



# ถ่านกัมมันต์ Activated Carbon

*“ไร้มลพิษ รักษาสีสิ่งแวดล้อม ต้องถ่านกัมมันต์ ไรท์ โซลูชั่น”*

*“Right Solution, the only activated carbon for preservation of pollutant free environment”*

ผลิตจากวัตถุดิบทางธรรมชาติที่มีการคัดสรรคุณภาพอย่างดี ควบคุมคุณภาพกระบวนการผลิตตามมาตรฐานทุกขั้นตอนอย่างพิถีพิถัน ให้ได้มาซึ่งผลิตภัณฑ์ถ่านกัมมันต์ที่มีคุณลักษณะสม่ำเสมอ ค่าการดูดซับตรงตามมาตรฐานข้อกำหนดของบริษัท และมีการวิจัยพัฒนาปรับปรุงคุณภาพผลิตภัณฑ์ กระบวนการผลิต ตลอดจนการเอาใจใส่ต่อการเลือกสรรบรรจุภัณฑ์ที่จะเก็บรักษาความสะอาดถูกสุขลักษณะป้องกันการปนเปื้อน และคงคุณภาพผลิตภัณฑ์ให้มีมาตรฐานดังเพิ่งออกมาจากโรงงานใหม่ๆ

บริษัทเป็นผู้ผลิต นำเข้า และจัดจำหน่ายถ่านกัมมันต์ พร้อมบริการให้คำปรึกษาการใช้งานฟรี โดยทีมงานวิศวกร นักวิทยาศาสตร์เคมี และชีวภาพที่จะทำให้ท่านมั่นใจได้ว่า การเลือกใช้ถูกต้อง คุณภาพถูกใจ ตรงตามความต้องการ และเหมาะสมต่อกระบวนการผลิตของท่าน อีกทั้งบริษัทยังให้บริการรับถ่านกัมมันต์ที่ใช้งานแล้วนำกลับมาผ่านกระบวนการใหม่เพื่อเป็นทางเลือกในการรักษาสีสิ่งแวดล้อม ใช้ทรัพยากรทางธรรมชาติอย่างคุ้มค่า และประหยัดต้นทุนการผลิตของท่านอย่างมหาศาล

บริษัทมีถ่านกัมมันต์ที่หลากหลายขนาด อาทิ แบบผง (Powder) แบบเม็ด (Granular) และแบบเกลียว (Extruded) ที่มีค่าประสิทธิภาพการดูดซับพื้นที่ผิวมหาศาล เหมาะทั้งอุตสาหกรรมอาหาร และเครื่องดื่ม อุตสาหกรรมปิโตรเคมี อุตสาหกรรมสี และฟอกย้อม อุตสาหกรรมพลังงาน และอื่นๆ อีกมากมาย

The merchandise is made from select natural raw materials through standard quality control at each production process. Ability to absorb is consistent per company's requirement. Improvements on product quality and manufacture process, as well as quality assured packaging-contamination protection, are retained through research and development.

The company is a manufacturer, importer, and supplier of activated carbon. Free consulting service is also provided by team of engineers, chemists, and biologists in order to assure that customers will receive product suitable to their production needs. Alternatively, it offers to take back used activated carbon for recycling as well. This serves environment and natural resources conservation and helps save a great deal on customers' production costs.

The product comes with a variety of form-powder, granular, and extruded with immense absorbing capacity. This is good for the food and beverage, petrochemical, paint and dye, energy, and many other industries.

# แบรินดก่านกัมมิต์ Activated Carbon



ถ่านกัมมิต์เกรดพิเศษที่มีคุณสมบัติเฉพาะ ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีการพัฒนาเพื่อใช้เฉพาะในกลุ่มอุตสาหกรรมปิโตรเคมี โรงกลั่นน้ำมัน โรงแยกก๊าซธรรมชาติ โรงผลิตไฟฟ้า โรงผลิตน้ำประปา และอุตสาหกรรมหนัก ผลิตภัณฑ์ออกแบบให้สามารถใช้บำบัดอากาศพิษ ไอปรอท ดูดซับไอสารอินทรีย์ ระเหยง่าย นอกจากนี้ระบบน้ำที่ต้องการคุณลักษณะพิเศษ หรือต้องการคุณภาพสูง เช่น ปราศจากซิลิกา เพื่อผลิตน้ำบริสุทธิ์ที่ป้อนเข้าระบบกำเนิดไฟฟ้า สามารถดูดซับไอปรอทจากก๊าซ

A premium grade activated carbon contains specific properties which are developed specially for petrochemical industry, oil refinery, natural gas separation, power plant, water treatment plant, and heavy industries. It has been designed to treat air toxic, mercury vapor, airborne organic compounds with ease, as well as special high quality water treatment system, for example water that contains zero silica used for generator. It can absorb mercury vapor from gas.



ถ่านกัมมิต์คุณภาพสูงเป็นผลิตภัณฑ์ที่ใช้กับโรงงานอุตสาหกรรมต่างๆ ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบผลิตน้ำใช้ในโรงงานอุตสาหกรรม รวมทั้งสามารถใช้งานบำบัดอากาศและไอระเหยสารเคมี

A high quality activated carbon is used for various industrial plants such as waste water treatment system, water system for plants, as well as airborne pollution and chemical vapors.



ถ่านกัมมิต์คุณภาพสูงจากประเทศสวีเดน

- Aquasorb สำหรับบำบัดน้ำดื่ม และน้ำเสีย
- Ecosorb สำหรับบำบัดไอสารอินทรีย์ สารระเหย และอากาศเสีย
- Colorsorb สำหรับบำบัดสี และสารปนเปื้อนในของเหลว เหมาะสำหรับอุตสาหกรรมอาหาร และเครื่องดื่ม

Carbon is a high quality activated carbon imported from Sweden.

- Aquasorb for water and wastewater treatment.
- Ecosorb for treatment of volatile organic vapor and air.
- Colorsorb for color therapy. And contaminants in the fluid. Suitable for food and beverage.



## ขนาดบรรจุถ่านกัมมิต์ Packaging for activated carbon

1. ขนาดอุตสาหกรรม	500	กิโลกรัม ต่อ ถุง	1. Industry	500	kg per bag
2. ขนาดมาตรฐาน	25	กิโลกรัม ต่อ ถุง	2. Standard	25	kg per bag
3. ขนาดครัวเรือน	1	ลิตร ต่อ ถุง	3. Household	1	liters per bag



## Ion Exchange Resin

สารเรซินผลิตจาก Polystyrene divinylbenzene ที่มีความยืดหยุ่น และทนต่อแรงดันได้สูง ลักษณะเม็ดเรซินจะสม่ำเสมอ และสีใสคล้ายลูกแก้ว อายุการใช้งานยาวนาน อีกทั้งยังทนทานต่อความร้อนที่สูงได้ถึง 120°C มีหลากหลายชนิด และคุณสมบัติที่เหมาะสมกับแต่ละความต้องการของลูกค้า เรซินใช้จับประจุต่างๆ ในน้ำหรือของเหลวต่างๆ เพื่อลดความกระด้าง กำจัดไอออนประจุบวก และลบได้เป็นอย่างดี สามารถใช้ในอุตสาหกรรมผลิตอาหาร และเครื่องดื่มชนิดต่างๆ อาทิ น้ำดื่ม เบียร์ เหล้า ไวน์ รวมทั้งอุตสาหกรรมต่างๆ ที่ต้องใช้น้ำคุณภาพดีในกระบวนการผลิต

บริษัทจัดจำหน่าย Ion Exchange Resin คุณภาพดี 2 แบรินด์ คือ

Resin is made from polystyrene divinylbenzene. It is flexible and able to withstand high pressure. The beads are even, crystal clear, last long, and highly resistant to heat up to 120°C as well. There are various types of resin suitable for individual customer's needs. Resin is useful for snatching elements in water or fluid to reduce hardness and effectively eliminate positive and negative ions. It is used in food and beverage industry such as drinking water, beer, liquor, wine, and other industries that require high quality water in the manufacturing process.

The company distributes two high quality brands of ion exchange resin :



ขนาดบรรจุ 1 และ 25 ลิตร ต่อถุง  
Packing : 1 and 25 liters per bag

**Resinex**<sup>TM</sup>  
Ion Exchange Resin

ขนาดบรรจุ 1 และ 25 ลิตร ต่อถุง  
Packing : 1 and 25 liters per bag.





# สารกรองน้ำ Water Filtration

“คุณภาพน้ำของท่าน มาจากคุณภาพสารกรองของ ไรท์ โซลูชัน”

“The quality of your water is the quality of water filtration from Right Solution.”

บริษัทเป็นตัวแทนจำหน่ายสารกรองน้ำคุณภาพสูงจากทั้งใน และต่างประเทศ จำหน่ายทั้งปลีก และส่งในราคายุติธรรม ด้วยคุณภาพสารกรองที่ผ่านการตรวจสอบ และผลิตจากกระบวนการผลิตที่ทันสมัย นำมาส่งมอบถึงมือลูกค้าได้ใช้อย่างมั่นใจ พร้อมทั้งยินดีให้คำปรึกษา แนะนำการใช้ และดูแลรักษาอย่างถูกต้องเพื่อคุณภาพน้ำสะอาดของท่าน

The company is a wholesaler and retailer of fair price high quality water filtration from both domestic and international outlets. The filter passes quality inspection through modern production process. Product delivers to customers with confidence. It also provides consulting service-operation and maintenance instructions for quality water.

## ทรายกรองน้ำ Sand Filter

ชนิดคัดกรองพิเศษ วัสดุดิบจากธรรมชาติ ด้วยการคัดสรรแยกขนาดของเม็ดทรายแต่ละเบอร์ ใช้สำหรับกำจัดสารแขวนลอย และความขุ่นของน้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพ ขนาดบรรจุ 30 ลิตร ต่อถุง

Special filter type is made from natural raw material. The grain-of-sand layers effectively remove suspension from water.

Package is 30 liters per bag.



## แอนทราไซต์ Anthracite

ทรายเกรดคุณภาพสูงที่มีประสิทธิภาพในการกรองสารแขวนลอย และความขุ่นได้ สามารถนำไปใช้ร่วมกับทรายกรองเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพให้กับกระบวนการผลิตน้ำได้เป็นอย่างดี ขนาดบรรจุ 40 ลิตร ต่อถุง

Anthracite is high quality sand with efficient suspension and turbidity removal. It can be used in combination with sand filter to enhance the effectiveness of water treatment process.

Package is 40 liters per bag.

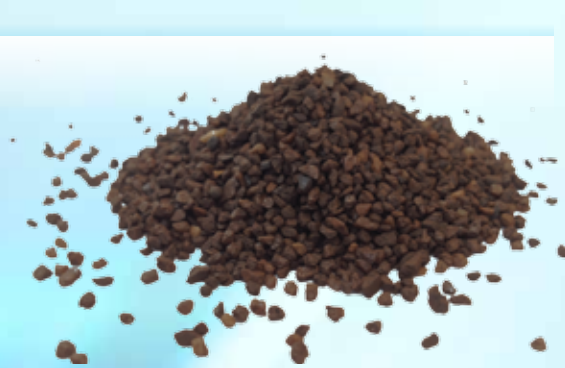


## แมงกานีสแซนด์ Manganese Sand

ใช้สำหรับขจัดสนิมเหล็ก และแมงกานีส สารแขวนลอย ความขุ่น และก๊าซไฮโดรเจนซัลไฟด์ (H<sub>2</sub>S) ในน้ำ ขนาดบรรจุ 25 ลิตร ต่อถุง

Manganese sand is useful for eliminating rust and manganese, turbidity, sewer gas (hydrogen sulfide, H<sub>2</sub>S) and suspension in water.

Package is 25 liters per bag.



**Right Solution Public Company Limited**

**Head Office** 8 Soi Phokaew 3 - 19 Klongjan, Bangkok, Bangkok 10240 Thailand

Tel. : +66(0)2-183-5758 (Auto) Fax : +66(0)2-183-5794-5

E-mail : sales@rightsolution.co.th Website : www.rightsolution.co.th

**Branch (Rayong)** 888 M.5 Makhankoo, Nakhompanatana, Rayong 21180 Thailand

Tel. : +66(0)38-035-444 Fax : +66(0)38-035-488

