



PetraChem

Engineered Performance Lubricants



IS-SD-04-Rv01



บริษัท เพตราเคมี (ประเทศไทย) จำกัด

บริษัท เพตราเคมี (ประเทศไทย) จำกัด ดำเนินธุรกิจ ผลิตและจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์หล่อลื่นอุตสาหกรรม ให้เช่าและจำหน่ายอุปกรณ์เสริมสำหรับการผลิตหล่อลื่นอุตสาหกรรม รับบริหารดูแลผลิตภัณฑ์หล่อลื่นอุตสาหกรรม แบบครบวงจร ทั้งยังเป็นตัวแทนจำหน่ายผลิตภัณฑ์หล่อลื่นที่มีคุณลักษณะพิเศษจากต่างประเทศอีกหลายรายการ

ความสำเร็จและการเติบโตอย่างมั่นคงของ "เพตราเคมี" ได้มาจากการที่เรามีศักยภาพในการพัฒนาและปรับปรุงคุณภาพของผลิตภัณฑ์ให้มีความเหมาะสม กับลักษณะงาน เครื่องจักรและงบประมาณของลูกค้า ในการสร้างสรรค์นวัตกรรม ผลิตภัณฑ์หล่อลื่นใหม่ๆ นั้น เราได้รับความร่วมมือจากพันธมิตรทางการค้าชั้นนำ ที่มีความเชี่ยวชาญด้านผลิตภัณฑ์หล่อลื่น อุตสาหกรรมโดยเฉพาะ

ด้วยหลักการของเพตราเคมี ที่ต้องทำความเข้าใจเกี่ยวกับกระบวนการผลิตและความต้องการของลูกค้าก่อน แนะนำผลิตภัณฑ์ ผนวกกับการให้บริการหลังการขายอย่างมีประสิทธิภาพ ลูกค้าจึงมั่นใจได้ว่า ผลิตภัณฑ์ของเพตราเคมีที่ท่าน เลือกใช้ จะมีความเหมาะสม สามารถช่วยลดต้นทุนการผลิตและลดค่าใช้จ่ายในการกำจัดของเสีย

PetraChem (Thailand) Company Limited

PetraChem's (Thailand) Company Limited is a manufacturer and a distributor of Industrial Lubricants, Fluids Management Equipment and provides Total Fluid Management Service Program (TMSP) for industrial lubricants, as well as being a distributor for wide range of specialty lubricants imported from abroad.

The success and stable growth of "PetraChem" are derived from our capability in developing and improving the quality of our products to be suitable for applications, processes, machine, and the customer's budget. In creating any new innovation of lubricants, we receive cooperation from our global experts in industrial lubricants development.

PetraChem's operational principle is to understand the production process and customer's needs before recommending products, as well as after-sales services in providing efficient maintenance for in-use products. Thus, customers can be assured that PetraChem products are suitable for their processes and properly help reduce costs of production and disposal of wastes.



ผลิตภัณฑ์หล่อลื่นคุณภาพสูง

ผลิตภัณฑ์หล่อลื่นอุตสาหกรรมของเพตราเคมี เริ่มจากสูตรการผลิตที่ได้รับการพัฒนา ทดสอบ และเป็นที่ยอมรับจากลูกค้าแล้วว่า มีประสิทธิภาพใช้งานได้จริง เราเลือกใช้แต่วัตถุดิบที่มีคุณภาพและความปลอดภัยในการใช้งานโดยผ่านกระบวนการผลิตที่มีการควบคุมอย่างเข้มงวดและสามารถตรวจสอบกลับได้ทุกขั้นตอน มีการแยกสายการผลิตตามประเภทของผลิตภัณฑ์เพื่อหลีกเลี่ยงปัญหาการปนเปื้อน

High Quality Lubricants

PetraChem lubricants are created from proven formulations which have been developed ,tested ,and have received the highest customer recognition. We are effective in selected only high quality and safe-for-use raw materials, and are manufactured through production processes controlled strictly and can verify at every step. We are separating production lines based on types of product in order to avoid potential contamination issues.





คุณภาพที่ตอบสนองความต้องการของลูกค้า

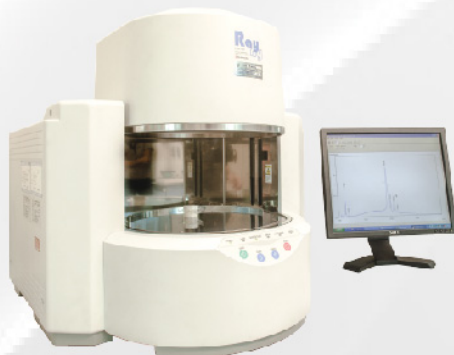
ด้วยความมุ่งมั่นของเพตราเคมี เพื่อเป็นบริษัทชั้นนำด้านผลิตภัณฑ์หล่อลื่นอุตสาหกรรม เพตราเคมีจึงเข้มงวดในการควบคุมคุณภาพทุกขั้นตอน เริ่มจากการรับรองคุณภาพวัตถุดิบก่อนรับเข้าคลัง วัตถุดิบที่เบิกใช้จะมีการตรวจสอบวันหมดอายุ ส่วนผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปจะได้รับการตรวจสอบคุณภาพ 100% ว่าผ่านมาตรฐาน อีกทั้งยังมีการตรวจสอบวันหมดอายุของผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปก่อนการจัดส่งทุกครั้ง

เพตราเคมี มีห้องปฏิบัติการที่ทันสมัย มีศักยภาพในการตรวจรับรองคุณภาพวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์สำเร็จรูป วิเคราะห์คุณภาพผลิตภัณฑ์ระหว่างการใช้งาน รวมถึงการพัฒนาปรับปรุงผลิตภัณฑ์ใหม่ๆ จากนักเคมีที่มีคุณวุฒิและประสบการณ์ โดยได้รับความร่วมมือจากผู้เชี่ยวชาญด้านผลิตภัณฑ์หล่อลื่นอุตสาหกรรม ทั้งจากในประเทศ และต่างประเทศ เพตราเคมีได้รับการรับรองระบบบริหารคุณภาพ ISO 9001 และอยู่ในขั้นตอนขอรับรองระบบบริหารคุณภาพ ISO14000

Response to Customer's Needs

PetraChem 'determination' is becoming a leading company of industrial lubricants. As such, PetraChem must strictly control quality at every step of production, starting from quality monitoring of raw materials before being received into the warehouse. Raw materials are then again checked expired date before being used for production. As for finished products, 100% quality monitoring it done to confirm that they pass standard. We are also checked expired date of products everytime before delivery.

PetraChem has a state of the art laboratory with the capability to monitor product quality, to analyze in-use product quality, as well as to develop new products from experienced chemists and cooperation from expertise partners in industrial lubricants both domestically and internationally. PetraChem has received Quality Management System Certificate, ISO9001, and is currently in the process of pursuing Quality Management System Certificate, ISO14000.





บริการ เพื่อประสิทธิภาพการใช้งานสูงสุด

เพตราเคมี เข้าใจถึงความคาดหวังของลูกค้า ที่ต้องการใช้ผลิตภัณฑ์หล่อลื่นให้มีอายุการใช้งานที่ยาวนานและประสิทธิภาพสูงสุด เพื่อเป็นการสนับสนุนความคาดหวังดังกล่าว เพตราเคมี จึงได้จัดทีมบริการหลังการขายด้านเทคนิคออกให้คำแนะนำและบริการบำรุงรักษาผลิตภัณฑ์ตลอดอายุการใช้งาน รวมถึงบริการตรวจวิเคราะห์คุณภาพผลิตภัณฑ์อย่างละเอียดจากห้องปฏิบัติการ

นอกจากนี้ เรายังให้คำแนะนำวิธีการใช้งานเครื่องมือวัดและอุปกรณ์ที่ใช้จัดการผลิตภัณฑ์หล่อลื่น และมีการจัดฝึกอบรม การบำรุงรักษาผลิตภัณฑ์หล่อลื่นอุตสาหกรรมอย่างถูกวิธี ให้กับลูกค้าอีกด้วย

Services for Maximizing Customer Efficiency

PetraChem understands the customer's expectation to use long life lubricants and to provide maximum manufacturing efficiency. In order to meet such expectations, PetraChem provides an After - Sales Services team to give advice and render lubricant maintenance services for the entire period of use as well as services from our laboratory to inspect and analyze the quality thoroughly.

Furthermore, our services team provides recommendations, installations and instructions for the use of Industrial Fluid Management equipment, as well as training on correct usage and maintenance of industrial lubricants to customers.





สินค้าเพียงพอและจัดส่งทันเวลา

ด้วยกระบวนการผลิตของลูกค้าอุตสาหกรรมส่วนใหญ่เป็นแบบต่อเนื่อง ทำให้ไม่สามารถหยุดการผลิตเพื่อรอปัจจัยอื่นที่ใช้ในการผลิตได้ เพตราเคมีจึงมีการจัดเตรียมสำรองวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปให้เพียงพอกับความต้องการของลูกค้า แม้ลูกค้าเกิดเหตุฉุกเฉินมีความจำเป็นต้องการใช้ผลิตภัณฑ์หล่อลื่นเร่งด่วน จากศักยภาพการผลิตและสินค้าคงคลังที่เรามีลูกค้าจึงมั่นใจได้ว่า เพตราเคมีสามารถตอบสนองความต้องการได้ทันเวลาที่

เพตราเคมี ได้มีการจัดเตรียมยานพาหนะให้เพียงพอและพร้อมใช้งาน สามารถจัดส่งผลิตภัณฑ์ได้ทันเวลาที่ลูกค้าต้องการได้เสมอ

Sufficient Stock and On-time Delivery

As most industrial customers have continuous production processes requiring that production not be disrupted to wait for other factors used for production. PetraChem arranges to have inventory reserves for raw materials and finished product sufficient to meet customer's needs. In case of emergency, with our existing capability of production and inventory the customer can be confident that PetraChem will respond to their needs promptly.

PetraChem therefore prepares vehicles sufficiently and ready-to-use in order to be able to usually deliver products to customers within the required time schedule.



อุปกรณ์ที่ใช้จัดการกับผลิตภัณฑ์หล่อลื่นสำหรับงานแปรรูปโลหะ METAL PROCESSING FLUIDS MANAGEMENT EQUIPMENT

ตรวจสอบ-ควบคุม-จัดการ

การจัดการและการบำรุงรักษาผลิตภัณฑ์หล่อลื่นสำหรับงานแปรรูปโลหะนั้น ไม่ยุ่งยาก ไม่ซับซ้อน พนักงานของท่านสามารถปฏิบัติได้เอง โดยใช้อุปกรณ์ที่เหมาะสมจากคำแนะนำของเรา เพื่อให้ได้ประสิทธิภาพการใช้งานสูงสุดจึงควรใช้น้ำคุณภาพดีในการผสมผลิตภัณฑ์เพื่อการใช้งาน มีการตรวจสอบและควบคุมความเข้มข้นที่เหมาะสม มีการกำจัดน้ำมันปนเปื้อนและเศษชิปอย่างสม่ำเสมอ

Monitor-Control-Manage

The monitoring and maintenance of metal working fluid is simple and can be performed by your shop personal with suitable equipment and our assistance. The best value is obtained when good quality water is used to mix the coolant. The concentration is monitored and controlled. And tramp oils and sludge are removed on a timely basis.

อุปกรณ์สำหรับตรวจสอบและควบคุม Monitor And Control Equipment

เครื่องวัดความเข้มข้น Refractometer

เครื่องวัดความเข้มข้นมีความจำเป็นที่ต้องใช้ เพราะการใช้น้ำมันหล่อเย็นที่มีความเข้มข้นเหมาะสมเป็นกุญแจสำคัญในการที่ทำให้สารหล่อเย็นสามารถแสดงประสิทธิภาพสูงสุด

The Refractometer is necessary in order to measure the concentration of coolant. The correct concentration is critical for optimum value of the coolant.



เครื่องวัดกรด - ด่าง pH Test

1) กระดาษ pH เป็นวิธีที่ง่ายในการทดสอบ ค่ากรด-ด่างปกติให้อยู่ระหว่าง 8.0 - 9.5

2) เครื่อง pH แบบมือถือจะมีความแม่นยำมากกว่ากระดาษ pH

1) pH strips are a simple way to monitor the pH. The normal range is 8.0-9.5

2) Hand-held pH meter is a more accurate way to measure pH.



เครื่องผสมน้ำมันอัตราส่วน Proportional Mixers

การผสมสารหล่อเย็นกับน้ำอย่างถูกวิธีจะช่วยให้ น้ำมันหล่อเย็นที่ผสมแล้วมีความคงสภาพและลดต้นทุนได้มากขึ้น

The correct mixing of coolant is essential for ensuring a completely stable emulsion and cost savings.



อุปกรณ์สำหรับการจัดการ Management Equipment

เครื่องแยกน้ำมันปนเปื้อน Tramp Oil Separators

น้ำมันปนเปื้อนที่รั่วลงถังพักและปนเปื้อนกับสารหล่อเย็นนั้นควรที่จะกำจัดออกเพื่อช่วยยืดอายุการใช้งานของสารหล่อเย็น

Tramp oil leak into sumps and contaminate the coolant. In order to get maximum value these tramp oils must be removed.



ระบบบำบัดสารหล่อเย็น Coolant Recycling Systems

สารหล่อเย็นที่ใช้งานแล้วจะมีการปนเปื้อนจากน้ำมันปนเปื้อนส่วนเกิน เศษชิป และตะกอนที่หมักหมมควรที่จะทำการบำบัดเพื่อกำจัดสิ่งปนเปื้อนและปรับความเข้มข้นให้เหมาะสมก่อนนำกลับไปใช้งาน

Coolant becomes contaminated with oils and particulates and concentration will require adjustment. Prior to the reuse of the valuable coolants. These contaminants must be removed.



เครื่องทำความสะอาดถังพัก Sump Cleaner

เศษชิป และตะกอนที่หมักหมม สะสมอยู่ในถังพักสารหล่อเย็นควรที่จะมีการกำจัดออกอย่างสม่ำเสมอ

The chip swarf and sludges accumulate in the machine's sump. They must be removed from time to time and on a preventative maintenance schedule.



ผลิตภัณฑ์หล่อลื่นสำหรับกระบวนการแปรรูปโลหะ METAL PROCESSING FLUIDS

น้ำมันหล่อเย็นสำหรับงานตัดกลึงโลหะ (Machining and Grinding Fluids)

PetraCut (เพทราคัท) เป็นน้ำมันหล่อเย็นประเภทน้ำมันล้วนสำหรับงานตัดกลึงเจียระไนโลหะทุกประเภท ประกอบด้วยสารเพิ่มการหล่อลื่น สารรับแรงกดสูงและสารลดการสึกหรอ มีคุณสมบัติในการแทรกซึมและการหล่อลื่นที่ดีเยี่ยม ทำให้สามารถระบายความร้อนและลดแรงเสียดทานได้ดีจึงช่วยยืดอายุของใบมีด

HydroCut (ไฮโดรคัท) เป็นน้ำมันหล่อเย็นประเภทผสมน้ำสำหรับงานตัดกลึงเจียระไนโลหะทุกประเภท มีการพัฒนาและเลือกใช้สารเพิ่มคุณภาพชนิดพิเศษ ทำให้มีคุณสมบัติในการแทรกซึมและการหล่อลื่นสูง ทั้งยังลดปัญหาฟองล้น ปัญหาการบูดเน่าและแยกตัวจากน้ำมันปนเปื้อนได้ดี

PetraCut are neat or straight oils for cutting metals. They contain a balanced package of lubricity additives made up of friction modifiers, fatty materials and extreme pressure additives to deliver performance through all stages of lubrication. The key properties are wetting, heat removal, oxidation stability and low coefficient of friction.

HydroCut are water miscible cutting fluids or coolants for machining and grinding of both ferrous and non-ferrous metals. The key properties are cooling, lubrication, low foaming, biological stability (long life), wetting, tramp oil rejection and fines settling.



น้ำมันป้องกันสนิม (Rust Preventives)



RustStop (รัสต์สตอป) เป็นน้ำมันป้องกันสนิม ที่เพิ่มสารไล่น้ำออกจากผิวโลหะ และสารป้องกันสนิมจากรอยนิ้วมือ มีกลิ่นอ่อนสามารถป้องกันสนิมอันเกิดจากไอน้ำและไอเกลือ เหมาะสำหรับการจัดเก็บตั้งแต่ระยะสั้นถึงระยะยาว

Rust Stop are rust preventives oils with water displacement and fingerprint suppression properties. RustStop have low odor with excellent corrosion protection including salt protection in areas where salt is present such as ocean shipping. They are available with short term and long term storage protection ratings.

น้ำยาทำความสะอาดชิ้นงานโลหะ (Metal Cleaners)

PetraClean (เพทราคลีน) เป็นน้ำยาล้างทำความสะอาดชิ้นงานโลหะประเภทตัวทำละลายพร้อมใช้ มีกลิ่นอ่อน แห้งเร็ว และมีคุณสมบัติในการไล่น้ำออกจากผิวชิ้นงาน

HydroClean (ไฮโดรคลีน) เป็นน้ำยาล้างทำความสะอาดชิ้นงานโลหะประเภทผสมน้ำ มีคุณสมบัติเป็นด่าง ที่มีสารกันสนิมแต่มีฟองน้อย เหมาะสำหรับล้างชิ้นงานโลหะเครื่องจักรและพื้นโรงงาน

PetraClean are solvent cleaning fluids with low odor, quick to dry and with water displacing properties suitable for metal cleaning

Hydroclean are water miscible cleaners, typically alkaline or low pH, that are used to clean metals parts leaving a corrosion protective film. They are low foaming suitable for parts cleaning, machinery and factory floors.



ผลิตภัณฑ์หล่อลื่นสำหรับกระบวนการแปรรูปโลหะ METAL PROCESSING FLUIDS

น้ำมันปั๊มขึ้นรูปชิ้นงานโลหะ (Metal Forming Fluids)

PetraDraw (เพทราดรอว์) เป็นน้ำมันปั๊มขึ้นรูปโลหะประเภทน้ำมันล้วน ที่มีสารหล่อลื่นและสารป้องกันสนิมสูง สามารถป้องกันการฉีกขาดและการหลอมละลาย จึงช่วยยืดอายุแม่พิมพ์และรับภาระงานหนัก

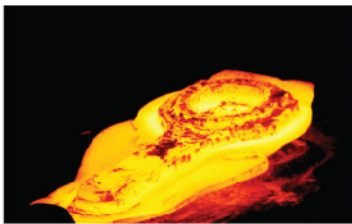
HydroDraw (ไฮโดรดรอว์) เป็นน้ำมันขึ้นรูปโลหะประเภทผสมน้ำ ด้วยการเลือกใช้สารเพิ่มคุณภาพชนิดพิเศษจึงสามารถใช้ทดแทนน้ำมันปั๊มขึ้นรูปประเภทน้ำมันล้วนได้ ทำให้ประหยัดในการใช้งาน ทั้งยังสามารถล้างออกได้ง่ายด้วยน้ำยาทำความสะอาด ประเภทผสมน้ำ

PetraDraw are neat forming oils containing a balanced package of lubricity additives and rust preventives to yield extended die life, punch life for tough applications such as fine blanking, piercing, etc.

HydroDraw are water miscible metal forming fluids fortified with a balanced package of lubricity additives that yields longer die life, excellent rust protection and generally lower cost of ownership of our fluids. Typically these fluids easily washed off with HydroClean cleaners.



ผลิตภัณฑ์ทุบขึ้นรูปโลหะร้อน (Hot Forging Lubricants)



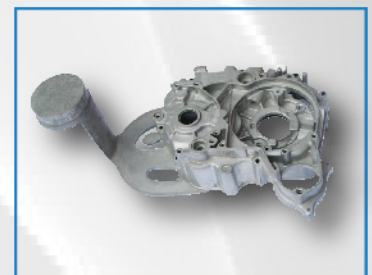
PetraForge (เพทราฟอร์จ) เป็นผลิตภัณฑ์หล่อลื่นแม่พิมพ์คุณภาพสูงสำหรับงานทุบขึ้นรูปร้อน มีทั้งชนิดแกรไฟต์ผสมน้ำ ชนิดแกรไฟต์ผสมน้ำมัน และชนิดปราศจากแกรไฟต์

PetraForge are high quality hot forging compounds and available as synthetic or graphite compounds.

ผลิตภัณฑ์หล่อลื่นสำหรับงานฉีดโลหะ ด้วยแรงดันสูง (Die Casting Lubricants)

PetraCast (เพทราคาสท์) เป็นผลิตภัณฑ์หล่อลื่นคุณภาพสูงสำหรับงานฉีดโลหะด้วยแรงดันสูง ของบริษัทชั้นนำจากต่างประเทศมีทั้งสารหล่อลื่นแม่พิมพ์ สารหล่อลื่น Plunger และ น้ำมันไฮดรอลิกชนิดทนไฟ

PetraCast are high quality die casting lubricants from international companies well respected in their field offering die casting, plunger and fire-resistant hydraulic fluids.



ผลิตภัณฑ์หล่อลื่นสำหรับเครื่องจักรอุตสาหกรรม

MACHINE LUBRICANTS

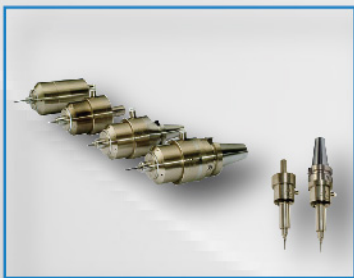
น้ำมันไฮดรอลิก (Hydraulic Oils)

PetraDrive (เพทราไดร์ฟ) เป็นน้ำมันไฮดรอลิกคุณภาพสูงมีสารเพิ่มคุณภาพ ป้องกันการสึกหรอ สารป้องกันการทำปฏิกิริยากับอากาศและสารป้องกันการกัดกร่อน น้ำมัน เพทราไดร์ฟของเรามีคุณสมบัติตามมาตรฐาน DIN 51524 HL, HLP, HVLP และ DENISON HF1 HF2 HFO และ ISO 11158 HH, HL, HM, HR HV

PetraDrive are high quality hydraulic oils containing additives to increase the quality of resistance to wear and tear, anti-oxidation and corrosion resistance PetraDrive oils meets DIN 51524 HL, HLP, HVLP and DENISON HF1 HF2 HFO and ISO 11158 HH, HL, HM, HR HV standards.



น้ำมันสปินเดิล (Spindle Oils)



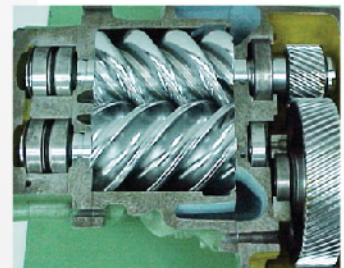
PetraSpindle (เพทราสปินเดิล) เป็นน้ำมันสปินเดิลคุณภาพสูง เหมาะสำหรับ สปินเดิลที่มีรอบการทำงานสูง มีคุณสมบัติป้องกันการสึกหรอและการกัดกร่อนดีเยี่ยม น้ำมัน สปินเดิลของเรามีคุณสมบัติตามมาตรฐาน DIN 51524 part 1, US MIL -H-17672D, Solar Turbines ES9-224

PetraSpindle are high quality lubricating oils ideal for high-speed spindles, PetraSpindle oils contain additives to support wear resistance and anti-corrosion. Our spindle oils meets DIN 51524, Part1, US, MIL-H-17672D, Solar Turbines ES9-224 standard.

น้ำมันหล่อลื่นเครื่องอัดอากาศ (Air Compressor Oils)

PetraAir (เพทราแอร์) เป็นน้ำมันหล่อลื่นเครื่องอัดอากาศที่มีค่าดัชนีความหนืดสูง ช่วยให้ค่าความหนืดของน้ำมันเปลี่ยนแปลงน้อย แม้จะทำงานภายใต้อุณหภูมิสูงทั้งยังมีคุณสมบัติต้านทานการทำปฏิกิริยากับอากาศได้ดี ลดเขม่าและทำให้อายุการทำงานยาวนานขึ้น น้ำมัน เพทราแอร์ของเรามีคุณสมบัติตามมาตรฐาน DIN 51506 VDL

PetraAir are a high viscosity index lubricant for air compressors with minimal changes in viscosity, even under high temperature conditions. They contain additives to reduce oxidant which results in reduced residue build-up to extend oils usable life. PetraAir meets DIN 51506 VDL standards.



น้ำมันหล่อลื่นเกียร์อุตสาหกรรม (Industrial Gear Oils)



PetraGear (เพทราเกียร์) เป็นน้ำมันเกียร์อุตสาหกรรมคุณภาพสูงที่เพิ่มสารรับ แรงกดสูง และสารป้องกันการสึกหรอ จึงสามารถรับภาระงานเบา จนถึงภาระงานหนักได้เป็น อย่างดี น้ำมันเพทราเกียร์ของเรามีคุณสมบัติตามมาตรฐาน DIN 51517 Part3

PetraGear are high quality industrial gear oil containing additives that increase resistance to high pressure and substances to prevent wear and tear, so PetraGear can affectively handle light to heavy workloads. The qualities of PetraGear meet DIN 51517 Part3 standards.

ผลิตภัณฑ์หล่อลื่นสำหรับเครื่องจักรอุตสาหกรรม MACHINE LUBRICANTS

น้ำมันหล่อลื่นแทนรางเลื่อน (Slide Way Oils)

PetraWay (เพตราเวย์) เป็นน้ำมันหล่อลื่นแทนรางเลื่อนคุณภาพสูง ที่มีการยึดเกาะผิวโลหะที่ดี ทั้งยังมีการหล่อลื่นดีเยี่ยม นอกจากนี้ยังไม่ทำปฏิกิริยากับน้ำมันหล่อเย็น น้ำมันเพตราเวย์ของเรามีคุณสมบัติตามมาตรฐาน Cincinnati Machine P-47 and P-50 approval.

PetraWay are high quality lubricant for slide-way. PetraWay adheres well to metal surfaces and has no reaction with coolants. The properties of PetraWay meet Cincinnati Machine P-47 and P-50 standard of approval.



จาระบี (Multi Purpose Grease)

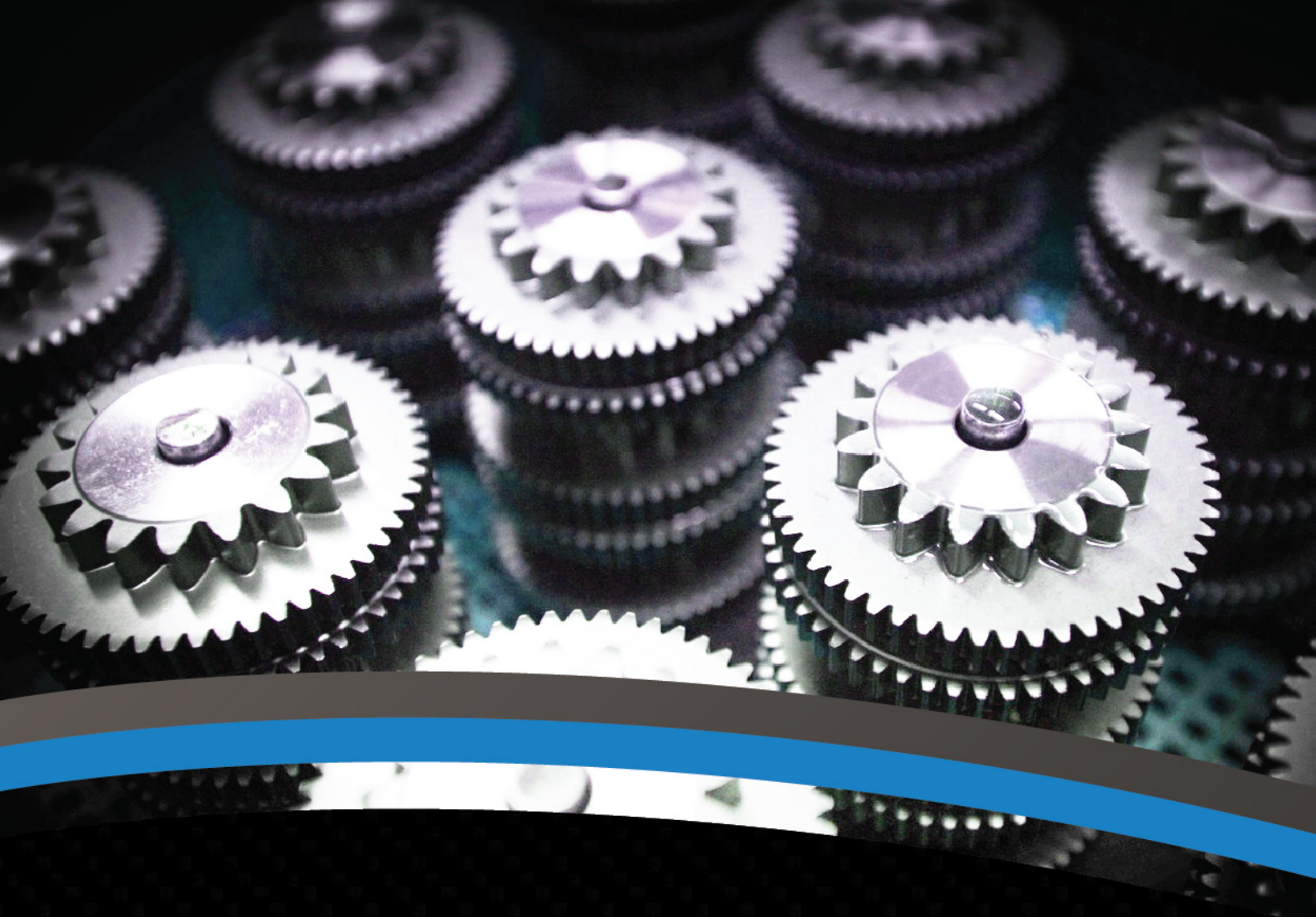
PetraGrease (เพตรากรีส) เป็นจาระบีเอนกประสงค์ ที่ประกอบด้วยสารรับแรงกดสูงและสารป้องกันการทำปฏิกิริยากับอากาศสามารถใช้งานได้ในหลายช่วงอุณหภูมิ

PetraGrease are multi-purpose grease containing high pressure-resistant substances and anti oxidant additives. PetraGrease can be used within a wide range of temperatures

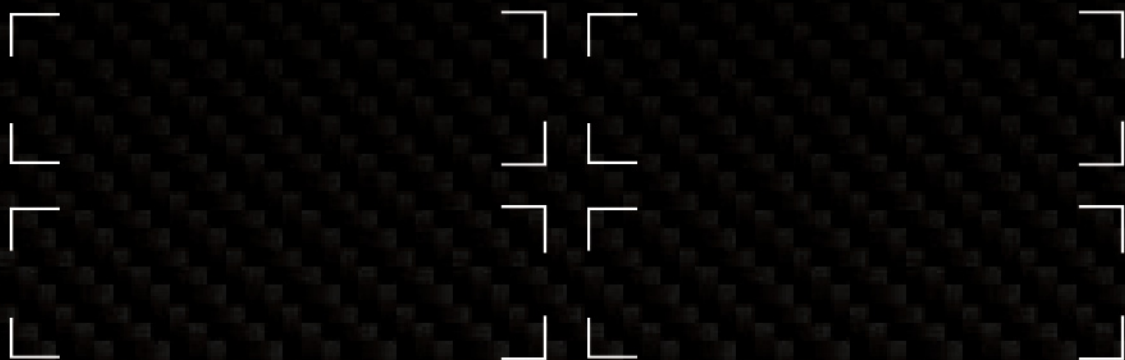
น้ำมันหล่อลื่นเฉพาะพิเศษ (Specialty Lubricants)

เพตราเคมี เป็นตัวแทนจำหน่าย ผลิตภัณฑ์หล่อลื่นประเภทสังเคราะห์คุณภาพสูงของบริษัทชั้นนำจากต่างประเทศ ซึ่งเหมาะกับงานที่ต้องรับภาระงานหนักเป็นพิเศษ งานที่มีอุณหภูมิการใช้งานสูงมากหรือต่ำมาก และงานที่ต้องการอายุการใช้งานของสารหล่อลื่นยาวนานเป็นพิเศษ ได้แก่ สารหล่อลื่นสำหรับระบบไฮดรอลิก เครื่องอัดอากาศ บั๊มสุญญากาศ เครื่องทำความเย็น ระบบเกียร์และระบบตลับลูกปืน โซ่และสลิง เครื่องเทอร์ไบน์ จาระบีเกรดพิเศษและ สารหล่อลื่นที่มีคุณสมบัติตามมาตรฐานอุตสาหกรรมอาหาร

PetraChem is a distributor of high quality synthetic lubricants imported from leading global companies. Our specialty lubricants are ideal for applications requiring extra heavy duty, work under extreme working temperatures, and work requiring an extra long life of lubricants. Examples of the products that PetraChem represents are: lubricants for hydraulic systems, air compressors, vacuum pumps, refrigeration units, gear and bearing systems, chains and cables, turbines; specialty grease; and lubricants with properties that meet the standards of the food industry.



Authorized Distributor For :



บริษัท เพตราเคมี (ประเทศไทย) จำกัด

สำนักงาน : 36/55 อาคารริเวอร์วิวเพลส ดีกบี ชั้น 5

ถนนพระราม 3 แขวงช่องนนทรี เขตยานนาวา กรุงเทพฯ 10120

โทร : 02-683-0099 แฟกซ์ : 02-683-0104

โรงงาน : 50 หมู่ 9 ซอยเทศบาล 3 ถนนสุขประยูร

ตำบลหนองตำลึง อำเภอบางบาล ชลบุรี 20160

โทร : 038-789-266 แฟกซ์ : 038-207-108

Website : www.petrachem-thailand.com

Petrachem (Thailand) Co., Ltd.

Office : 36/55 Riverview Place, Building B, 5th Floor,
Rama 3 Road, Chongnonsee, Yannawa,
Bangkok 10120 Thailand

Tel : 662-683-0099 Fax : 662-683-0104

Factory : 50 M.9 Soi Taytsabaan 3,

Sukprayoon Road, Nongtumlueg, Panthong,
Chonburi 20160 Thailand

Tel : 6638-789-266 Fax : 6638-207-108

E-mail : info@petrachem.co.th