

Industry Update

- อุตสาหกรรมเคมีภัณฑ์ -

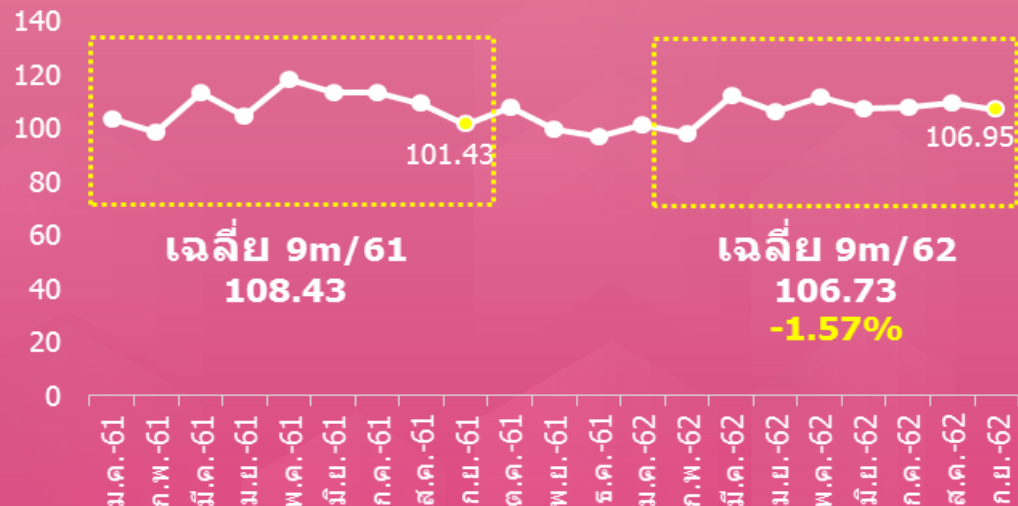




อุตสาหกรรมเคมีภัณฑ์

ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรม (เคมีภัณฑ์)

MPI



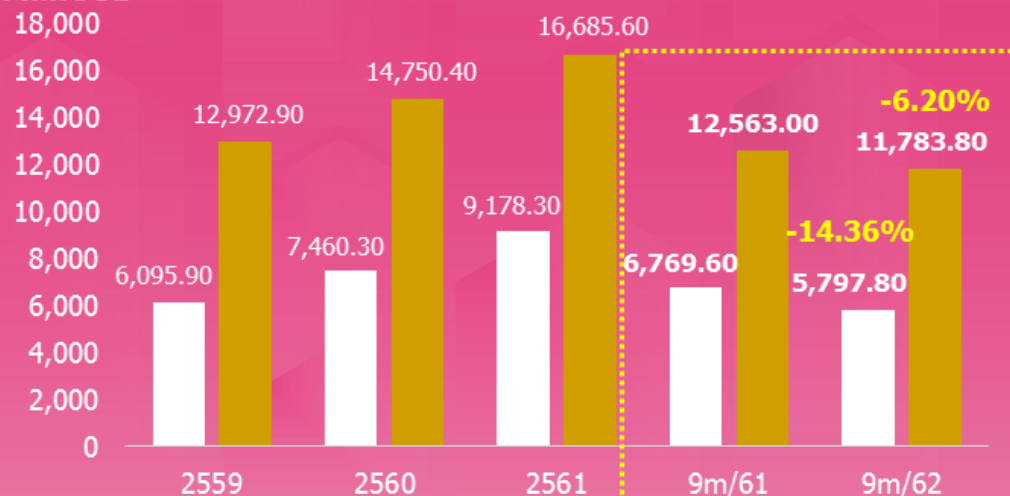
เฉลี่ย 9m/61
108.43

เฉลี่ย 9m/62
106.73
-1.57%

ที่มา : สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม

การส่งออก-นำเข้าเคมีภัณฑ์

Mill.USD



ที่มา : กรมศุลกากร

■ การส่งออก ■ การนำเข้า



การผลิต

ดัชนีผลผลิตเคมีภัณฑ์เฉลี่ย 9 เดือนแรกของปี 2562

“หดตัวลง” -1.57%

เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน

โดยเคมีภัณฑ์ขั้นปลายที่หดตัวลง ได้แก่ ปุ๋ยเคมี, สีนํ้ามัน, นํ้ายาปรับผ้านุ่ม, ยาสระผม, สีอุตสาหกรรม และแป้งฟุน



การส่งออก

การส่งออกเคมีภัณฑ์ 9 เดือนแรกของปี 2562

“หดตัวลง” -14.36%

เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน

เป็นผลมาจากเศรษฐกิจประเทศคู่ค้าหลักชะลอตัวลง ประกอบกับค่าเงินบาทที่แข็งค่าขึ้น ทำให้ความต้องการเคมีภัณฑ์ของไทยลดลง โดยเฉพาะปุ๋ยเคมี, เคมีภัณฑ์อินทรีย์ และเคมีภัณฑ์อนินทรีย์



การนำเข้า

การนำเข้าเคมีภัณฑ์ 9 เดือนแรกของปี 2562

“หดตัวลง” -6.20%

เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน

จากอุตสาหกรรมภายในประเทศชะลอตัวลง ส่งผลให้ความต้องการใช้เคมีภัณฑ์ลดลงตามไปด้วย ได้แก่ เคมีภัณฑ์อินทรีย์ เคมีภัณฑ์อนินทรีย์ และเม็ดพลาสติก

แนวโน้มอุตสาหกรรมเคมีภัณฑ์

อุตสาหกรรมเคมีภัณฑ์ปี 2563 การผลิตมีแนวโน้มจะชะลอตัวลงเล็กน้อยอยู่ระหว่างร้อยละ -0.5 ถึง -1.5



โดยได้รับแรงกดดันจากภาวะเศรษฐกิจไทยในปี 2563 ที่มีแนวโน้มชะลอตัวลง ทำให้อุตสาหกรรมต่อเนื่องมีทิศทางชะลอตัวลง ส่งผลให้ความต้องการใช้เคมีภัณฑ์ที่เป็นทั้งสินค้าและเป็นวัตถุดิบของอุตสาหกรรมต่อเนื่องชะลอตัวลงตามไปด้วย อย่างไรก็ตาม อุตสาหกรรมเคมีชีวภาพมีแนวโน้มเติบโตจากการได้รับการส่งเสริมจากภาครัฐ

การส่งเสริมการลงทุนในอุตสาหกรรมเป้าหมาย (อุตสาหกรรมเชื้อเพลิงชีวภาพและเคมีชีวภาพ)

New S-Curve



หุ่นยนต์เพื่อ
อุตสาหกรรม



การบินและโลจิสติกส์



เชื้อเพลิงชีวภาพ
และเคมีชีวภาพ



ดิจิทัล



การแพทย์ครบวงจร

ที่มา : สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม

อุตสาหกรรมเชื้อเพลิงชีวภาพและเคมีชีวภาพ (Biofuels and Biochemicals)

♦ สร้างอุตสาหกรรมเคมีชีวภาพครบวงจร โดยการพัฒนาอุตสาหกรรมกลางน้ำ เช่น การผลิตกรดแลคติกและกรดซัคซินิกจากเอทานอล เป็นสะพานเชื่อมระหว่างอุตสาหกรรมต้นน้ำ (ผลิตเอทานอล) และปลายน้ำ (อุตสาหกรรมเคมี) ที่มีอยู่แล้ว รวมถึงผลิตภัณฑ์เคมีที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมและผลิตภัณฑ์พอลิเมอร์ชนิดพิเศษ

♦ ยกกระดับอุตสาหกรรมเชื้อเพลิงชีวภาพที่มีอยู่แล้วในปัจจุบัน โดยขยายการใช้เทคโนโลยีผลิตเชื้อเพลิงชีวภาพรุ่นที่สอง (ซึ่งหมายถึงเชื้อเพลิงชีวภาพที่ผลิตจากวัตถุดิบที่ไม่เป็นอาหาร เช่น ชังข้าวโพดและชานอ้อย) และเพิ่มการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตเชื้อเพลิงชีวภาพรุ่นที่สาม (ซึ่งหมายถึงเชื้อเพลิงชีวภาพที่ผลิตจากสาหร่ายที่สามารถเพาะเลี้ยงได้)

คำขอรับการส่งเสริมการลงทุน (ในอุตสาหกรรมเชื้อเพลิงชีวภาพและเคมีชีวภาพ)

จำนวนโครงการ

มูลค่า (ล้านบาท)

16

15

6,290

14,920

■ ม.ค.-ก.ย.61

■ ม.ค.-ก.ย.62

ที่มา : สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน

ปัจจัยเสี่ยงต่ออุตสาหกรรมเคมีภัณฑ์



“ภาวะเศรษฐกิจคู่ค้าหลัก (เช่น จีน และสหรัฐฯ) มีทิศทางชะลอตัว”

ซึ่งมีความเสี่ยงที่อาจส่งผลกระทบต่อการชะลอตัวในการส่งออกเคมีภัณฑ์ของไทยไปยังประเทศคู่ค้าหลัก



“หากสหรัฐฯ ประกาศระงับการให้สิทธิพิเศษทางภาษีศุลกากร (GSP) กับสินค้าไทย”

จะทำให้เคมีภัณฑ์ของไทยที่ส่งออกไปยังสหรัฐฯ ต้องเสียภาษีในอัตราปกติ ส่งผลให้เคมีภัณฑ์ของไทยมีความสามารถในการแข่งขันด้านราคาลดลง



“ความเสี่ยงจากภัยแล้งและสภาพอากาศที่แปรปรวน”

ซึ่งจะมีผลต่อเนื่องให้ความต้องการใช้ปุ๋ยเคมีและเคมีภัณฑ์ชะลอตัวลง



“ค่าเงินบาทมีแนวโน้มแข็งค่า”

ซึ่งอาจทำให้ประเทศคู่ค้าชะลอคำสั่งซื้อเคมีภัณฑ์จากไทย และส่งผลกระทบต่อรายได้และกำไรของผู้ประกอบการไทยที่ส่งออกเคมีภัณฑ์



“ความเสี่ยงจากการแบน 3 สารเคมีทางการเกษตร”

ได้แก่ พาราควอต คลอร์ไพริฟอส และไกลโฟเซต ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อรายได้และกำไรของผู้ประกอบการไทยที่นำเข้าสารเคมีดังกล่าวเพื่อใช้เป็นวัตถุดิบในการผลิต จำหน่าย และส่งออกผลิตภัณฑ์เคมี

**GSB
RESEARCH**

ศูนย์วิจัยธนาคารออมสิน



สร้างสรรค์งานวิจัย เพื่อเศรษฐกิจไทยยั่งยืน