



# UNIQUE CHEMICAL COMPANY UKEM

## UNIQUE CHEMICAL COMPANY COMPANY PROFILE



## ABOUT US

บริษัท ยูเคม จำกัด ดำเนินธุรกิจเกี่ยวกับเคมีภัณฑ์ที่ใช้ในอุตสาหกรรม ด้วยความมุ่งมั่นที่จะนำเสนอสินค้าที่มีคุณภาพ และมีเอกลักษณ์เฉพาะด้านให้แก่ลูกค้า ธุรกิจของบริษัทฯได้ขยายตัวไปสู่อุตสาหกรรมที่หลากหลาย อาทิ อุตสาหกรรมแปรรูปอาหาร, อุตสาหกรรมเครื่องตีพิมพ์, อุตสาหกรรมก่อสร้าง, อุตสาหกรรมขึ้นรูปยาง สำหรับโรงงานอิเล็กทรอนิกส์, อุตสาหกรรมยานยนต์, เครื่องมือแพทย์, เครื่องใช้ไฟฟ้า, และอื่นๆ อีกมากมาย จากการที่มีสินค้าหลากหลาย และได้รับการยอมรับในเรื่องของตราสินค้า บริษัท ยูเคม จำกัด ให้คำมั่นกับลูกค้าว่าจะนำเสนอผลิตภัณฑ์ที่มีคุณค่าและการบริการอย่างมืออาชีพเพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้า สร้างความพึงพอใจ และมีพัฒนาการที่ดีอย่างต่อเนื่องในอนาคต

## LUBRICANTE

**1. FOOD GRADE:** บริษัท ยูเคม จำกัด เป็นตัวแทนจำหน่ายอย่างเป็นทางการสำหรับสินค้า Total ซึ่งเป็นน้ำมันหล่อลื่นสำหรับกลุ่มอุตสาหกรรมอาหาร (Food Grade) มีการใช้งานกันอย่างแพร่หลายในกลุ่มธุรกิจแปรรูปอาหาร, บรรจุภัณฑ์อาหาร, อาหารสัตว์, อุตสาหกรรมการผลิตยา, และกลุ่มอุตสาหกรรมอื่น ๆ ที่ต้องการใช้สารหล่อลื่นที่มีคุณภาพสูง



Product		Application
Gear Oil	Synthetic	น้ำมันเกียร์สังเคราะห์ (Food Grade Synthetic Gear Oil) มาตรฐาน NSF H1 รับแรงกดได้สูง และป้องกันการสึกหรอได้ดี มีความเสถียรป้องกันการเกิดการออกซิเดชั่นสามารถใช้ได้ที่สภาวะการทำงานอุณหภูมิระหว่าง 4.4C - 204.4C
Hydraulic Oil	Synthetic	น้ำมันไฮดรอลิกสังเคราะห์ (Food Grade Synthetic Hydraulic Oil) มาตรฐาน NSF H1 มีคุณสมบัติยืดอายุการเปลี่ยนถ่ายน้ำมัน ป้องกันการเกิดคราบยางเหนียวที่ตกค้างในระบบ ทนอุณหภูมิได้สูง ป้องกันการสึกหรอ ทำให้เครื่องจักรทำงานได้มีประสิทธิภาพมากขึ้น
Chain Oil	Synthetic	น้ำมันโซ่สังเคราะห์ (Food Grade Oven Synthetic Chain Oil) มาตรฐาน NSF H1 มีคุณสมบัติทนอุณหภูมิได้สูง ป้องกันการเกิดการออกซิเดชั่นและกัดกร่อนลดปัญหาการซ่อมบำรุง
Compressor Oil	Synthetic	น้ำมันปั๊มลมสังเคราะห์ (Food Grade Synthetic Air Compressor and Vacuum Pump Oil) มาตรฐาน NSF H1 มีคุณสมบัติ ป้องกันการกัดกร่อนได้ดี ป้องกันการเกิดคราบยางเหนียว ทนอุณหภูมิได้สูง
HTF	Mineral	น้ำมันถ่ายเทความร้อน (Heat Transfer Oil) มาตรฐาน NSF H1 มีความหนืดต่ำ มีความคงตัวต่อความร้อนสูง ไม่แตกตัวง่าย มีความต้านทานต่อปฏิกิริยาออกซิเดชั่น ทำให้น้ำมันมีอายุการใช้งานนานขึ้น

2. Special Industrial Grade : น้ำมันสังเคราะห์กลุ่มพิเศษ ( Synthetic Lubricants) ที่มีมาตรฐานรองรับ สามารถใช้กับผู้ผลิตเครื่องจักร (OEM approve) ในโรงงานอุตสาหกรรม

Product		Application
Compressor Oil	Synthetic	น้ำมันบีบลมสังเคราะห์ ( PAO, PAG, ESTERS, etc.) มีคุณสมบัติ ป้องกันการกัดกร่อนได้ดี ป้องกันการเกิดคราบยางเหนียว ทนอุณหภูมิได้สูง ยืดอายุการใช้งานที่ยาวนาน
Chain Oil	Synthetic	น้ำมันโซ่ล้างสังเคราะห์ ( PAO, PAG, ESTERS, etc.) มีคุณสมบัติทนอุณหภูมิได้สูง ป้องกันการเกิดการออกซิเดชันและกัดกร่อน ลดปัญหาการซ่อมบำรุงยืดอายุการใช้งานที่ยาวนาน
Gear Oil	Synthetic	น้ำมันเกียร์สังเคราะห์ ( PAO, PAG, ESTERS, etc.) รับแรงกดได้สูง และป้องกันการสึกหรอได้ดี มีความเสถียรป้องกันการเกิดการออกซิเดชันยืดอายุการใช้งานที่ยาวนาน
Grease	Synthetic	จาระบีเกรดพิเศษสังเคราะห์ ใช้กับมอเตอร์ไฟฟ้าที่มีความเร็วรอบสูง ทนความร้อนได้ดี ป้องกันการสึกหรอและเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานให้กับแบริ่ง เหมาะสมกับอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์

สินค้าน้ำมันหล่อลื่น Food Grade และน้ำมันที่ใช้ในโรงงานอุตสาหกรรมอื่นๆ อาทิ น้ำมันเนอรัล (Mineral Oil) และน้ำมันสังเคราะห์ (Synthetic Oil), น้ำมันขาว ( White Oil) ซึ่งใช้กันอย่างแพร่หลายในอุตสาหกรรมอาหาร เช่น โรงงานทำขนมปัง โรงงานแปรรูปอาหาร

3. กลุ่มอุตสาหกรรมทั่วไป (Industrial Grade) เราได้จัดจำหน่ายน้ำมันหล่อลื่นเกรดอุตสาหกรรมทั่วไปสำหรับการใช้งานที่หลากหลายจากผู้ผลิตมาตรฐานของ SHELL อาทิ

- น้ำมันเกียร์ (Gear Oil) : ภายใต้ชื่อผลิตภัณฑ์ Omala
- น้ำมันคอมเพรสเซอร์ (Compressor Oil) : ภายใต้ชื่อผลิตภัณฑ์ Refrigeration
- น้ำมันไฮดรอลิก (Hydraulic Oil) : ภายใต้ชื่อผลิตภัณฑ์ Tellus
- จาระบี (Gadus)



Shell Lubricants  
Authorized Distributor



## ELASTOMER

เราเป็นตัวแทนจำหน่ายอย่างเป็นทางการสำหรับสินค้าซิลิโคนของ Momentive Performance Materials (Thailand) ซึ่งใช้ในอุตสาหกรรมคาร์ซีทรูปยางหลากหลายประเภท อาทิ เช่น ชิ้นส่วนที่ใช้ในอุตสาหกรรมรถยนต์ ชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ อุปกรณ์การแพทย์ จุกนมเด็กอ่อน โดยสินค้าแบ่งเป็น 2 ประเภทหลักด้วยกัน ได้แก่

**MOMENTIVE™**  
inventing possibilities

Heat Cured Silicone Rubber (HCR)  
Liquid Silicone Rubber (LSR)





# SEALANT

วัสดุยาแนว โพลียูรีเทน (PU) : ใช้อุดรอยรั่วซึม รอยแตกร้าว อุดรอยต่อตามจุดต่างๆ ที่มีการเคลื่อนตัว เช่น ผนังอาคาร กรอบประตู กรอบหน้าต่าง ขอบวงกบ กระจกรถยนต์ พื้นไม้ มีคุณสมบัติรองรับการยืดหดของรอยต่อและการเคลื่อนตัวได้สูง ยึดหยุ่นสูง 800% ทนต่อแรงสั่นสะเทือน ยึดเกาะได้ดี แห้งตัวเร็ว ทนแดด ทนน้ำ และสภาวะอากาศได้ดี ทาสีทับได้ สามารถยึดติดกับเคลือบสีได้ แบ่งออกเป็น 3 ประเภท ดังนี้

- งานก่อสร้าง (Polyurethane Construction Sealant) ภายใต้ชื่อ Duraflex100
- งานกระจกรถบัส (Bus Windscreen Installation) ภายใต้ชื่อ BM100 และ 3S
- งานพื้น สำหรับพื้นไม้ (Flooring) ภายใต้ชื่อ Rhexe

นอกจากนี้เรายังสามารถดำเนินการผลิตสินค้าภายใต้ตราสัญลักษณ์ (Private Label) ที่ลูกค้าต้องการได้อีกด้วย



**DURAFLEX 100**



**BM 100**  
WINDSCREEN  
SEALANT



**Rhexe**



## SPECIALTY CHEMICAL PRODUCTS

- โมนอพรอพเพอไลน์ไกลคอล Food Grade Monopropylene glycol ใช้ในโรงงานอุตสาหกรรมเครื่องเย็นเพื่อป้องกันการแข็งตัวของน้ำ
- สารลดการฟอง (Antifoam) ซึ่งใช้ในกระบวนการผลิตเพื่อขยับยั้งและลดอาการเกิดฟอง-โดยใช้ซิลิโคนเป็นสารตั้งต้น (Silicone base) โดยสินค้ามีทั้งแบบใช้ในอุตสาหกรรมอาหาร (Food Grade) และแบบอุตสาหกรรมทั่วไป (Industrial Grade) เพื่อให้เหมาะกับการใช้งานที่หลากหลาย



## TECHNICAL SERVICE



**UKEM CO., LTD.**

88/11 Yannawa Road, Chongnonsee, Yannawa, Bangkok 10120

Tel : 02-294-2766 Fax : 02-294-2767 Email : service@ukemthai.com

www.ukemthailand.com

