



ภาวะอุตสาหกรรมวัสดุอุปกรณ์ทางการแพทย์

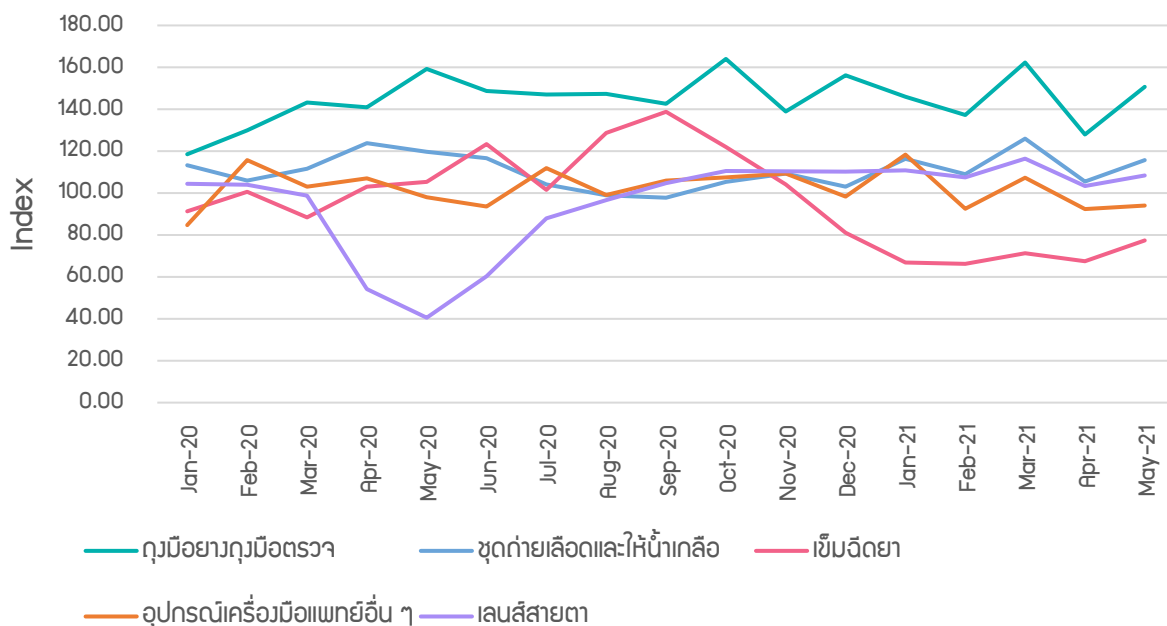
พฤษภาคม 2564

การผลิต

ภาพรวมการผลิตสินค้าวัสดุอุปกรณ์ทางการแพทย์ไทย ในเดือนพฤษภาคม 2564 มีทิศทางเพิ่มขึ้นจากเดือนก่อนหน้า (MoM) ในทุกผลิตภัณฑ์ สะท้อนจากดัชนีการผลิตสิ่งของเครื่องใช้ด้านสุขอนามัยหรือเภสัชกรรม (ถุงมือยางถุงมือตรวจ) : TSIC 22193 เพิ่มขึ้นจากเดือนก่อนหน้า +17.74% ดัชนีการผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์และทางทันตกรรม TSIC : 3250 มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นจากเดือนก่อนหน้าในทุกผลิตภัณฑ์เช่นกัน ได้แก่ ชุดถ่ายเลือดและให้น้ำเกลือ +9.80% เข็มฉีดยา +14.69% อุปกรณ์เครื่องมือแพทย์อื่น ๆ +1.71% และ เลนส์สายตา +4.99%

เมื่อพิจารณาเปรียบเทียบกับช่วงเดือนเดียวกันกับปีก่อนหน้า (YoY) พบว่าภาพรวมการผลิตสินค้าวัสดุอุปกรณ์ทางการแพทย์ไทย ในเดือนพฤษภาคม 2564 มีแนวโน้มลดลง โดยในผลิตภัณฑ์ถุงมือยางถุงมือตรวจ : TSIC 22193 ลดลงจากปีก่อนหน้า -5.33% การผลิตชุดถ่ายเลือดและให้น้ำเกลือลดลง -3.327% การผลิตเข็มฉีดยาลดลงที่ -26.50% การผลิตอุปกรณ์เครื่องมือแพทย์อื่น ๆ ลดลงที่ -4.03% ยกเว้นการผลิตเลนส์สายตาที่เพิ่มขึ้น +167.62% จากปีก่อน

รูปที่ 1 ดัชนีผลผลิตของอุตสาหกรรมวัสดุอุปกรณ์ทางการแพทย์¹



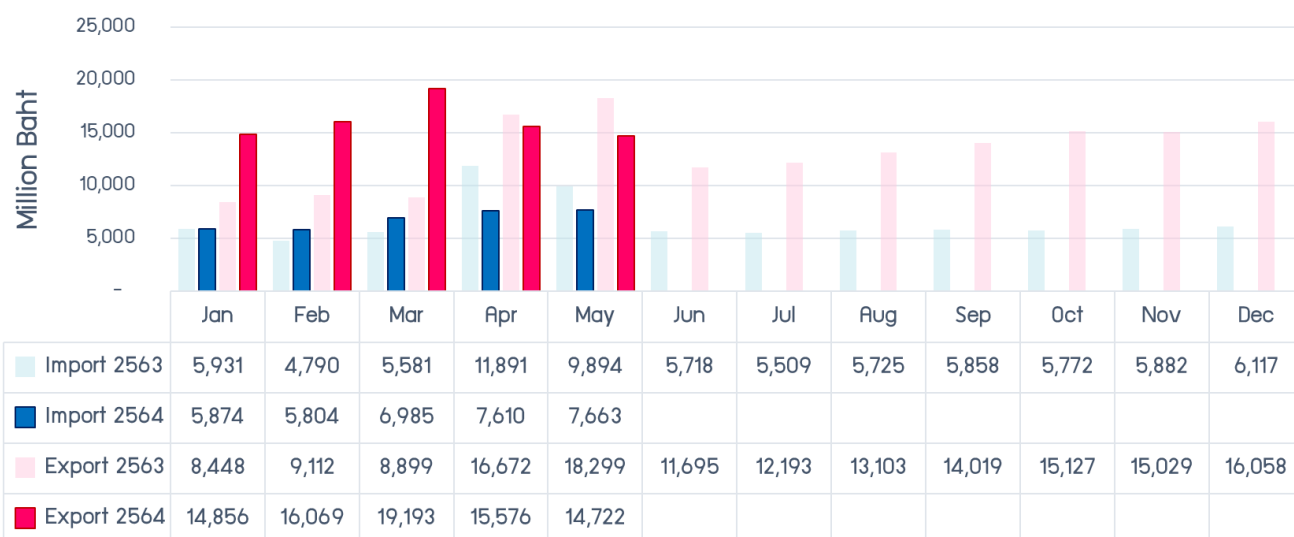
¹ ที่มา : ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรม (ถ่วงน้ำหนักมูลค่าเพิ่ม), สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม, วิเคราะห์โดยสถาบันพลาสติก กรกฎาคม 2564

ภาพรวมการค้า

ภาพรวมการค้าวัสดุอุปกรณ์ทางการแพทย์ไทยในเดือนพฤษภาคม 2564 มีมูลค่านำเข้า 7,663 ล้านบาท และมูลค่าส่งออก 14,722 ล้านบาท เมื่อเปรียบเทียบกับเดือนก่อนหน้า (MoM) มูลค่านำเข้าเพิ่มขึ้นจากเดือนก่อนหน้า 53 ล้านบาท หรือคิดเป็น +0.70% ในขณะที่การส่งออก ลดลงจากเดือนก่อนหน้า 854 ล้านบาท หรือคิดเป็น -5.48% เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันในปีก่อนหน้า (YoY) มูลค่าการนำเข้าลดลง 2,231 ล้านบาท หรือคิดเป็น -22.55% และมูลค่าส่งออกลดลง 3,577 ล้านบาท หรือคิดเป็น -19.55%

รูปที่ 2 มูลค่าการนำเข้า - ส่งออกรายเดือน ²

Thailand's Medical Devices Trading



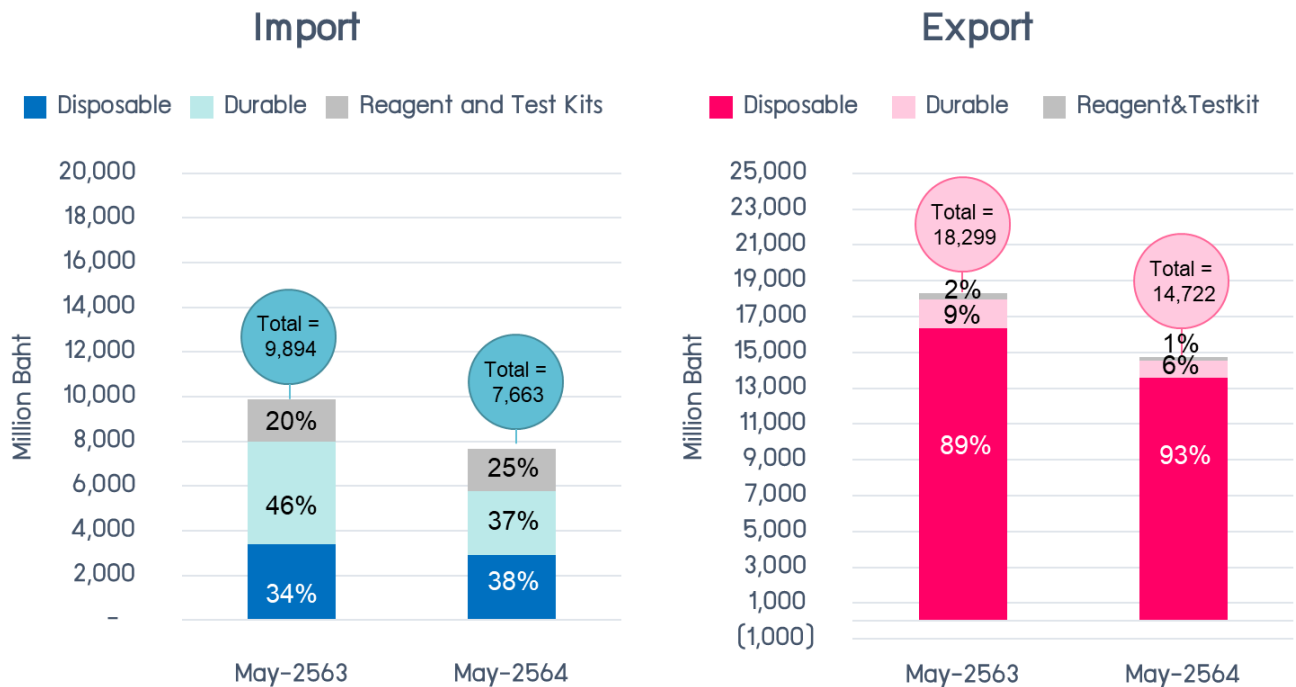
² ที่มา : กรมศุลกากร วิเคราะห์โดยสถาบันพลาสติก, กรกฎาคม 2564

การนำเข้า ในเดือนพฤษภาคม 2564 ผลิตภัณฑ์ที่มีการนำเข้ามูลค่าสูงที่สุดคือ **ผลิตภัณฑ์กลุ่มวัสดุสิ้นเปลืองทางการแพทย์** (Disposable Medical Devices) มีมูลค่านำเข้า 2,904 ล้านบาท คิดสัดส่วนเป็น 38% ของมูลค่าการนำเข้า รองลงมาคือ **ผลิตภัณฑ์กลุ่มครุภัณฑ์ทางการแพทย์** (Durable Medical Devices) มีมูลค่านำเข้า 2,863 ล้านบาท คิดสัดส่วนเป็น 37% ของมูลค่าการนำเข้า และ**ผลิตภัณฑ์กลุ่มน้ำยาและชุดวินิจฉัยโรค** (Reagent and Test Kits) มีมูลค่านำเข้า 1,896 ล้านบาท คิดสัดส่วนเป็น 25% ของมูลค่าการนำเข้า

การส่งออก ในเดือนพฤษภาคม 2564 ผลิตภัณฑ์ที่มีการส่งออกมูลค่าสูงที่สุดคือ **ผลิตภัณฑ์กลุ่มวัสดุสิ้นเปลืองทางการแพทย์** (Disposable Medical Devices) มีมูลค่าส่งออก 13,568 ล้านบาท คิดสัดส่วนเป็น 93% ของมูลค่าการส่งออก **ผลิตภัณฑ์กลุ่มครุภัณฑ์ทางการแพทย์** (Durable Medical Devices) มีมูลค่าส่งออก 944 ล้านบาท คิดสัดส่วนเป็น 6% ของมูลค่าการส่งออก **ผลิตภัณฑ์กลุ่มน้ำยาและชุดวินิจฉัยโรค** (Reagent and Test Kits) มีมูลค่าส่งออก 210 ล้านบาท คิดสัดส่วนเป็น 1% ของมูลค่าการส่งออก

รูปที่ 3 มูลค่าการนำเข้า – ส่งออกเดือนพฤษภาคม 2563-2564 ³

Thailand's Medical Devices Trading



³ ที่มา : กรมศุลกากร วิเคราะห์โดยสถาบันพลาสติก, กรกฎาคม 2564

ผลิตภัณฑ์กลุ่มวัสดุสิ้นเปลืองทางการแพทย์ (Disposable Medical Devices)

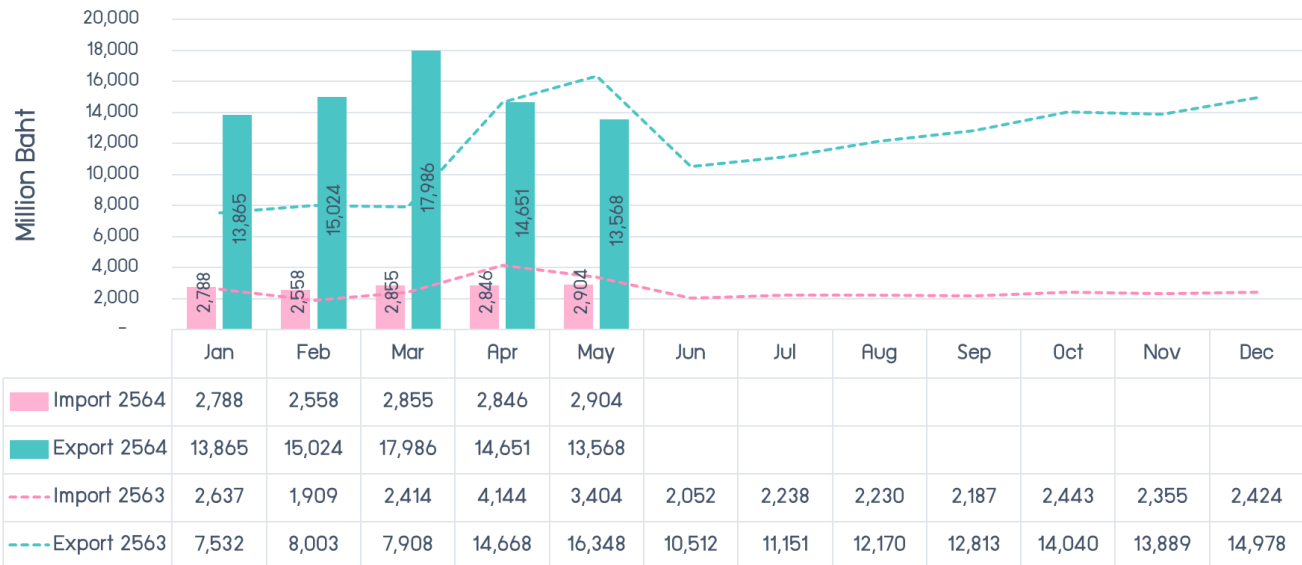
การนำเข้า เดือนพฤษภาคม 2564 กลุ่มวัสดุสิ้นเปลืองทางการแพทย์มีมูลค่าการนำเข้า 2,904 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากเดือนที่แล้ว (MoM) 58 ล้านบาท หรือ +2.06% แต่ลดลงจากปีก่อนหน้า (YoY) 500 ล้านบาท หรือ -14.68% สินค้าที่มีมูลค่าการนำเข้าสูงสุด 3 อันดับแรก ได้แก่ 1) เลนส์แว่นตา Hs code : 90015000000 มูลค่า 857 ล้านบาท 2) ถุงมือยาง Hs code : 40151900000 มูลค่า 391 ล้านบาท 3) หลอดฉีดยา เข็มฉีดยา หลอดสวน แกนสอด (แคนดูลา) และของที่คล้ายกัน (อื่น ๆ) Hs code : 90183990000 มูลค่า 246 ล้านบาท ประเทศคู่ค้าที่สำคัญ 3 อันดับแรก ได้แก่ จีน มาเลเซีย สหรัฐอเมริกา ตามลำดับ

การส่งออก เดือนพฤษภาคม 2564 กลุ่มวัสดุสิ้นเปลืองทางการแพทย์มีมูลค่าการส่งออก 13,568 ล้านบาท ลดลงจากเดือนที่แล้ว (MoM) 1,083 ล้านบาท หรือ -7.39% และลดลงจากปีก่อนหน้า (YoY) 2,780 ล้านบาท หรือ -17.00% สินค้าที่มีมูลค่าการส่งออกสูงสุด 3 อันดับแรกได้แก่ 1) ถุงมือยาง Hs code : 40151900000 รวมกับ 40151100000 มูลค่า 8,176 ล้านบาท 2) เลนส์แว่นตา Hs code : 90015000000 มูลค่า 2,803 ล้านบาท 3) หลอดฉีดยา เข็มฉีดยา หลอดสวน แกนสอด และของที่คล้ายกัน (อื่น ๆ) Hs code : 90183990000 มูลค่า 772 ล้านบาท ประเทศคู่ค้าที่สำคัญ 3 อันดับแรก ได้แก่ สหรัฐอเมริกา ญี่ปุ่น เนเธอร์แลนด์

รูปที่ 4 มูลค่าการนำเข้า – ส่งออก

ผลิตภัณฑ์กลุ่มวัสดุสิ้นเปลืองทางการแพทย์ (Disposable Medical Devices) ⁴

Thailand's Disposable Medical Devices Trading



⁴ ที่มา : กรมศุลกากร วิเคราะห์โดยสถาบันพลาสติก, กรกฎาคม 2564

ผลิตภัณฑ์กลุ่มครุภัณฑ์ทางการแพทย์ (Durable Medical Devices)

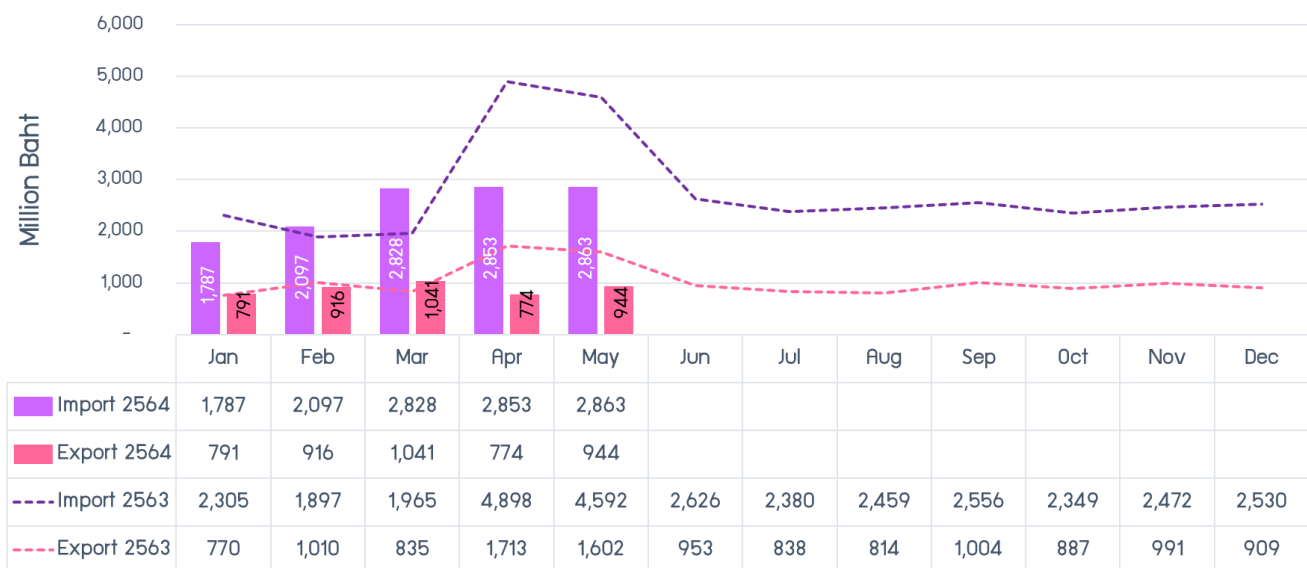
การนำเข้า เดือนพฤษภาคม 2564 กลุ่มครุภัณฑ์ทางการแพทย์มีมูลค่าการนำเข้า 2,863 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากเดือนที่แล้ว (MoM) 10 ล้านบาท หรือ +0.37% แต่ลดลงจากปีก่อนหน้า (YoY) 1,728 ล้านบาท หรือ -37.64% สินค้าที่มีมูลค่าการนำเข้าสูงสุด 3 อันดับแรก ได้แก่ 1) อุปกรณ์และเครื่องใช้ทางการแพทย์ (อื่น ๆ) Hs code : 90189090000 มูลค่า 625 ล้านบาท 2) เครื่องวินิจฉัยโรคด้วยไฟฟ้า (อื่น ๆ) Hs code : 90181900000 มูลค่า 381 ล้านบาท 3) เครื่องอุปกรณ์ใช้เอกซเรย์เป็นหลัก ใช้ทางการแพทย์ Hs code : 90221400000 มูลค่า 327 ล้านบาท ประเทศคู่ค้าที่สำคัญ 3 อันดับแรก ได้แก่ จีน เยอรมนี สหรัฐอเมริกา ตามลำดับ

การส่งออก เดือนพฤษภาคม 2564 กลุ่มครุภัณฑ์ทางการแพทย์มีมูลค่าการส่งออก 944 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากเดือนที่แล้ว (MoM) 170 ล้านบาท หรือ +21.93% แต่ลดลงจากปีก่อนหน้า (YoY) 658 ล้านบาท หรือ -41.06% สินค้าที่มีมูลค่าการส่งออกสูงสุด 3 อันดับแรกได้แก่ 1) อุปกรณ์และเครื่องใช้ทางการแพทย์ (อื่น ๆ) Hs code : 90189090000 มูลค่า 353 ล้านบาท 2) เครื่องใช้ทางกระดูก อุปกรณ์ อวัยวะเทียม (อื่น ๆ) Hs code : 90219000000 มูลค่า 96 ล้านบาท 3) ชุดอุปกรณ์และเครื่องใช้ที่ใช้ทางหลอดเลือดดำ Hs code : 90189020000 มูลค่า 81 ล้านบาท ประเทศคู่ค้าที่สำคัญ 3 อันดับแรก ได้แก่ สหรัฐอเมริกา ญี่ปุ่น ฮอลแลนด์

รูปที่ 5 มูลค่าการนำเข้า – ส่งออก

ผลิตภัณฑ์กลุ่มครุภัณฑ์ทางการแพทย์ (Durable Medical Devices)⁵

Thailand's Durable Medical Devices Trading



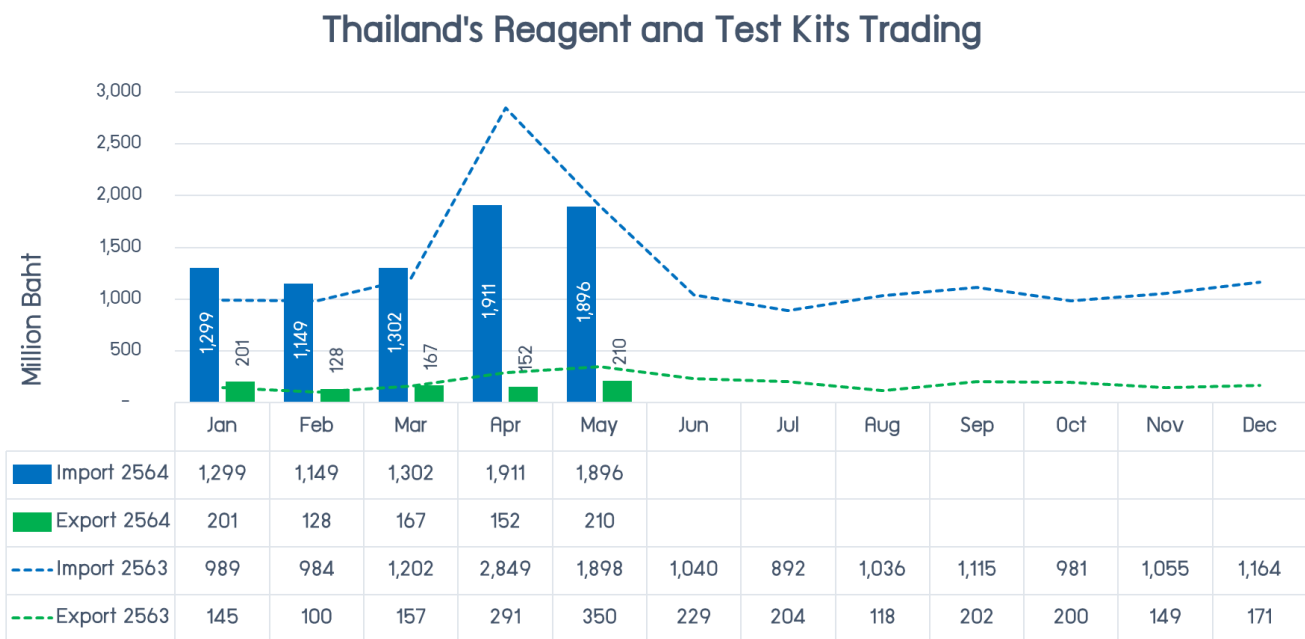
⁵ ที่มา : กรมศุลกากร วิเคราะห์โดยสถาบันพลาสติก, กรกฎาคม 2564

ผลิตภัณฑ์กลุ่มน้ำยาและชุดวินิจฉัยโรค (Reagent and Test Kits)

การนำเข้า เดือนพฤษภาคม 2564 กลุ่มน้ำยาและชุดวินิจฉัยโรคมีมูลค่าการนำเข้า 1,896 ล้านบาท ลดลงจากเดือนที่แล้ว (MoM) 16 ล้านบาท หรือ -0.82% และลดลงจากปีก่อนหน้า (YoY) 3 ล้านบาท หรือ -0.14% สินค้าที่มีมูลค่าการนำเข้าหลักคือรีเอเจนต์สำหรับใช้ในการวินิจฉัย หรือใช้ตามห้องปฏิบัติการ Hs code : 382200900000 มูลค่า 1,721 ล้านบาท ประเทศคู่ค้าที่สำคัญ 3 อันดับแรก ได้แก่ สหรัฐอเมริกา จีน เยอรมัน ตามลำดับ

การส่งออก เดือนพฤษภาคม 2564 กลุ่มน้ำยาและชุดวินิจฉัยโรคส่งออก 210 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากเดือนที่แล้ว (MoM) 58 ล้านบาท หรือ +38.57% และลดลงจากปีก่อนหน้า (YoY) 140 ล้านบาท หรือ -39.99% สินค้าที่มีมูลค่าการส่งออกหลักคือรีเอเจนต์สำหรับใช้ในการวินิจฉัย หรือใช้ตามห้องปฏิบัติการ Hs code : 382200900000 มูลค่า 135 ล้านบาท และ ของปรุงแต่งที่บสังสำหรับใช้ในการตรวจโรคด้วยเอกซเรย์ และรีเอเจนต์ที่ใช้ในการวินิจฉัยโรค Hs code : 300630900000 มูลค่า 72 ล้านบาท ประเทศคู่ค้าที่สำคัญ 3 อันดับแรก ได้แก่ ญี่ปุ่น จีน และซิมบับเว

รูปที่ 6 มูลค่าการนำเข้า – ส่งออก
ผลิตภัณฑ์กลุ่มน้ำยาและชุดวินิจฉัยโรค (Reagent and Test Kits) ⁶



⁶ ที่มา : กรมศุลกากร วิเคราะห์โดยสถาบันพลาสติก, กรกฎาคม 2564