



# อะควา เค-โอทรีน

ปกป้องชุมชน จาก...

## ไข้เลือดออก



- กำจัดยุงอย่างมีประสิทธิภาพ
- ใช้เพียงน้ำธรรมดาผสม สำหรับฉีดพ่น  
จึงประหยัดค่าใช้จ่าย และใช้งานสะดวก
- ไม่ทิ้งคราบเปื้อนเหมือนฉีดพ่น  
ด้วยสูตรผสมน้ำมัน
- ใช้ได้ทั้งกับเครื่องพ่นหมอกควัน  
และเครื่องพ่นยูแอลวี

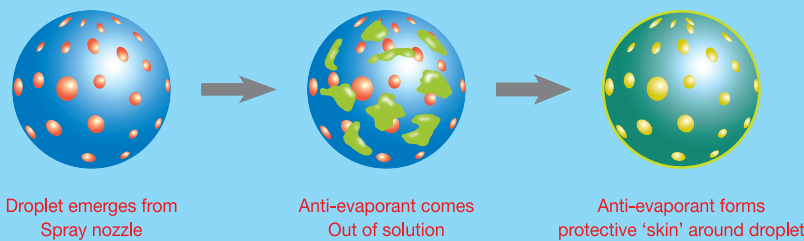


**อะควา เค-โอทรีน** สำหรับพ่นหมอกควัน แบบ “ไม่ใช้น้ำมัน”  
 อะควา เค-โอทรีน ถูกพัฒนามาเพื่อตอบสนองความต้องการของชุมชน และเพื่อความยั่งยืนในการจัดการแมลงพาหะนำโรค เช่น ยุง

ด้วยสูตรที่แตกต่างผนวกกับเทคโนโลยี FFAST® (Film Forming Aqueous Spray Technology) ซึ่งเป็นเทคโนโลยีพิเศษเฉพาะของไบเออร์เท่านั้น ซึ่งช่วยชะลอการระเหยของละอองที่ถูกฉีดพ่นออกไป จึงทำให้ได้ประสิทธิภาพดีขึ้น เนื่องจากละอองสามารถทำงานในอากาศได้อย่างเต็มที่



**FFAST® Stages in the formation of a stable 'Aqua' droplet**



ใช้เพียงน้ำผสมสำหรับฉีดพ่น ไม่ต้องใช้น้ำมันดีเซล จึงช่วยประหยัดค่าใช้จ่าย ไม่เหม็นไม่ทิ้งคราบเปื้อน และลดมลพิษต่อสิ่งแวดล้อม รับรองโดยองค์การอนามัยโลก (WHO) สามารถใช้ได้ทั้งกับเครื่องพ่นหมอกควัน และเครื่องพ่น ULV

แมลงพาหะ	รูปแบบการพ่น	อัตราส่วนผสม	อัตราการฉีดพ่น
ยุง	พ่นหมอกควัน (Thermal Fogging)	1 : 199 (น้ำ)	ให้นำสารละลายที่ผสมแล้วไปฉีดพ่น 1 ลิตรต่อ 1,000 ตร.ม. หรือ 10 ลิตรต่อ 6.25 ไร่
	พ่นฝอยละเอียด (ULV / Cold Fogging)	1 : 39 (น้ำ)	ให้นำสารละลายที่ผสมแล้วไปฉีดพ่น 1 ลิตรต่อ 5,000 ตร.ม. หรือ 2 ลิตรต่อ 6.25 ไร่

**สิ่งที่ควรคำนึงในการฉีดพ่น เพื่อให้ได้ประสิทธิผลสูงสุด**

- ศึกษาวิธีการใช้ผลิตภัณฑ์อย่างละเอียด
- ตรวจสอบสภาพเครื่องพ่นให้พร้อมใช้งาน
- กำหนดช่วงเวลาในการฉีดพ่นให้เหมาะสม
- ตรวจสอบสภาพภูมิอากาศ เช่น กระแสลม อุณหภูมิ
- วางแผนการดำเนินการฉีดพ่น
- สำหรับผู้ปฏิบัติงาน ให้สวมอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลที่เหมาะสม



**Bayer**

หน่วยธุรกิจวิทยาการเพื่อสิ่งแวดล้อม  
 บริษัท ไบเออร์ไทย จำกัด  
 130/1 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม  
 เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500  
 โทรศัพท์ 0 2232-7000 • โทรสาร 0 2235-4159  
[www.environmentalscience.bayer.co.th](http://www.environmentalscience.bayer.co.th)



Environmental Science Thailand



@bayeresthailand