#### ผ้าห่มกันไฟขนาดเล็ก (ขนาด 1x1 เมตร)



เหมาะสำหรับใช้คลุมดับไฟที่มีแหล่งกำเนิดขนาดเล็ก

เช่น เตาแก๊ส เครื่องใช้ไฟฟ้าต่างๆ ปลั๊กไฟ เทียน

ที่เขี่ยบุหรี่ เป็นต้น และสามารถใช้ห่มดับไฟ

ที่กำลังลุกไหม้บนตัวคนได้ จึงเหมาะกับห้องครัว ในบ้าน หอพักทั่วไป

- 1 metre x 1 metre fire blankets are for use in small kitchens, for homes and caravans.
- 1.2 metre x 1.2 metre fire blankets are effective for most small commercial and domestic kitchens.



#### ผ้าห่มกันไฟขนาดใหญ่ (1.5x2.0 เมตร)



เหมาะสำหรับใช้คลุมดับไฟทั่วไปที่ไม่ใหญ่มาก

ซึ่งผ้าสามารถคลุมได้มิด รวมถึงใช้ห่มดับไฟ

ที่กำลังลุกไหม้อยู่บนตัวผู้ประสบภัยได้ และยัง

สามารถใช้คลุมตัวเพื่อวิ่งหนีออกจากอาคาร

ที่เกิดเพลิงไหม้ได้ด้วย จึงเหมาะกับที่พักอาศัย

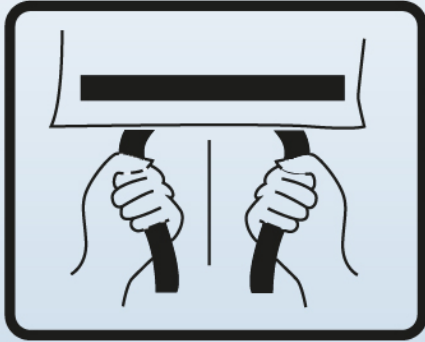
บ้าน โรงแรม คอนโดมีเนียม รถยนต์ หรือตามโรงงานอุตสาหกรรมทั่วไป คลังสินค้า

โรงกลั่นน้ำมัน ภาวนดับเพลิง เป็นต้น

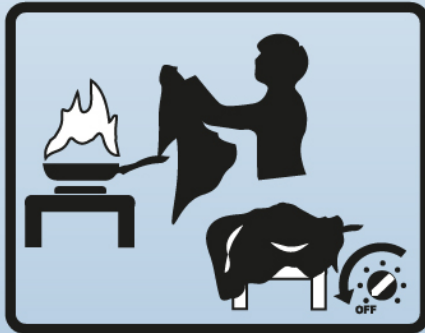
- 1.5 metre x 2.0 metre fire blankets are suitable for commercial kitchen use and also effective when used for personnel safety and workshop use.
- This fire blanket can also be used to wrap around a person whose clothes are on fire.



### วิธีใช้ / How to use :



- จับเทปด้วยมือทั้งสองข้าง จากนั้นดึงลงมาและคลี่ผ้าห่มกันไฟออก  
Take a release tape in each hand and pull down and out wards.



- นำผ้าห่มกันไฟคลุมเหนือเปลวไฟ และปิดสวิทช์ หรือถอดปลั๊ก จากนั้นรอจนเปลวไฟดับ ให้อุณหภูมิเย็นลงก่อน แล้วค่อยดึงผ้ากันไฟออก  
Drop the fire blanket over the flames to seal off air switch off heat leave in position until cool.



- กรณีเสื้อผ้าติดไฟ ให้เอาผ้ากันไฟคลุมร่างกาย จากนั้นกลิ้งลงนอนกับพื้น เพื่อให้ไฟดับ และรีบไปพบแพทย์ทันที  
If clothing is on fire, force victim to ground. Wrap in fire blanket and seek immediate medical attention.



- กรณีไฟไหม้อาคารเพื่อความปลอดภัย ให้นำผ้ากันไฟคลุมร่างกาย จากนั้นวิ่งหนีออกจากอาคารที่มีไฟไหม้ทันที  
Cover body with fire blanket and run out of the building fire for survival.

### คำแนะนำเมื่อเกิดไฟไหม้ :



เมื่อไฟไหม้กระทะสิ่งที่จะต้องทำคือ

- ไม่ควรทำการเสี่ยงใดๆ และให้ปิดสวิตช์กระทะถ้าหากสามารถทำได้อย่างปลอดภัย ไม่ควรเอาน้ำมาดับไฟที่ไหม้กระทะ
- ไม่ควรดับไฟด้วยตัวเองตามลำพัง

What to do if a pan catches fire.

- Don't take any risks, Turn off the heat if it's safe to do so. Never throw water over it.
- Don't tackle the fire yourself.



ถ้าหากว่าเสื้อผ้าของคุณถูกไฟไหม้สิ่งที่จะต้องทำคือ

- อย่าวิ่งหนีเพราะจะทำให้ไฟลามเร็วขึ้น
- นอนลงและกลิ้งไปรอบๆ จะทำให้ไฟดับลงได้
- ดับไฟที่ลุกลามไหม้เสื้อผ้าด้วยวัสดุที่หนา เช่น เสื้อคลุม หรือ พ้ห่ม
- หยุด นอนลง และกลิ้ง



What to do if your clothes catch fire

- Don't run around, you'll make the flames worse.
- Lie down and roll around. It makes it harder for the fire to spread.
- Smother the flames with a heavy material, like a coat or blanket.
- Remember, Stop, Drop and Roll !





# ผ้าห่มกันไฟ

## FIRE BLANKET

CE EN 1869:2019  
FB666





กันไฟได้ถึง  
**650°C**



เทปสีดำ  
หยิบใช้ง่ายและรวดเร็ว



Model	S	M	L	XL
ขนาดผ้าห่มกันไฟ (Size)	100x100 cm	100x150 cm	100x200 cm	150x200 cm
ความหนา (Thickness)	0.8 mm			0.8 mm
รายละเอียดบรรจุภัณฑ์ (Case detail)	PVC pouch			PVC pouch
ทนความร้อนได้สูงสุด (Max operating temperature)	650°C			650°C
ขนาดถุงที่บรรจุ (Soft bag size)	37x22 cm			36x30 cm
น้ำหนัก (Weight)	1.1 kg			2.9 kg
เหมาะสำหรับ (Suitable for)	ใช้คลุมดับไฟขนาดเล็ก เช่น เตาแก๊ส เครื่องใช้ไฟฟ้าต่างๆ เกย่น ที่ช่วยบูหรี่ เป็นต้น และสามารถใช้น้ำดับไฟที่กำลังลุกไหม้ บนตัวคนได้ จึงเหมาะกับ ห้องครัว ในบ้าน หอพักทั่วไป  small kitchens, homes, caravans		ใช้คลุมตัวเพื่อวิ่งหนีออกจากอาคารที่เกิดเพลิงไหม้ เหมาะกับที่พักอาศัย บ้าน โรงแรม คอนโดมีเนียม รถยนต์ หรือตามโรงงานอุตสาหกรรมทั่วไป คลังสินค้า โรงกลั่นน้ำมัน ภาวนดับเพลิง เป็นต้น  personnel safety	
ราคา (Price)	<b>588.-</b>			<b>1,100.-</b>
บรรจุ (QTY)	20/ลัง			10/ลัง



# หน้ากากหนีไฟฉุกเฉิน

หน้ากากประเภทนี้เป็นอุปกรณ์ช่วยหายใจส่วนบุคคลที่จำเป็นสำหรับการป้องกันก๊าซพิษ หากเกิดเหตุฉุกเฉินเกี่ยวกับชีวิตในโรงแรม อาคารสำนักงาน ห้างสรรพสินค้า ธนาคาร หรือที่อยู่อาศัย



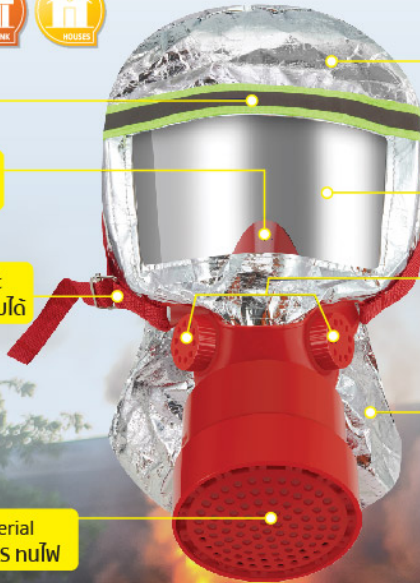
Reflective strip  
แถบสะท้อนแสง

Silica gel mouth cover  
ฟากรอบซิลิกาเจล

Adjustable belt bucket  
สายรัดสามารถปรับระดับได้



ABS fire-resistant material  
ฟากรอบทำจากวัสดุ ABS หนีไฟ



Flame retardant aluminum fabric  
ผ้าอลูมิเนียมทนไฟกันความร้อนสูง

Flame-resistant PVC grand view  
แข็งแรง ทนทาน ป้องกันเปลวไฟ มองเห็นได้มุมกว้าง

Two ventilate valves  
วาล์วระบายอากาศสองตัว

Longer neck cover  
ผ้าปิดคอที่ยาวขึ้น

**650./Pc**  
1Pc/Box, 10Pcs/Carton



หายใจได้ไม่เกิน 30 นาที ในขณะที่หลบหนี

### คุณสมบัติและข้อดี

1. ตัวกล่องทำจากวัสดุ ABS ทนไฟคุณภาพสูง เหมาะสำหรับเก็บหน้ากากหนีไฟฉุกเฉินได้อย่างปลอดภัย
2. กุญแจสุญญากาศทำจากวัสดุพอลิเอทิลีนที่ทนทาน ไม่เสื่อมสภาพหรือหลุดตัวง่าย ช่วยรักษาการสุญญากาศได้ยาวนาน และป้องกันความชื้น รักษาคุณภาพผลิตภัณฑ์ให้มีประสิทธิภาพ 100%
3. มีแถบสะท้อนแสง เพื่อให้ทีมกู้ภัยสามารถหาคุณเจอได้ง่ายขึ้น แม้อยู่ในที่มืดหรือในสภาวะที่มีควัน
4. ผ้าปิดคอที่ยาวขึ้นช่วยปกป้องคอและส่วนบนของหน้าอก
5. วัสดุและอุปกรณ์ทั้งหมดเป็นวัสดุทนไฟ เพิ่มความปลอดภัย
6. ออกแบบให้กระชับคอ : การปรับตำแหน่งของยางยึดจากคอถึงกราม ทำให้พอดีกับคอและไม่ทำให้รู้สึกอึดอัด
7. วาล์วออกซิเจนสองทาง : ทำให้การหายใจสะดวกและสบายยิ่งขึ้น
8. เวลาการป้องกันที่มีประสิทธิภาพ : สามารถหายใจได้ไม่เกิน 30 นาที ด้วยการปิดผนึกที่ดียเยี่ยม ป้องกันก๊าซพิษ ควันไฟ และการแผ่รังสีความร้อนสูงถึง 300°C และเหมาะกับใบหน้าที่ของผู้ใหญ่ทุกขนาด
9. การป้องกันสารพิษ : ป้องกันก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO), ไฮโดรเจนไซยาไนด์ (HCN), ไฮโดรเจนคลอไรด์ (HCL) ควันพิษ และหมอก
10. ค่าการซึมผ่านของหมอก : น้อยกว่า 5% ช่วยป้องกันการซึมผ่านของหมอกได้อย่างมีประสิทธิภาพ
11. ความต้านทานในการหายใจเข้า : น้อยกว่า 800PA และ ความต้านทานในการหายใจออก : น้อยกว่า 300PA ทำให้หายใจได้สะดวก

ข้อแนะนำ : ห้ามใช้ซ้ำ ใช้ได้เพียงครั้งเดียวเท่านั้น

### วิธีการใช้งาน / METHODS OF OPERATION



**1. เปิดฟากรอบและนำถุงสุญญากาศออกมา**  
Open the cover, take out the vacuumized packing bag.



**2. ฉีกถุงสุญญากาศทันทีและนำหน้ากากหนีไฟออกมา**  
Tear the vacuumized packing bag immediately, take out the Respirator.



**3. สวมหน้ากากหนีไฟฉุกเฉินและรัดให้แน่นด้วยสายรัด**  
Put on the helmet and fasten it with its string.



**4. เลือกเส้นทางในการหลบหนีอย่างรวดเร็ว**  
Choose right way and escape decisively and quickly.

### คำเตือน

• หน้ากากหนีไฟใช้ได้เพียงครั้งเดียวเท่านั้น ใช้สำหรับการหนีไฟส่วนบุคคล และการช่วยชีวิตตัวเองเท่านั้น • เก็บรักษาที่อุณหภูมิ 0°C-40°C ไม่มีแหล่งความร้อนใกล้เคียง ไม่ควรมีวัสดุที่ติดไฟได้ วัตถุระเบิด และสารกัดกร่อน ต้องเก็บในที่ที่มีการระบายอากาศที่ดี และเก็บให้ห่างจากฝนหรือการกัดกร่อนจากความชื้น • หน้ากากหนีไฟประเภทนี้เป็นแบบเก็บรักษา เมื่อวางเก็บแล้วห้ามเคลื่อนย้าย กระแทก หรือแยกชิ้นส่วนโดยไม่จำเป็น มิฉะนั้นอาจทำให้ประสิทธิภาพลดลง • หน้ากากหนีไฟประเภทนี้ไม่สามารถใช้ในบรรยากาศที่มีออกซิเจนต่ำกว่า 17% • หน้ากากหนีไฟนี้เหมาะสำหรับผู้ใหญ่เท่านั้นที่จะสวมใส่ และใช้ในกรณีฉุกเฉินเพื่อหนีไฟ • หากซิลิโคนทำลายต้องพิจารณาว่าหน้ากากหนีไฟนี้ได้ถูกใช้งานแล้วหรือยัง และไม่สามารถใช้ซ้ำได้

## ผลิตจากอลูมิเนียมแมกนีเซียม น้ำหนักเบา

Aluminum-Magnesium, Lightweight

สายสลิง 5mm รับน้ำหนักได้มากถึง 300kg

Wire 5mm, Max. load 300kg



เหมาะสำหรับ Suitable for

เหมาะสำหรับอาคาร เช่น อพาร์ทเมนต์ บ้านพัก สำนักงาน โรงแรม ห้างสรรพสินค้า เป็นต้น  
Suitable for building as apartment building, villa, office building, hotel, store etc.

สำหรับการหลบหนีภัย  
จากสถานการณ์ **ฉุกเฉิน**  
บริเวณที่เทียบแบบให้กันสั่น  
และมีขาค้ำยันกับกำแพงไม่โยกไปมา  
ให้ความมั่นใจขณะใช้งาน

**\*ราคารวมการบริการ**

รายละเอียดสินค้า (specification)				ตัวเหยียบ (Aluminium alloy rung)				USSJ Packing	ราคา Price
ความยาว (Length)	สำหรับ (Suitable For)	น้ำหนักสูงสุดที่รับได้ (Max. load)	จำนวนขั้น (Staves)	ความกว้างระหว่างขั้นบันได (Space)	ความหนาตัวเหยียบ (Thickness of rung wall)	ความกว้าง (Width)	น้ำหนัก (Weigh)		
5 M	ตึก 2 ชั้น	300 kg	14	335±5 mm	2.9 mm	32 cm	5 kg	2 Pcs/carton	5,000.-
10 M	ตึก 3 ชั้น	300 kg	29	335±5 mm	2.9 mm	32 cm	8 kg	1 Pc/carton	8,000.-
15 M	ตึก 5 ชั้น	300 kg	44	335±5 mm	2.9 mm	32 cm	13 kg	1 Pc/carton	12,000.-
25 M	ตึก 9 ชั้น	300 kg	74	335±5 mm	2.9 mm	32 cm	20 kg	1 Pc/carton	20,000.-

### วิธีใช้ How to use



1. Prepare and install Steel Escape Ladder to make available.  
เตรียมความพร้อมและทำการติดตั้งบันไดเพื่อให้พร้อมใช้งาน



2. Take out the escape ladder, bundle ladder toward outside, Adjusts the ladder hook to the appropriate width.  
เกี่ยวตะขอบันไดออกทางด้านนอกอาคาร, ปรับขนาดตะขอบันไดตามความกว้างที่เหมาะสม



3. Unties the rope buckle, lays down the lifesaving rope ladder.  
ปลดเชือกแล้วปล่อยบันไดลงสู่ด้านล่าง



4. Climbed out the window, Both hands grip the footboard crawls under calm falls to the safe place.  
ปีนออกมาด้านนอกหน้าต่าง มือทั้ง 2 ข้าง ยึดจับกับบันได แล้วค่อยๆ ไต่ลงสู่พื้นที่ปลอดภัย

**\*สามารถผลิตได้ตามออเดอร์**

### คำเตือน | WARNING

1. ตรวจสอบสภาพบันไดก่อนการใช้งาน
2. ก่อนการใช้งาน ตรวจสอบให้แน่ใจว่าติดตั้งอย่างถูกต้อง
3. ควรหลีกเลี่ยงจากแหล่งความร้อนก๊าซไวไฟ และสารที่มีฤทธิ์กัดกร่อน
4. ไม่ควรใช้งานเกินน้ำหนักที่รับได้
5. ห้ามเด็กใช้งานตามลำพัง

1. Carefully inspect the ladder before use.
2. Before use the ladder, make sure the hook install correctly.
3. Avoid in heat source, flammable, explosive and corrosive material nearby.
4. Do not exceed the maximum weight capacity.
5. Children forbidden use ladder alone.

# ดับเพลิงได้ทันที

ในพื้นที่ 8 ลูกบาศก์เมตร  
**OFF FIRE INSTANTLY**



ดับเพลิงได้ภายใน 2-5 วินาที  
เพียงแคโยนเข้ากองไฟ

Suppress fire within 2-5 seconds,  
Throw directly fire



## เหมาะสำหรับ / Suitable for

น้ำยาดับเพลิงกรณีฉุกเฉินแบบขวด (โยน) ออกแบบเรียบง่ายเพื่อให้สะดวกในการใช้งาน  
เหมาะสำหรับไฟในระยะเริ่มแรก และวัสดุที่กำลังติดไฟ

Throwable fire extinguisher is designed with simplicity in mind suitable for early-stage small fires  
of combustible materials.

## วิธีใช้งาน / How to use

เขย่าขวดแล้วโยนน้ำยาดับเพลิงลงบนกองไฟ สามารถใช้ในการดับไฟในระยะเริ่มแรก  
หรือเปิดทางหลบหนีจากอันตราย

Throw directly fire can be used to extinguish initial fires, or to clear a path through  
the flames to escape danger.

## คุณสมบัติ

- มีประสิทธิภาพสามารถดับไฟประเภท A, B, C, E
- ขนาดเล็กน้ำหนักเบา ใช้งานง่าย ดับเพลิงได้ทันที
- สามารถใช้ได้ทุกคน เด็ก วัยรุ่น หรือผู้สูงอายุ
- อุณหภูมิที่เก็บรักษา -20°C ถึง 45°C
- สามารถดับเพลิงได้ในพื้นที่ 8 ลูกบาศก์เมตร
- รูปแบบเรียบง่าย พกพาสะดวก
- ผลิตภัณฑ์มีประสิทธิภาพ ไม่ต้องบำรุงรักษา
- มีความปลอดภัยต่อสิ่งแวดล้อม
- ขวดสามารถแตกได้ง่าย เพียงตกจากพื้นความสูง 1 เมตร
- ขวดเปราะบาง แตกยากที่จะแตกโดยแรงบีบปกติ
- อายุการใช้งาน 5 ปี

## ข้อแนะนำ

- โปรดเก็บให้พ้นมือเด็กทารก
- โปรดเลือกเก็บไว้ในที่แห้ง เย็น ไม่ควรวางใกล้ความร้อน
- ควรเก็บไว้ในสถานที่ที่มองเห็นชัดเจน หรือติดกับประตู
- โปรดเก็บรักษาอย่างระมัดระวัง ขวดด้านในมีความเปราะบาง

## คำเตือน

- ห้ามรับประทานน้ำยาดับเพลิง
- เมื่อสารดับเพลิงเข้าดวงตาให้ล้างออกด้วยน้ำเปล่าทันที
- เมื่อสัมผัสกับผิวหนังให้ล้างออกด้วยน้ำสบู่ ในกรณีที่เกิด  
อาการผิดปกติ โปรดเข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลทันที

## Feature

- Effectively off fire type A, B, C, E.
- Small Size, light weight, easy operation, off fire instantly.
- Children, teens, elder and anyone can use it.
- Temperature range -20°C to 45°C.
- Can off fire in the area 8 cubic meters.
- Simple layout, easy to carry.
- High performance products, no maintenance required.
- Safety, environmental protection.
- Easily broken at 1 meter free-fall.
- Tough by normal squeeze.
- Lifetime 5 years.

## Suggestion

- Please keep out of reach of babies.
- Please choose a cool dry place, do not place near the heat source.
- The best place is next to the door or other obvious location.
- The inner container is fragile.

## Warning

- When the fire extinguishing agent into the eyes, rinse immediately with water.
- When exposed to the skin can be washed with soap, in case of abnormal  
reaction, please go to the hospital in time.



**1,500.-/Pc**  
1 Bottle/Box, 9 Boxes/Carton

**สถานที่การใช้**

- สถานที่ประกอบธุรกิจ : อาคารพาณิชย์ ห้างสรรพสินค้า โรงแรม ร้านอาหาร ธนาคาร ปั๊มน้ำมัน สนามบิน สถานีต่างๆ เป็นต้น
- สถานที่สาธารณะ : โรงพยาบาล โรงเรียน โรงเรียนอนุบาล ห้องสมุด ห้องแสดงนิทรรศการ บ้านพักคนชรา สวนสาธารณะ เป็นต้น
- ที่อยู่อาศัย : อาคารสำนักงาน อพาร์ตเมนต์ อาคารที่พักอาศัย
- สถานที่บันเทิง : คาเฟ่อินเทอร์เน็ต คาราโอเกะ และอื่นๆ
- ยานพาหนะ : รถยนต์ รถไฟ รถประจำทาง รถไฟใต้ดิน เรือ และอื่นๆ
- โรงงาน : โรงงานการผลิต ที่ทำงาน คลังสินค้า

**PLACE FOR USE**

- Place of business : commercial buildings, shopping malls, hotels, restaurants, banks, gas stations, airports, stations, etc.
- Public places : hospitals, schools, kindergartens, libraries, exhibition halls, nursing homes, parks, etc.
- Place of residence : office buildings, apartments, residential buildings.
- Entertainment : Internet cafes, karaoke and so on.
- Vehicles : cars, trains, buses, subways, boats and so on.
- Factory : factory, workshop, warehouse.

**การตรวจสอบ**

- โปรดตรวจสอบอายุการใช้งาน
- โปรดระมัดระวังในการตรวจสอบ อย่าเปลี่ยนภาชนะจัดเก็บ หรือทำให้ขวดเป็นรอยร้าว
- เมื่ออุณหภูมิต่ำลง อาจจะมีการตกตะกอนของสาร ซึ่งไม่ส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพในการดับเพลิง

**รายละเอียดสินค้า**

ชื่อสินค้า : น้ำยาดับเพลิงฉุกเฉิน แบบขวด (โยน)  
รุ่น : V-11T  
ตรา : ยามาดา  
ขนาด : 7x21 ซม.  
น้ำหนักสุทธิ : 705 กรัม  
มาตรฐาน : Q / LYA01-2013 GB 17835-2008  
หมายเลขสิทธิบัตร : ZL 2015 2 0353403.4  
หมายเลขการรับรองภาคบังคับ  
การดับเพลิง : 2016081805000111

**CHECK**

- Please attention to the shelf life.
- Please be careful when inspecting, do not deform the container or create scars.
- When the temperature is low, the product may have precipitation material, which is the active ingredient of the product, will not affect the fire extinguishing performance.

**SPECIFICATION**

Product : Throwable fire extinguisher  
Model : V-11T  
Brand : Yamada  
Size : 7x21 cm  
Net weight : 705 g  
According to the standard :  
Q / LYA01-2013 GB 17835-2008  
Patent No : ZL 2015 2 0353403.4  
Fire Extinguishing Compulsory  
Certification Number : 2016081805000111



เมื่อเกิดไฟไหม้  
ในระยะเริ่มแรก  
*Extinguish initial fires*



โยนเข้ากองไฟ  
*Thrown into the fire*

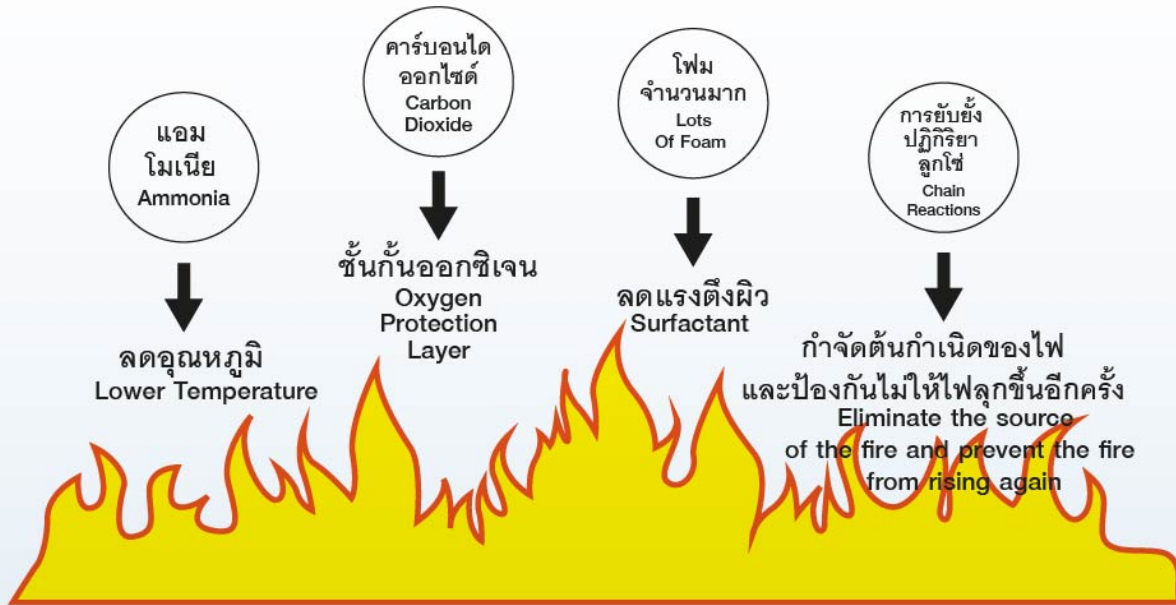


ดับเพลิงได้ทันที  
ในพื้นที่  
8 ลูกบาศก์เมตร  
*Can off fire in the  
area 8 cubic meters*

หรือโยนเข้ากลุ่มไฟที่กำลังลุกลาม  
เพื่อใช้เปิดทางหลบหนี  
*Or throw directly fire to clear a path  
through the flames to escape danger*

**วิธีการทำงานของน้ำยาดับเพลิง**

HOW THROWABLE FIRE EXTINGUISHER WORKS TO OFF FIRE



**ผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม  
ENVIRONMENT FRIENDLY**



**ข้อควรระวังเมื่อใช้งาน**

- โยนขวดน้ำยาดับเพลิงเข้าไปในกองไฟ สามารถดับเพลิงได้เพียงในพื้นที่ 8 ลูกบาศก์เมตร
- อย่าโยนขวดน้ำยาดับเพลิงโดยตรงลงในกระทะน้ำมันที่กำลังไหม้ เพื่อหลีกเลี่ยงการกระเด็นของน้ำมันที่ร้อน
- หลังจากดับเพลิงแล้ว กรุณาตัดไฟก่อนทำความสะอาด



**PRECAUTIONS WHEN USING**

- Please throw fire extinguisher device into the fire source directly, can off fire in the area 8 cubic meters.
- Please do not directly throw fire extinguisher device into burning edible oil pan, to avoid hot oil splash wounding.
- Please do not eat the extinguishing agent.
- After off the electrical fire, please cut off the power, and then clean up, or there is a risk of electric shock, this fire extinguisher non-insulated products.

ข้อแตกต่างและขนาดพื้นที่ไฟที่ควรพิจารณาเลือกใช้  
ระดับความสามารถในการดับไฟ Fire Rating  
ตามมาตรฐาน มอก 332-257

สำหรับดับ ไม้ ผ้า กระดาษ  
ยาง พลาสติก นุ่น

ขนาดของไฟ  
Fire Rating **1A**



ไม้ 50 ซม สูง 10 ซม  
( 45x45x500 mm )

ขนาดของไฟ  
Fire Rating **2A**



ไม้ 78 ซม สูง 13 ซม  
( 45x45x600 mm )

ขนาดของไฟ  
Fire Rating **3A**



ไม้ 98 ซม สูง 14 ซม  
( 45x45x750 mm )

## Class A

Rating ไฟประเภท A ตัวเลขยิ่งมาก  
ยิ่งสามารถดับไฟกองไม้ได้ใหญ่มากขึ้น

ขนาดของไฟ  
Fire Rating **4A**



ไม้ 120 ซม สูง 15 ซม  
( 45x45x850 mm )

ขนาดของไฟ  
Fire Rating **6A**



ไม้ 153 ซม สูง 17 ซม  
( 45x45x1,000 mm )

ขนาดของไฟ  
Fire Rating **10A**



ไม้ 209 ซม สูง 19 ซม  
( 45x45x1,200 mm )

สำหรับดับ น้ำมัน ก๊าซ

ขนาดของไฟ  
Fire Rating **1B**  
น้ำมัน 12 ลิตร



ขนาดของไฟ  
Fire Rating **2B**  
น้ำมัน 25 ลิตร



ขนาดของไฟ  
Fire Rating **5B**  
น้ำมัน 60 ลิตร



## Class B

ไฟประเภท B ตัวเลขยิ่งมาก ยิ่งสามารถ  
ดับไฟในภาคน้ำมันขนาดใหญ่ขึ้น  
และปริมาณน้ำมันมากขึ้นได้

ขนาดของไฟ  
Fire Rating **10B**  
น้ำมัน 120 ลิตร



ขนาดของไฟ  
Fire Rating **20B**  
น้ำมัน 250 ลิตร



ขนาดของไฟ  
Fire Rating **30B**  
น้ำมัน 350 ลิตร





**สามารถดับไฟได้  
ทุกประเภท**

**รายละเอียดผลิตภัณฑ์**

1. เครื่องดับเพลิงยกหัวชนิดผงเคมีแห้ง สามารถดับเพลิงได้ทุกประเภทอย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพสูง
2. โดยการขับเคลื่อนผงเคมีภายในถังออกมาคลุมพื้นที่ ที่เกิดเพลิงไหม้ ทำให้เกิดภาวะ窒อากาศ และสกัดกั้น ออกซิเจนไม่ให้มาทำปฏิกิริยากับเชื้อเพลิง ไฟจึงดับลงได้
3. เมื่อฉีดใช้งานจะมีลักษณะเหมือนฝุ่นแป้งฟุ้งกระจายซึ่งจะเหมาะสำหรับการฉีดในที่โล่งแจ้ง
4. ผงเคมีไม่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ เมื่อทำปฏิกิริยากับไฟที่มีอุณหภูมิสูง จะไม่เกิดก๊าซพิษมากนัก
5. เหมาะสำหรับติดตั้ง ตามบ้านพักอาศัย, อาคารสำนักงาน, อพาร์ตเมนต์ และ โรงงานอุตสาหกรรม ฯลฯ

**ความสามารถในการดับเพลิง**

สัญลักษณ์	ORDINARY <b>A</b> COMBUSTIBLES	FLAMMABLE <b>B</b> LIQUIDS	ELECTRICAL <b>C</b> EQUIPMENTS	<b>K</b> COOKING MEDIA
เคมีแห้ง	✓	✓	✓	✗

ชนิดผงเคมีแห้ง (Dry Chemical) สามารถดับไฟได้เกือบทุกประเภท A B C ยกเว้น CLASS K ราคาถูก หาซื้อง่าย แต่มีข้อเสียคือเมื่อฉีดออกมาจะฟุ้งกระจาย และเมื่อเราทำการฉีดแล้ว จะฉีดจนหมดหรือไม่หมดถัง แรงดันจะตก ไม่สามารถใช้งานได้อีก ต้องส่งบรรจุใหม่

**เครื่องดับเพลิงเคมีแห้ง**  
**DRY CHEMICAL FIRE EXTINGUISHER**  
**4A5B**

**ขนาดของไฟ FIRE RATING**

ไม้ 120 ชั้น สูง 15 ชั้น  
(45x45x850 mm)

น้ำมัน 60 ลิตร



รุ่น		5FM	10FM	15FM	20FM
เส้นผ่าศูนย์กลาง	นิ้ว	4.5	5.5	6	7
ความสูง	นิ้ว	16.33	21.50	22.25	22.50
น้ำหนักถังเปล่า	ก.ก	1.5	2.7	3.2	3.6
น้ำหนักผงเคมี	ก.ก	2.5	5	7	9.5
น้ำหนักรวม	ก.ก	4	7.7	10.2	13.1
แรงดันทดสอบ	ปอนด์	400	400	400	400
แรงดันใช้งาน	ปอนด์	195	195	195	195
แรงดันแตก	ปอนด์	1000	1000	1000	1000
แก๊สขับเคลื่อน		N2	N2	N2	N2
ระยะเวลาในการฉีดใช้งาน วินาที		8-15	10-20	10-20	10-30
รัศมีการฉีด เมตร		6-8	6-8	8-10	8-10
ระดับความสามารถในการดับเพลิง		2B	4A5B	4A5B	4A5B
			6A20B	10A20B	10A20B

รุ่น	USSQ	ราคา
2.2 ปอนด์	1 Pc/Pack	570.-/Pc
5.0 ปอนด์	1 Pc/Pack	780.-/Pc
10.0 ปอนด์	1 Pc/Pack	825.-/Pc
15.0 ปอนด์	1 Pc/Pack	900.-/Pc

สามารถสั่งผลิตตามประสิทธิภาพการดับไฟได้

**ประสิทธิภาพการดับไฟของถังดับเพลิง**

ให้ดูที่ค่า Fire Rating ที่ติดอยู่ฉลากข้างถังดับเพลิงคือ แสดงเป็น x A : x B เช่น 2A 2B , 1A 10B , 6A 20B ตัวเลขยิ่งมากยิ่งแสดงถึงประสิทธิภาพการดับไฟได้มาก



รับรองคุณภาพโดย มอก. 332-2537  
TIS 332-1994 กระทรวงอุตสาหกรรม



# เครื่องดับเพลิง เกลอระเหย NON CLEAN AGENT FIRE EXTINGUISHER

## 2A2B

### ขนาดของไฟ FIRE RATING

ไม้ 78 ซม สูง 13 ซม  
(45x45x600 mm)

น้ำมัน 25 ลิตร



**ผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตร  
ต่อสิ่งแวดล้อม**

#### รายละเอียดผลิตภัณฑ์

1. เป็นน้ำยาเกลอระเหย ไม่มีสี ไม่ติดไฟไม่เป็นสื่อไฟฟ้า ไม่ทิ้งคราบ ไม่สกปรก และไม่เสียหายกับวัสดุและอุปกรณ์ไฟฟ้า
2. สำหรับอาคารสำนักงาน ห้องคอมพิวเตอร์ห้องคอนโทรลไฟฟ้า
3. สำหรับสถานที่ที่ต้องการความสะอาด อาคาร สำนักงาน โรงงาน ฯลฯ
4. จัดใช้งานแล้ว น้ำยาส่วนที่เหลือสามารถเก็บไว้ใช้ได้อีก

#### ความสามารถในการดับเพลิง

สัญลักษณ์	ORDINARY A COMBUSTIBLES	FLAMMABLE B LIQUIDS	ELECTRICAL C EQUIPMENTS	K COOKING MEDIA
น้ำยาเกลอระเหย	✓	✓	✓	✗

ชนิดน้ำยาเกลอระเหย (BF2000 NON-CFC) สามารถดับไฟได้เกือบทุกประเภท A B C ยกเว้น CLASS K ราคาถูก หาซื้อง่าย ไม่มีสี ไม่มีกลิ่น ไม่ติดไฟ ไม่เป็นสื่อไฟฟ้า เมื่อฉีดออกจะเป็นไอระเหยสีขาว และจะระเหยไปเองโดยไม่ทำให้วัสดุ อุปกรณ์ไฟฟ้าเสียหาย และไม่ทำให้สกปรกในบริเวณ ที่ใช้งาน ถึงสีเขียว

รุ่น	PTF 5	PTF 10	PTF 15	PTF 20
น้ำหนักเคมี (ลิตร)	2	4	6	8
น้ำหนักถังเปล่า (กก.)	1.5	2.7	3	4.2
น้ำหนักรวม (กก.)	3.5	6.7	9	12.2
ความสูง (นิ้ว)	16.5	19	21	23
เส้นผ่านศูนย์กลาง (นิ้ว)	4.5	5.5	6	7
แก๊สชนิด	N <sub>2</sub>	N <sub>2</sub>	N <sub>2</sub>	N <sub>2</sub>
ระยะเวลาฉีดใช้ (วินาที)	18-25	27-32	30-35	35-40
ระยะฉีดไกล (เมตร)	6-8	8-10	8-10	8-10

รุ่น	USRจ	ราคา
2.2 ปอนด์	1 Pc/Pack	1,070.-/Pc
5.0 ปอนด์	1 Pc/Pack	2,200.-/Pc
10.0 ปอนด์	1 Pc/Pack	3,300.-/Pc
15.0 ปอนด์	1 Pc/Pack	4,630.-/Pc

#### ประสิทธิภาพการดับไฟของถังดับเพลิง

ให้ดูที่ค่า Fire Rating ที่ติดอยู่ฉลากข้างถังดับเพลิงคือ แสดงเป็น x A : x B เช่น 2A 2B , 1A 10B , 6A 20B ตัวเลขยิ่งมากยิ่งแสดงถึงประสิทธิภาพการดับไฟได้มาก



# สาปรย์ดับเพลิง

## สูตรน้ำ (แบบพกพา)

### PORTABLE WATER-BASED FIRE EXTINGUISHING SPRAY

### ฉีดต่อเนื่อง 36 วินาที ไกลถึง 4-5 เมตร ดับแล้วไม่ปะทุ

### รุ่น MSWJ600

**Class 0.5A**  
GA86-2009 0.5A

เทียบเท่ากับ กองไม้ 36 ท่อนไม้ (40x40x50 มม.)

**Class 21B**  
GA86-2009 21B

เทียบเท่ากับ น้ำมันเชื้อเพลิง 21 ลิตร

**Class C**  
GA86-2009 E

ไฟฟ้าหรืออุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ วงจรไฟฟ้า

**Class 5K**  
GA86-2009 5F

เพลิงที่เกิดจากน้ำมัน ประกอบอาหาร เทียบเท่า น้ำมัน 5 ลิตร

ดัดไฟแบบ รอบ 360 องศา

ปลอดภัย เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

**คำเตือน**  
ห้ามใช้สาปรย์ดับเพลิงเพื่อความสนุกและห้ามถอดแยกชิ้นส่วนของผลิตภัณฑ์ โดยเด็ดขาด

**2** ถังดับเพลิงนี้ใช้ครั้งเดียวและไม่อนุญาตให้เติม

**ข้อแนะนำการใช้งาน** 1. ควรเว้นระยะห่างในการดับเพลิงอย่างน้อย 1.5 เมตร 2. หากไม่สามารถควบคุมไฟได้ ไม่ว่าจะเหตุเพลิงใดก็ตาม ควรติดต่อหน่วยกู้ภัยดับเพลิง -199 โดยเร็วที่สุด 3. ในกรณีที่มีลมพัดดวงตาให้ล้างออกด้วยน้ำสะอาดและควรรีบไปพบแพทย์ 4. สารดับเพลิงที่บรรจุอยู่ภายในผลิตภัณฑ์ไม่เป็นพิษและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม 5. สาปรย์ดับเพลิงนี้เป็นบรรจุภัณฑ์แบบโบนาร์ และเมื่อถึงบรรจุภัณฑ์หลังจากใช้งานเสร็จ ควรจากรูที่บรรจุภัณฑ์ก่อน เพื่อปล่อยก๊าซที่ค้างไว้

### คุณสมบัติ / FEATURE

Standards : GA86-2009

วาล์วและหัวแบบฉีดสาปรย์ดับเพลิง ออกแบบมาสำหรับใช้งานง่าย

ระยะเวลาฉีดต่อเนื่อง 36 วินาที

ดัดไฟแบบรอบ 360 องศา

บรรจุด้วยก๊าซไนโตรเจนซึ่งไม่ทำให้อากาศขยายตัวเมื่อเก็บไว้ที่อุณหภูมิความร้อนสูง

High Temperature TESTED

วัสดุทำมาจาก "อลูมิเนียม"



### วิธีการใช้งาน

1. เขย่าขวดก่อนเริ่มใช้งาน ดึงฝาสาปรย์ดับเพลิงออก และถือสาปรย์ดับเพลิงในแนวตั้งที่ระยะห่างที่ปลอดภัย 1.5-2 เมตร
2. เล็งหัวฉีดไปที่โคนเปลวไฟและกดหัวฉีดเพื่อยิง ดับเปลวไฟอย่างรวดเร็ว



### ตารางแสดงรายละเอียดสินค้า

3C CERTIFICATE NUMBER	2020081810000127
วัสดุกระป๋อง	อลูมิเนียม
ประสิทธิภาพการดับไฟของถังดับเพลิง	0.5A, 21B, C, 5K
อุณหภูมิในการทำงาน	5-55°C
แรงดันในการทำงาน	1.2 Mpa
อายุเก็บรักษา	≤4 ปี
อัตราการฉีดต่อเนื่อง	36 วินาที
น้ำหนักสุทธิ	570 ml
ขนาดสินค้า	6.5x29 ซม.
ราคา	290 บาท/กระป๋อง





**1 ถัง**



**2 ถัง**

### คุณสมบัติ

- วัสดุโลหะพ่นสีแดง แข็งแรงทนทาน
- ด้านหน้ากระจกใส พร้อมขอบยางรองกระจก
- มีกุญแจล็อกปิด-เปิด
- เก็บเครื่องดับเพลิง 1 ถัง
- ผลิตตู้ขนาดตามความต้องการ

รุ่น	บรรจุถังดับเพลิง	ราคา
40x70x20 cm	1 ถัง	1,300.-/Pc
60x70x20 cm	2 ถัง	1,500.-/Pc



มาตรฐาน UL/FM  
**15,000.-/Pc**

## ตู้และอุปกรณ์สายส่งน้ำดับเพลิง COMPLETE SET FIRE HOSE REEL

### คุณสมบัติ

1. โลหะสีแดง เหล็กเบอร์ 16 ขนาด 80x110x35 ซม.
2. บอลวาล์ว 1 นิ้ว
3. สายส่งน้ำดับเพลิงชนิดยางม้วนแบบอัตโนมัติ ขนาด 1 นิ้ว x 100 ฟุต
4. หัวฉีดปรับฝอย ขนาด 1 นิ้ว
5. แอ่งเก็บวาล์ว 2.5 นิ้ว พร้อมข้อต่อจ่ายทองเหลือง
6. กระจกหนา 4 มม. และ ระบบกุญแจล็อกกดได้