



ภาวะอุตสาหกรรมวัสดุอุปกรณ์ทางการแพทย์

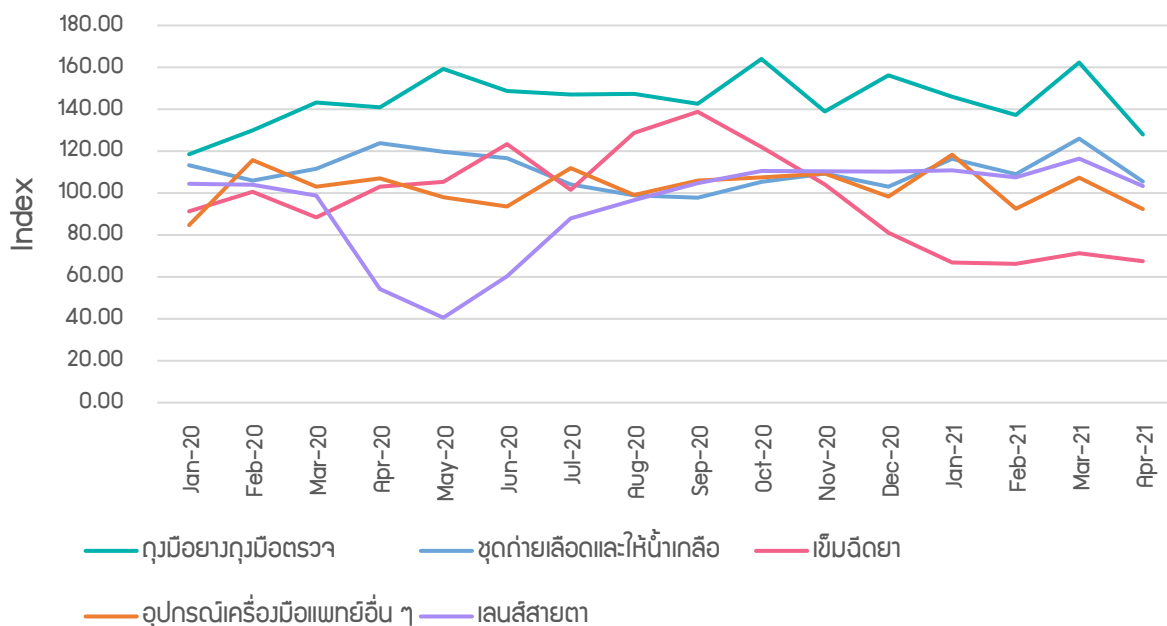
เมษายน 2564

การผลิต

ภาพรวมการผลิตสินค้าวัสดุอุปกรณ์ทางการแพทย์ไทย ในเดือนเมษายน 2564 มีทิศทางลดลงจากเดือนก่อนหน้า (MoM) ในทุกผลิตภัณฑ์ สะท้อนจากดัชนีการผลิตสิ่งของเครื่องใช้ด้านสุขอนามัยหรือเภสัชกรรม (ถุงมือยางถุงมือตรวจ) : TSIC 22193 ลดลงจากเดือนก่อนหน้า -21.12% ดัชนีการผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์และทางทันตกรรม TSIC : 3250 มีแนวโน้มลดลงจากเดือนก่อนหน้าในทุกผลิตภัณฑ์เช่นกัน ได้แก่ ชุดถ่ายเลือดและให้น้ำเกลือ -16.31% เข็มฉีดยา -5.30% อุปกรณ์เครื่องมือแพทย์อื่น ๆ -13.94% และ เลนส์สายตา -11.29%

เมื่อพิจารณาเปรียบเทียบกับช่วงเดือนเดียวกันกับปีก่อนหน้า (YoY) พบว่าภาพรวมการผลิตสินค้าวัสดุอุปกรณ์ทางการแพทย์ไทย ในเดือนเมษายน 2564 มีแนวโน้มลดลงเช่นกัน โดยในผลิตภัณฑ์ถุงมือยางถุงมือตรวจ : TSIC 22193 ลดลงจากปีก่อนหน้า -9.16% การผลิตชุดถ่ายเลือดและให้น้ำเกลือลดลง -14.84% การผลิตเข็มฉีดยาลดลงที่ -34.56% การผลิตอุปกรณ์เครื่องมือแพทย์อื่น ๆ ลดลงที่ -13.64% ยกเว้นการผลิตเลนส์สายตาที่เพิ่มขึ้น +90.87% จากปีก่อน

รูปที่ 1 ดัชนีผลผลิตของอุตสาหกรรมวัสดุอุปกรณ์ทางการแพทย์¹

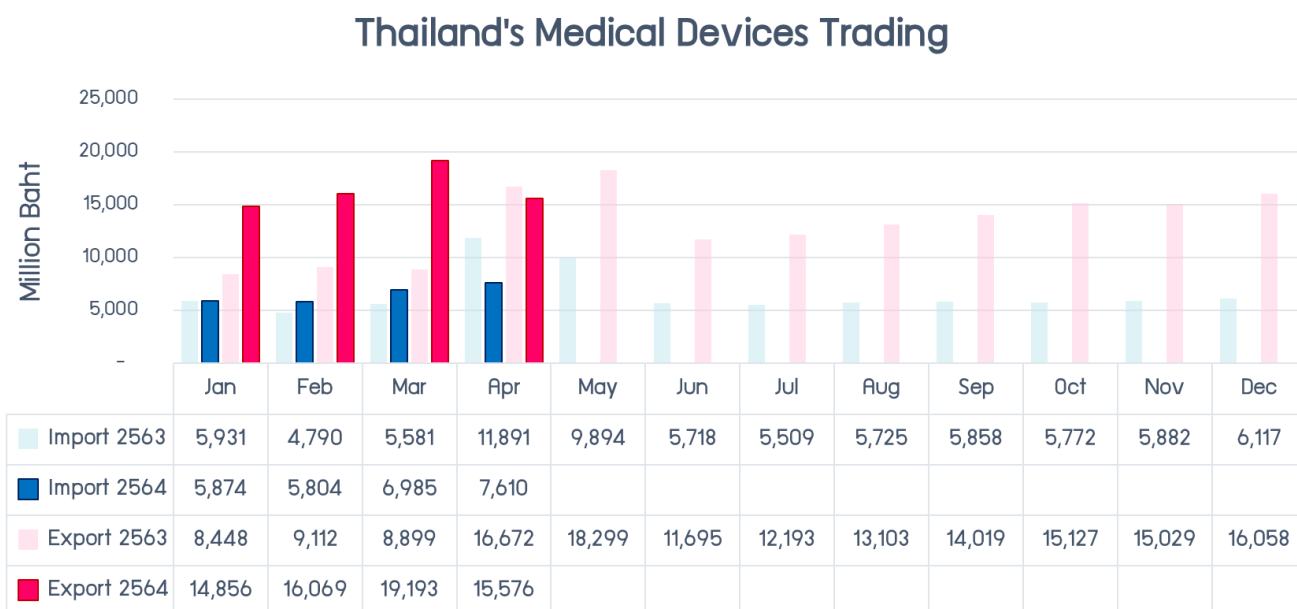


¹ ที่มา : ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรม (ถ่วงน้ำหนักมูลค่าเพิ่ม), สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม, วิเคราะห์โดยสถาบันพลาสติก มิถุนายน 2564

ภาพรวมการค้า

ภาพรวมการค้าวัสดุอุปกรณ์ทางการแพทย์ไทยในเดือนเมษายน 2564 มีมูลค่านำเข้า 7,610 ล้านบาท และมูลค่าส่งออก 15,576 ล้านบาท เมื่อเปรียบเทียบกับเดือนก่อนหน้า (MoM) มูลค่านำเข้าเพิ่มขึ้นจากเดือนก่อนหน้า 625 ล้านบาท หรือคิดเป็น +8.94% ในขณะที่การส่งออก ลดลงจากเดือนก่อนหน้า 3,617 ล้านบาท หรือคิดเป็น -18.84% เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันในปีก่อนหน้า (YoY) มูลค่าการนำเข้าลดลง 4,281 ล้านบาท หรือคิดเป็น -36.00% และมูลค่าส่งออกลดลง 1,095 ล้านบาท หรือคิดเป็น -6.57% เช่นกัน

รูปที่ 2 มูลค่าการนำเข้า - ส่งออกรายเดือน ²



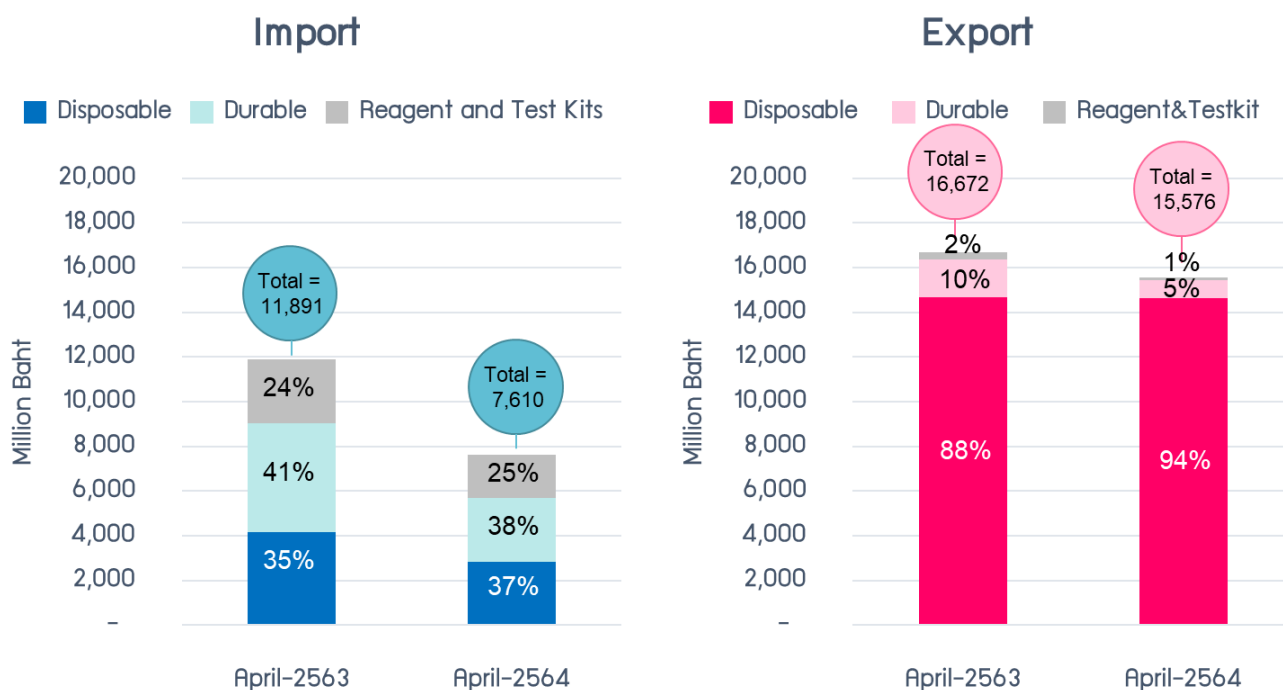
² ที่มา : กรมศุลกากร วิเคราะห์โดยสถาบันพลาสติก, มิถุนายน 2564

การนำเข้า ในเดือนเมษายน 2564 ผลิตภัณฑ์ที่มีการนำเข้ามูลค่าสูงที่สุดคือ **ผลิตภัณฑ์กลุ่มครุภัณฑ์ทางการแพทย์** (Durable Medical Devices) มีมูลค่านำเข้า 2,853 ล้านบาท คิดสัดส่วนเป็น 38% ของมูลค่าการนำเข้า รองลงมาคือ **ผลิตภัณฑ์กลุ่มวัสดุสิ้นเปลืองทางการแพทย์** (Disposable Medical Devices) มีมูลค่านำเข้า 2,846 ล้านบาท คิดสัดส่วนเป็น 37% ของมูลค่าการนำเข้า และ**ผลิตภัณฑ์กลุ่มน้ำยาและชุดวินิจฉัยโรค** (Reagent and Test Kits) มีมูลค่านำเข้า 1,911 ล้านบาท คิดสัดส่วนเป็น 25% ของมูลค่าการนำเข้า

การส่งออก ในเดือนเมษายน 2564 ผลิตภัณฑ์ที่มีการส่งออกมูลค่าสูงที่สุดคือ **ผลิตภัณฑ์กลุ่มวัสดุสิ้นเปลืองทางการแพทย์** (Disposable Medical Devices) มีมูลค่าส่งออก 14,651 ล้านบาท คิดสัดส่วนเป็น 94% ของมูลค่าการส่งออก **ผลิตภัณฑ์กลุ่มครุภัณฑ์ทางการแพทย์** (Durable Medical Devices) มีมูลค่าส่งออก 774 ล้านบาท คิดสัดส่วนเป็น 5% ของมูลค่าการส่งออก **ผลิตภัณฑ์กลุ่มน้ำยาและชุดวินิจฉัยโรค** (Reagent and Test Kits) มีมูลค่าส่งออก 152 ล้านบาท คิดสัดส่วนเป็น 1% ของมูลค่าการส่งออก

รูปที่ 3 มูลค่าการนำเข้า – ส่งออกเดือนเมษายน 2563-2564³

Thailand's Medical Devices Trading



³ ที่มา : กรมศุลกากร วิเคราะห์โดยสถาบันพลาสติก, มิถุนายน 2564

ผลิตภัณฑ์กลุ่มวัสดุสิ้นเปลืองทางการแพทย์ (Disposable Medical Devices)

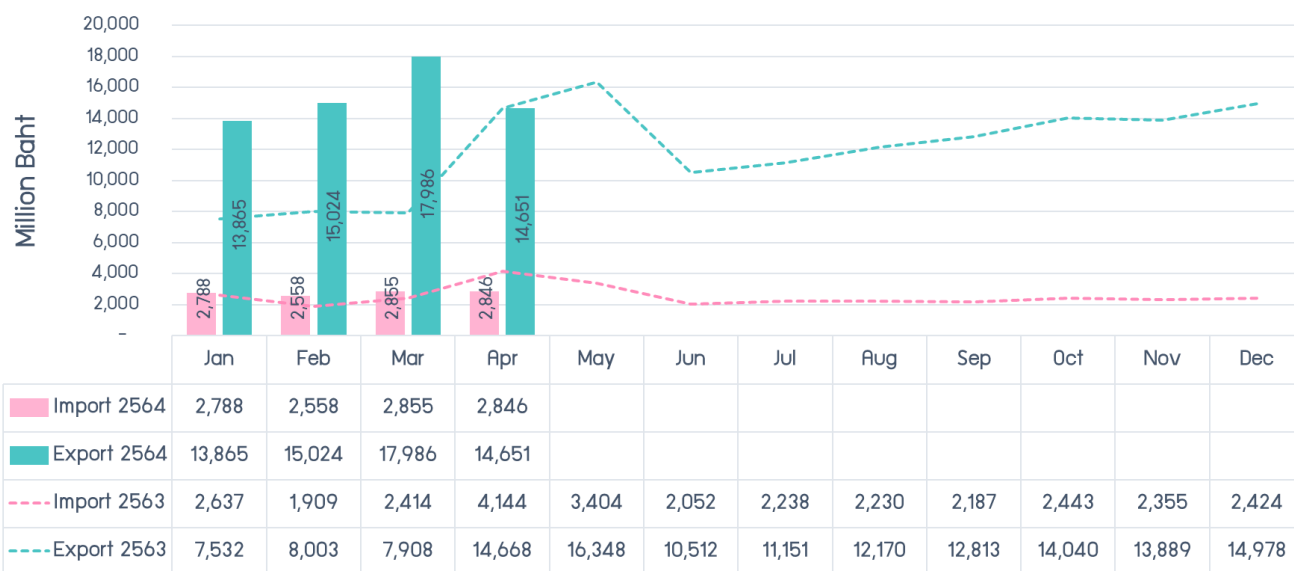
การนำเข้า เดือนเมษายน 2564 กลุ่มวัสดุสิ้นเปลืองทางการแพทย์มีมูลค่าการนำเข้า 2,846 ล้านบาท ลดลงจากเดือนที่แล้ว (MoM) 9 ล้านบาท หรือ -1.33% และลดลงจากปีก่อนหน้า (YoY) 1,298 ล้านบาท หรือ -31.33 สินค้าที่มีมูลค่าการนำเข้าสูงสุด 3 อันดับแรก ได้แก่ 1) เลนส์แว่นตา Hs code : 90015000000 มูลค่า 714 ล้านบาท 2) ถุงมือยาง Hs code : 40151900000 มูลค่า 427 ล้านบาท 3) อวัยวะเทียม (อื่น ๆ) Hs code : 90213900090 มูลค่า 265 ล้านบาท ประเทศคู่ค้าที่สำคัญ 3 อันดับแรก ได้แก่ จีน สหรัฐอเมริกา มาเลเซีย ตามลำดับ

การส่งออก เดือนเมษายน 2564 กลุ่มวัสดุสิ้นเปลืองทางการแพทย์มีมูลค่าการส่งออก 14,651 ล้านบาท ลดลงจากเดือนที่แล้ว (MoM) 3,335 ล้านบาท หรือ -18.54% และลดลงจากปีก่อนหน้า (YoY) 17 ล้านบาท หรือ -0.12% สินค้าที่มีมูลค่าการส่งออกสูงสุด 3 อันดับแรก ได้แก่ 1) ถุงมือยาง Hs code : 40151900000 และ 40151100000 มูลค่า 9,498 ล้านบาท 2) เลนส์แว่นตา Hs code : 90015000000 มูลค่า 2,561 ล้านบาท 3) หลอดฉีดยา เข็มฉีดยา หลอดสวน แขนสอด และของที่คล้ายกัน (อื่น ๆ) Hs code : 90183990000 มูลค่า 730 ล้านบาท ประเทศคู่ค้าที่สำคัญ 3 อันดับแรก ได้แก่ สหรัฐอเมริกา ญี่ปุ่น เยอรมนี

รูปที่ 4 มูลค่าการนำเข้า – ส่งออก

ผลิตภัณฑ์กลุ่มวัสดุสิ้นเปลืองทางการแพทย์ (Disposable Medical Devices) ⁴

Thailand's Disposable Medical Devices Trading



⁴ ที่มา : กรมศุลกากร วิเคราะห์โดยสถาบันพลาสติก, มิถุนายน 2564

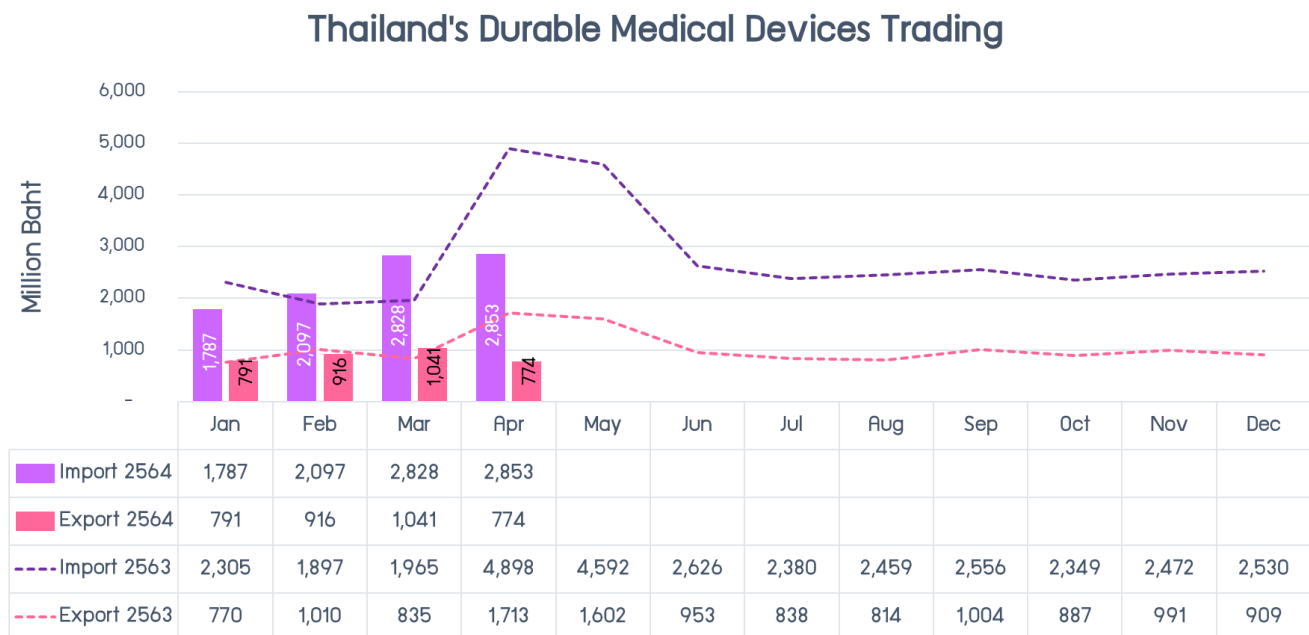
ผลิตภัณฑ์กลุ่มครุภัณฑ์ทางการแพทย์ (Durable Medical Devices)

การนำเข้า เดือนเมษายน 2564 กลุ่มครุภัณฑ์ทางการแพทย์มีมูลค่าการนำเข้า 2,853 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากเดือนที่แล้ว (MoM) 24 ล้านบาท หรือ +0.86% แต่ลดลงจากปีก่อนหน้า (YoY) 2,045 ล้านบาท หรือ -41.76% สินค้าที่มีมูลค่าการนำเข้าสูงสุด 3 อันดับแรก ได้แก่ 1) เครื่องอุปกรณ์ใช้เอกซเรย์เป็นหลัก Hs code : 90221990000 มูลค่า 691 ล้านบาท 2) อุปกรณ์และเครื่องใช้ทางการแพทย์ (อื่น ๆ) Hs code : 90189090000 มูลค่า 522 ล้านบาท 3) เครื่องวินิจฉัยโรคด้วยไฟฟ้า (อื่น ๆ) Hs code : 90181900000 มูลค่า 299 ล้านบาท ประเทศคู่ค้าที่สำคัญ 3 อันดับแรก ได้แก่ จีน สหรัฐอเมริกา เยอรมนี ตามลำดับ

การส่งออก เดือนเมษายน 2564 กลุ่มครุภัณฑ์ทางการแพทย์มีมูลค่าการส่งออก 774 ล้านบาท ลดลงจากเดือนที่แล้ว (MoM) 267 ล้านบาท หรือ -25.63% และลดลงจากปีก่อนหน้า (YoY) 939 ล้านบาท หรือ -54.81% สินค้าที่มีมูลค่าการส่งออกสูงสุด 3 อันดับแรกได้แก่ 1) อุปกรณ์และเครื่องใช้ทางการแพทย์ (อื่น ๆ) Hs code : 90189090000 มูลค่า 364 ล้านบาท 2) เครื่องใช้ทางกระดูก อุปกรณ์ อวัยวะเทียม (อื่น ๆ) Hs code : 90219000000 มูลค่า 97 ล้านบาท 3) ชุดอุปกรณ์และเครื่องใช้ที่ใช้ทางหลอดเลือดดำ Hs code : 90189020000 มูลค่า 57 ล้านบาท ประเทศคู่ค้าที่สำคัญ 3 อันดับแรก ได้แก่ สหรัฐอเมริกา ญี่ปุ่น ฮอลแลนด์

รูปที่ 5 มูลค่าการนำเข้า – ส่งออก

ผลิตภัณฑ์กลุ่มครุภัณฑ์ทางการแพทย์ (Durable Medical Devices)⁵



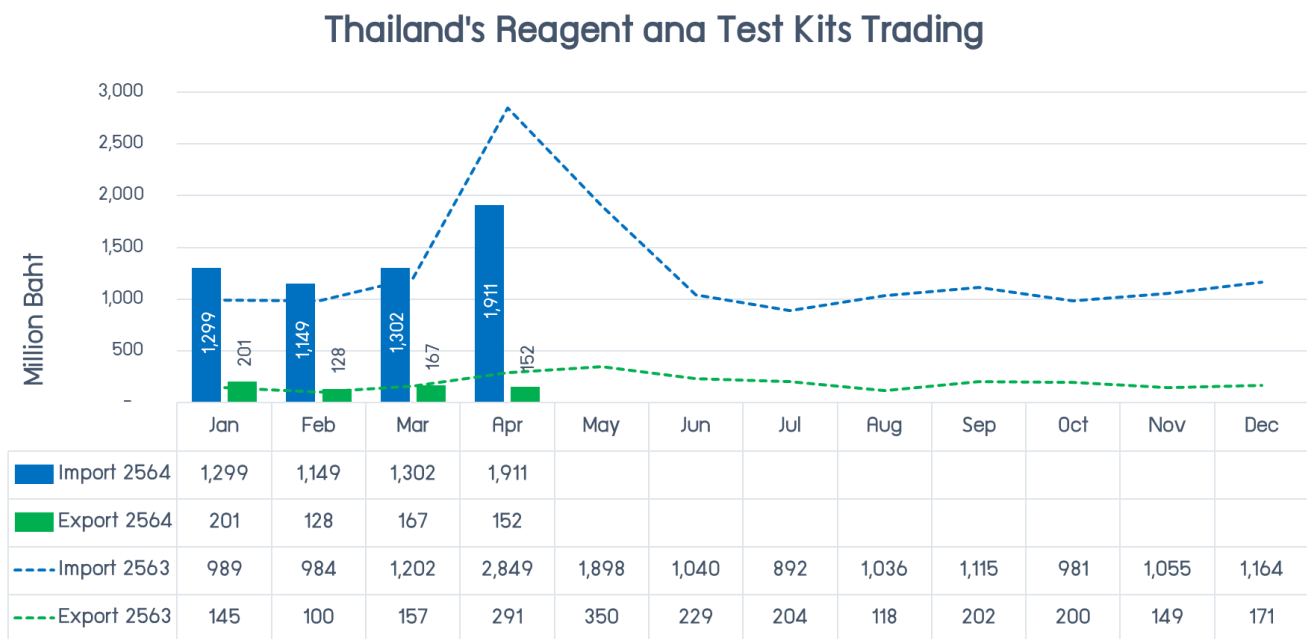
⁵ ที่มา : กรมศุลกากร วิเคราะห์โดยสถาบันพลาสติก, มิถุนายน 2564

ผลิตภัณฑ์กลุ่มน้ำยาและชุดวินิจฉัยโรค (Reagent and Test Kits)

การนำเข้า เดือนเมษายน 2564 กลุ่มน้ำยาและชุดวินิจฉัยโรคมีมูลค่าการนำเข้า 1,911 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากเดือนที่แล้ว (MoM) 610 ล้านบาท หรือ +46.83% แต่ลดลงจากปีก่อนหน้า (YoY) 938 ล้านบาท หรือ -32.91% สินค้าที่มีมูลค่าการนำเข้าหลักคือรีเอเจนต์สำหรับใช้ในการวินิจฉัย หรือใช้ตามห้องปฏิบัติการ Hs code : 382200900000 มูลค่า 1,773 ล้านบาท ประเทศคู่ค้าที่สำคัญ 3 อันดับแรก ได้แก่ สหรัฐอเมริกา จีน เกาหลีใต้ ตามลำดับ

การส่งออก เดือนเมษายน 2564 กลุ่มน้ำยาและชุดวินิจฉัยโรคส่งออก 152 ล้านบาท ลดลงจากเดือนที่แล้ว (MoM) 15 ล้านบาท หรือ -9.09% และลดลงจากปีก่อนหน้า (YoY) 139 ล้านบาท หรือ -47.84% สินค้าที่มีมูลค่าการส่งออกหลักคือรีเอเจนต์สำหรับใช้ในการวินิจฉัย หรือใช้ตามห้องปฏิบัติการ Hs code : 382200900000 มูลค่า 111 ล้านบาท และของปรุ่งแต่งทึบแสงสำหรับใช้ในการตรวจโรคด้วยเอกซเรย์ และรีเอเจนต์ที่ใช้ในการวินิจฉัยโรค Hs code : 300630900000 มูลค่า 39 ล้านบาท ประเทศคู่ค้าที่สำคัญ 3 อันดับแรก ได้แก่ ญี่ปุ่น จีน ฮ่องกง

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



⁶ ที่มา : กรมศุลกากร วิเคราะห์โดยสถาบันพลาสติก, มิถุนายน 2564