**บริษัท อเลค-เทค เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด**
121 ซ.10 (เพชรเกษม) ถ.เพชรเกษม ต.หาดใหญ่ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา 90110
โทร. 074-818045, 095-0373223 · เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0905561001592

ALEK-TECH ENGINEERING

# รายละเอียดอุปกรณ์ X-MOVE

ชุดหล่อเย็นเคลื่อนที่ใต้ท้องรถยนต์ไฟฟ้า (EV) ประกอบด้วยถังผสมโฟม ชุดหัวฉีด สายดับเพลิง และน้ำยา LCF-500 ตามแพ็กเกจที่เลือก




ภาพประกอบการนำเสนอ รายละเอียดอุปกรณ์จริงอาจแตกต่างตามแพ็กเกจ

## อุปกรณ์ในชุด



01
### ถังผสมโฟมเคลื่อนที่ X-MOVE
**ความจุถัง 100 ลิตร**
ตัวถังเหล็กคาร์บอนเคลือบกันสนิมด้านใน มีล้อสำหรับเคลื่อนย้าย ระบบผสมน้ำยา LCF-500 กับน้ำอัตโนมัติที่อัตรา 6% ตามสเปกชุดนี้



02
### ชุดหัวฉีดใต้ท้องรถ EV
**โครงหัวฉีดสำหรับระบบ X-MOVE**
ออกแบบให้จ่ายสารผสมขึ้นไปยังบริเวณใต้ท้องรถ เพื่อช่วยหล่อเย็นบริเวณเป้าหมายตามแผนปฏิบัติงาน



03
### สายดับเพลิง TPU ขนาด 2.5 นิ้ว
**ยาว 20 เมตร × 2 เส้น · เฉพาะแพ็กเกจ 1**
ข้อต่ออะลูมิเนียม ใช้ต่อจากแหล่งจ่ายน้ำเข้าถัง X-MOVE และจากถังไปยังชุดหัวฉีดใต้ท้องรถ



04
### น้ำยาดับเพลิง LCF-500
**น้ำยาเข้มข้น 100 ลิตร · อัตราผสม 6% สำหรับชุดนี้**
โฟมชนิดน้ำแบบไมโครเอนแคปซูเลชัน เอกสาร SDS ระบุปราศจาก PFOS และ PFOA ส่วน TDS ระบุอายุเก็บ 15 ปีตามเงื่อนไขของผู้ผลิต

## ภาพรวมการต่อระบบ

**01** แหล่งจ่ายน้ำดับเพลิง | **02** ถังผสมโฟม X-MOVE | **03** ชุดหัวฉีดใต้ท้องรถ EV

ระบบออกแบบให้รับน้ำมาผสมกับน้ำยา LCF-500 ก่อนจ่ายไปยังชุดหัวฉีดใต้ท้องรถ

**สำหรับผู้ผ่านการฝึก** ให้ประเมินหน้างานและปฏิบัติตามคู่มืออุปกรณ์ แผนตอบโต้เหตุของสถานที่ และ คู่มือฉุกเฉินของรถแต่ละรุ่น

เอกสารอ้างอิงคุณสมบัติน้ำยา LCF-500 · F500 Foam Concentrate Technical Datasheet และ MSDS-LCF500