

หมวด 13 ตอนที่ 70 แก้วและเครื่องแก้ว

ประเภท	ประเภทย่อย	รายการ	อัตราอากร		
			ตาม ราคา ร้อยละ	ตามสภาพ	
				หน่วย	หน่วยละ บาท
70.01	7001.00.00	culoset เศษแก้วอื่น ๆ และของที่ใช้ไม่ได้อื่น ๆ ทำด้วยแก้ว รวมทั้งแก้วที่เป็นก้อน	25	-	-
70.02		แก้วทำเป็นลูกกลม (นอกจากลูกกลมขนาดเล็กตาม ประเภท 70.18) เป็นเส้น เป็นหลอดหรือท่อ ที่ไม่ได้ตกแต่ง			
	7002.10.00	- ลูกกลม	30	-	-
	7002.20.00	- เส้น - หลอดหรือท่อ	30	-	-
	7002.31	-- ทำด้วยฟิวส์ควอร์ตซ์หรือฟิวส์ซิลิกาอื่น ๆ			
	7002.31.10	--- ชนิดที่ใช้สำหรับผลิตหลอดสุญญากาศ	30	-	-
	7002.31.90	--- อื่น ๆ	30	-	-
	7002.32	-- ทำด้วยแก้วอื่น ๆ ที่มีสัมประสิทธิ์การขยายตัวเชิงเส้น ไม่เกิน 5×10^{-6} ต่อองศาเซลเซียส ที่อุณหภูมิระหว่าง 0 ถึง 300 องศาเซลเซียส			
	7002.32.10	--- ชนิดที่ใช้สำหรับผลิตหลอดสุญญากาศ	30	-	-
	7002.32.20	--- อื่น ๆ ทำด้วยแก้วบอโรซิลิเกตใส เป็นกลาง ที่มีเส้นผ่าศูนย์กลางตั้งแต่ 3 มิลลิเมตรขึ้นไป แต่ไม่เกิน 22 มิลลิเมตร	30	-	-
	7002.32.90	--- อื่น ๆ	30	-	-
	7002.39	-- อื่น ๆ			
	7002.39.10	--- ชนิดที่ใช้สำหรับผลิตหลอดสุญญากาศ	30	-	-
	7002.39.20	--- อื่น ๆ ทำด้วยแก้วบอโรซิลิเกตใส เป็นกลาง ที่มีเส้นผ่าศูนย์กลางตั้งแต่ 3 มิลลิเมตรขึ้นไป แต่ไม่เกิน 22 มิลลิเมตร	30	-	-
	7002.39.90	--- อื่น ๆ	30	-	-
70.03		แก้วที่ได้จากการหล่อหรือการรีด เป็นแผ่นหรือเป็นโพรไฟล์ จะมีชั้นผิวสำหรับดูดกลืนแสง สะท้อนแสงหรือไม่สะท้อนแสง หรือไม่ก็ตาม แต่ไม่ได้ตกแต่งอย่างอื่น			
		- แผ่นแก้วที่ไม่เสริมด้วยลวด			
	7003.12	-- แต่งสีทึบเนื้อ (บอดี้ทินเต็ด) ทำให้ทึบแสง ทำให้สะท้อนแสง หรือมีชั้นผิวสำหรับดูดกลืนแสง สะท้อนแสงหรือไม่สะท้อนแสง			
	7003.12.10	--- แก้วเชิงทัศนศาสตร์ (ออปติคัลกลาส) ที่ได้ตกแต่งเพื่อใช้งานทางทัศนศาสตร์	50	-	-

หมวด 13 ตอนที่ 70 แก้วและเครื่องแก้ว

ประเภท	ประเภทย่อย	รายการ	อัตราอากร		
			ตาม ราคา ร้อยละ	ตามสภาพ	
				หน่วย	หน่วยละ บาท
70.04	7003.12.20	--- อื่น ๆ เป็นรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัสหรือสี่เหลี่ยมผืนผ้า (รวมถึงที่ตัดมุม 1 มุม หรือ 2 มุม หรือ 3 มุม หรือ 4 มุม)	50	-	-
	7003.12.90	--- อื่น ๆ	50	-	-
	7003.19	-- อื่น ๆ			
	7003.19.10	--- แก้วเชิงทัศนศาสตร์ (ออปติคัลกลาส) ที่ไม่ได้ตกแต่งเพื่อใช้งานทางทัศนศาสตร์	50	-	-
	7003.19.90	--- อื่น ๆ	50	-	-
	7003.20.00	- แผ่นแก้วที่เสริมด้วยลวด	50	-	-
	7003.30.00	- โพรไฟล์	50	-	-
		แก้วที่ได้จากการดึงหรือเป่า เป็นแผ่น จะมีชั้นผิวสำหรับ ดูดกลืนแสง สะท้อนแสงหรือไม่สะท้อนแสง หรือไม่ก็ตาม แต่ไม่ได้ตกแต่งอย่างอื่น			
	7004.20	- แต่งสีทึบเนื้อ (บอดี้ทินเต็ด) ทำให้ทึบแสง ทำให้สะท้อนแสง หรือมีชั้นผิวสำหรับดูดกลืนแสง สะท้อนแสงหรือไม่สะท้อนแสง			
	7004.20.10	-- แก้วเชิงทัศนศาสตร์ (ออปติคัลกลาส) ที่ไม่ได้ตกแต่งเพื่อใช้งานทางทัศนศาสตร์	50	-	-
7004.20.90	-- อื่น ๆ	50	-	-	
7004.90	- แก้วอื่น ๆ				
7004.90.10	-- แก้วเชิงทัศนศาสตร์ (ออปติคัลกลาส) ที่ไม่ได้ตกแต่งเพื่อใช้งานทางทัศนศาสตร์	50	-	-	
7004.90.90	-- อื่น ๆ	50	-	-	
70.05		โพลติกลาสและแก้วที่ขัดผิวหรือขัดมัน เป็นแผ่น จะมีชั้นผิวสำหรับดูดกลืนแสง สะท้อนแสงหรือ ไม่สะท้อนแสง หรือไม่ก็ตาม แต่ไม่ได้ตกแต่งอย่างอื่น			
	7005.10	- แก้วที่ไม่เสริมด้วยลวด มีชั้นผิวสำหรับดูดกลืนแสง สะท้อนแสงหรือไม่สะท้อนแสง			
	7005.10.10	-- แก้วเชิงทัศนศาสตร์ (ออปติคัลกลาส) ที่ไม่ได้ตกแต่งเพื่อใช้งานทางทัศนศาสตร์	50	-	-
	7005.10.90	-- อื่น ๆ	50	-	-
	- แก้วที่ไม่เสริมด้วยลวดอื่น ๆ				

หมวด 13 ตอนที่ 70 แก้วและเครื่องแก้ว

ประเภท	ประเภทย่อย	รายการ	อัตราอากร		
			ตาม ราคา ร้อยละ	ตามสภาพ	
				หน่วย	หน่วยละ บาท
70.06	7005.21	-- แต่งสีทัวเนื้อ (บอดีทินเต็ด) ทำให้ทึบแสง ทำให้สะท้อนแสง หรือเพียงแต่ขัดผิว			
	7005.21.10	--- แก้วเชิงทัศนศาสตร์ (ออปติคัลกลาส) ที่ไม่ได้ตกแต่งเพื่อใช้งานทางทัศนศาสตร์	50	-	-
	7005.21.90	--- อื่น ๆ	50	กิโลกรัม	9.50
	7005.29	-- อื่น ๆ			
	7005.29.10	--- แก้วเชิงทัศนศาสตร์ (ออปติคัลกลาส) ที่ไม่ได้ตกแต่งเพื่อใช้งานทางทัศนศาสตร์	50	-	-
	7005.29.90	--- อื่น ๆ	50	กิโลกรัม	9.50
	7005.30.00	- แก้วที่เสริมด้วยลวด	50	-	-
	7006.00	แก้วตามประเภท 70.03 70.04 หรือ 70.05 ที่ทำให้โค้ง แต่งขอบ สลัก เจาะรู เคลือบเอนาเมล หรือตกแต่งอย่างอื่น แต่ต้องไม่มีกรอบหรือติดกับวัตถุอื่น ๆ			
	7006.00.10	- แก้วเชิงทัศนศาสตร์ (ออปติคัลกลาส) ที่ไม่ได้ตกแต่งเพื่อใช้งานทางทัศนศาสตร์	50	-	-
	7006.00.90	- อื่น ๆ	50	-	-
70.07		กระจกนิรภัยชนิดแตกแล้วไม่มีคม (เทมเปอร์) หรือ ชนิดแตกแล้วไม่กระจาย (ลามิเนต) - กระจกนิรภัยชนิดแตกแล้วไม่มีคม			
	7007.11	-- มีขนาดและรูปร่างเหมาะสมสำหรับใช้กับยานบก อากาศยาน ยานอวกาศ หรือยานน้ำ			
	7007.11.10	--- เหมาะสำหรับยานบกในตอนที่ 87	50	-	-
	7007.11.20	--- เหมาะสำหรับอากาศยานหรือยานอวกาศในตอนที่ 88	50	-	-
	7007.11.30	--- เหมาะสำหรับหัวรถจักรของรถไฟ หรือรถรางหรือ รถที่เดินบนรางในตอนที่ 86	50	-	-
	7007.11.40	--- เหมาะสำหรับยานน้ำในตอนที่ 89	50	-	-
	7007.19	-- อื่น ๆ			
	7007.19.10	--- เหมาะสำหรับเครื่องจักรตามประเภท 84.29 หรือ 84.30	50	-	-
	7007.19.90	--- อื่น ๆ	50	-	-
	7007.21	- กระจกนิรภัย ชนิดแตกแล้วไม่กระจาย - มีขนาดและรูปร่างเหมาะสมสำหรับใช้กับยานบก อากาศยาน ยานอวกาศหรือยานน้ำ			

หมวด 13 ตอนที่ 70 แก้วและเครื่องแก้ว

ประเภท	ประเภทย่อย	รายการ	อัตราอากร		
			ตาม ราคา ร้อยละ	ตามสภาพ	
				หน่วย	หน่วยละ บาท
	7007.21.10	--- เหมาะสำหรับยานบกในตอนที่ 87	50	-	-
	7007.21.20	--- เหมาะสำหรับอากาศยานหรือยานอวกาศในตอนที่ 88	50	-	-
	7007.21.30	--- เหมาะสำหรับหัวรถจักรของรถไฟหรือรถรางหรือ รถที่เดินบนรางในตอนที่ 86	50	-	-
	7007.21.40	--- เหมาะสำหรับยานน้ำในตอนที่ 89	50	-	-
	7007.29	-- อื่น ๆ			
	7007.29.10	--- เหมาะสำหรับเครื่องจักรตามประเภท 84.29 หรือ 84.30	50	-	-
	7007.29.90	--- อื่น ๆ	50	-	-
70.08	7008.00.00	ฉนวนแบบมัลติเพิลวอลล์ที่ทำด้วยแก้ว	50	-	-
70.09		กระจกเงา จะมีกรอบหรือไม่ก็ตาม รวมถึงกระจกมองหลัง			
	7009.10.00	- กระจกมองหลังสำหรับยานบก - อื่น ๆ	50	-	-
	7009.91.00	-- ไม่มีกรอบ	50	-	-
	7009.92.00	-- มีกรอบ	50	-	-
70.10		คาร์บอย ขวด ขวดคอคอด กระปุก หม้อ ขวดยา แอมพูล และภาชนะอื่น ๆ ทำด้วยแก้ว ชนิดที่ใช้ลำเลียงหรือบรรจุ ของ รวมทั้งขวดโหลแก้วที่ใช้ถนอมอาหาร จุก ฝา และ ที่ปิดอื่น ๆ ทำด้วยแก้ว			
	7010.10.00	- แอมพูล	20	-	-
	7010.20.00	- จุก ฝาและที่ปิดอื่น ๆ	30	-	-
	7010.90	- อื่น ๆ			
	7010.90.10	-- คาร์บอย และเดมิจอห์น	30	-	-
	7010.90.40	-- ขวดและขวดยาชนิดที่ใช้สำหรับบรรจุยาปฏิชีวนะ ซีรัม และยาฉีดอื่น ๆ รวมทั้งขวดชนิดที่ใช้สำหรับบรรจุ ของเหลวที่ให้ทางหลอดเลือดดำ	30	-	-
	7010.90.90	-- อื่น ๆ	30	-	-
70.11		กระเปาะแก้ว (รวมถึงที่เป็นรูปกลมและเป็นหลอด) ที่มีปลายเปิด และส่วนประกอบของกระเปาะดังกล่าว ที่ทำด้วยแก้ว ไม่มีอุปกรณ์ติดตั้ง (ติดตั้ง) สำหรับใช้ทำ หลอดไฟฟ้า หลอดแคโทดเรย์ หรือหลอดที่คล้ายกัน			
	7011.10	- สำหรับทำหลอดไฟฟ้า			
	7011.10.10	-- ที่เป็นหลอดแก้วยาว	30	-	-

หมวด 13 ตอนที่ 70 แก้วและเครื่องแก้ว

ประเภท	ประเภทย่อย	รายการ	อัตราอากร		
			ตาม ราคา ร้อยละ	ตามสภาพ	
				หน่วย	หน่วยละ บาท
70.13	7011.10.90	-- อื่น ๆ	30	-	-
	7011.20.00	- สำหรับทำหลอดแคโทดเรย์	30	-	-
	7011.90.00	- อื่น ๆ	30	-	-
		เครื่องแก้วชนิดที่ใช้บนโต๊ะอาหาร ในครัว ในห้องน้ำ ในสำนักงาน ใช้ตกแต่งภายใน หรือเพื่อวัตถุประสงค์ ที่คล้ายกัน (นอกจากของตามประเภท 70.10 หรือ 70.18)			
	7013.10.00	- ทำด้วยแก้วเซรามิก - แก้วเครื่องดื่มแบบสเต็มแวร์ (ทรงสูง มีก้าน) นอกจากที่ทำด้วยแก้วเซรามิก	80	-	-
	7013.22.00	-- ทำด้วยเลดคริสตัล	80	-	-
	7013.28.00	-- อื่น ๆ - แก้วเครื่องดื่มอื่น ๆ นอกจากที่ทำด้วยแก้วเซรามิก	80	-	-
	7013.33.00	-- ทำด้วยเลดคริสตัล	80	-	-
	7013.37.00	-- อื่น ๆ - เครื่องแก้วชนิดที่ใช้บนโต๊ะอาหาร (นอกจากแก้วเครื่องดื่ม) หรือใช้ในครัว นอกจากที่ทำด้วยแก้วเซรามิก	80	-	-
	7013.41.00	-- ทำด้วยเลดคริสตัล	80	-	-
	7013.42.00	-- ทำด้วยแก้วที่มีสัมประสิทธิ์การขยายตัวเชิงเส้น ไม่เกิน 5×10^{-6} ต่อองศาเซลเซียส ที่อุณหภูมิระหว่าง 0 ถึง 300 องศาเซลเซียส	80	-	-
	7013.49.00	-- อื่น ๆ - เครื่องแก้วอื่น ๆ	80	-	-
	7013.91.00	-- ทำด้วยเลดคริสตัล	80	-	-
7013.99.00	-- อื่น ๆ	80	-	-	
70.14	7014.00	เครื่องแก้วที่ใช้ให้สัญญาณและวัตถุเชิงทัศนศาสตร์ ทำด้วยแก้ว (นอกจากของตามประเภท 70.15) ที่ไม่ได้ตกแต่งเพื่อใช้งานทางทัศนศาสตร์			
	7014.00.10	- ชนิดที่เหมาะสมสำหรับใช้กับยานยนต์	60	-	-
	7014.00.90	- อื่น ๆ	60	-	-

หมวด 13 ตอนที่ 70 แก้วและเครื่องแก้ว

ประเภท	ประเภทย่อย	รายการ	อัตราอากร		
			ตาม ราคา ร้อยละ	ตามสภาพ	
				หน่วย	หน่วยละ บาท
70.15		กระจกนาฬิกาชนิดคล็อกหรือชนิดวอตซ์ และ กระจกที่คล้ายกัน กระจกแว่นตาชนิดธรรมดาหรือ ชนิดปรับสายตาที่โค้งงอ กลวง หรือที่คล้ายกัน ไม่ได้ตกแต่ง เพื่อใช้งานทางทัศนศาสตร์ รวมทั้งแก้วทรงกลมกลวง และเซกเมนต์ของแก้วทรงกลมกลวง สำหรับใช้ในการผลิต กระจกดังกล่าว			
	7015.10.00	- กระจกแว่นตาชนิดปรับสายตา	20	-	-
	7015.90	- อื่น ๆ			
	7015.90.10	-- กระจกนาฬิกาชนิดคล็อกหรือชนิดวอตซ์	30	-	-
	7015.90.90	-- อื่น ๆ	30	-	-
70.16		บล็อกปูพื้น แผ่นหนา อิฐ แผ่นสี่เหลี่ยมจัตุรัส กระเบื้องและ ของอื่น ๆ ทำด้วยแก้วอัดหรือแก้วหล่อ จะเสริมด้วยลวด หรือไม่ก็ตาม ชนิดที่ใช้กับอาคารหรือเพื่อการก่อสร้าง ลูกบาศก์แก้ว และแก้วทำเป็นของขนาดเล็กอื่น ๆ จะมีสิ่งรองรับหรือไม่ก็ตาม สำหรับใช้เป็นโมเสกหรือ เพื่อการประดับที่คล้ายกัน แผ่นแก้วที่มีตะกั่วเป็นขอบ (เลดเด็ตโลต์) และของที่คล้ายกัน รวมทั้งแก้วชนิด มัลติเซลลูลาร์หรือชนิดโพน ที่เป็นบล็อก แผง แผ่น เบี้ย หรือลักษณะที่คล้ายกัน			
	7016.10.00	- ลูกบาศก์แก้ว และแก้วทำเป็นของขนาดเล็กอื่น ๆ จะมีสิ่งรองรับหรือไม่ก็ตาม สำหรับใช้เป็นโมเสกหรือ เพื่อการประดับที่คล้ายกัน	80	-	-
	7016.90.00	- อื่น ๆ	80	-	-
70.17		เครื่องแก้วที่ใช้ตามห้องปฏิบัติการ ในทางอนามัยหรือ ในทางเภสัชกรรม จะทำเครื่องหมายแบ่งส่วนหรือแบ่งขนาด หรือไม่ก็ตาม			
	7017.10	- ทำด้วยฟิวส์ควอร์ตซ์หรือฟิวส์ซิลิกาอื่น ๆ			
	7017.10.10	-- ท่อปฏิกิริยาและที่จับทำด้วยควอร์ตซ์ที่ออกแบบสำหรับ เตาแพร่ซึมและเตาออกซิเดชัน สำหรับการผลิตเวเฟอร์ กึ่งตัวนำ	20	-	-
	7017.10.90	-- อื่น ๆ	20	-	-

หมวด 13 ตอนที่ 70 แก้วและเครื่องแก้ว

ประเภท	ประเภทย่อย	รายการ	อัตราอากร		
			ตาม ราคา ร้อยละ	ตามสภาพ	
				หน่วย	หน่วยละ บาท
70.18	7017.20.00	- ทำด้วยแก้วอื่น ๆ ที่สัมประสิทธิ์ขยายตัวเชิงเส้น ไม่เกิน 5×10^{-6} ต่อองศาเซลเซียส ที่อุณหภูมิระหว่าง 0 ถึง 300 องศาเซลเซียส	20	-	-
	7017.90.00	- อื่น ๆ ลูกปัด ไข่มุกเทียม รัตนชาติเทียมหรือกึ่งรัตนชาติเทียม และแก้วทำเป็นของขนาดเล็กที่คล้ายกัน และของทำด้วย ของดังกล่าวนอกจากเครื่องเพชรพลอยและรูปพรรณ ที่เป็นของเทียม ลูกตาแก้วนอกจากที่เป็นอวัยวะเทียม รูปปั้นขนาดเล็กและเครื่องประดับอื่น ๆ ทำด้วยแก้วที่ทำ เป็นรูปโดยใช้ตะเกียงฟู นอกจากเครื่องเพชรพลอยและ รูปพรรณที่เป็นของเทียม ลูกกลมแก้วขนาดเล็กที่มี เส้นผ่าศูนย์กลางไม่เกิน 1 มิลลิเมตร	20	-	-
	7018.10.00	- ลูกปัด ไข่มุกเทียม รัตนชาติเทียมหรือกึ่งรัตนชาติเทียม และแก้วทำเป็นของขนาดเล็กที่คล้ายกัน	60	-	-
	7018.20.00	- ลูกกลมแก้วขนาดเล็ก ที่มีเส้นผ่าศูนย์กลาง ไม่เกิน 1 มิลลิเมตร	60	-	-
	7018.90.00	- อื่น ๆ	60	-	-
70.19		ใยแก้ว (รวมถึงปุ๋ยแก้ว) และของทำด้วยใยแก้ว (เช่น ด้าย ผ้าทอ) - สไลเวอร์ สายใย ด้าย และด้ายที่ตัดเป็นเส้นสั้น			
	7019.11.00	-- ด้ายที่ตัดเป็นเส้นสั้น มีความยาวไม่เกิน 50 มิลลิเมตร	35	-	-
	7019.12.00	-- สายใย	35	-	-
	7019.19	-- อื่น ๆ			
	7019.19.10	--- ด้าย	35	-	-
	7019.19.90	--- อื่น ๆ	35	-	-
		- แผ่นบาง (วอยล์) แผ่นเยื่อ เสื่อ ที่นอน บอร์ด และ ผลิตภัณฑ์ไม่ทอที่คล้ายกัน			
	7019.31.00	-- เสื่อ	35	-	-
	7019.32.00	-- แผ่นบาง (วอยล์)	35	-	-
	7019.39	-- อื่น ๆ			
7019.39.10	--- ใยแก้วที่อาบซึมด้วยแอสฟัลต์หรือทาร์ที่ได้จากถ่านหิน ชนิดที่ใช้สำหรับห่อหุ้มท่อส่ง	35	-	-	
7019.39.90	--- อื่น ๆ	35	-	-	

หมวด 13 ตอนที่ 70 แก้วและเครื่องแก้ว

ประเภท	ประเภทย่อย	รายการ	อัตราอากร		
			ตาม ราคา ร้อยละ	ตามสภาพ	
				หน่วย	หน่วยละ บาท
70.20	7019.40.00	- ผ้าทอทำด้วยสายใย - ผ้าทออื่น ๆ	40	-	-
	7019.51.00	-- มีความกว้างไม่เกิน 30 เซนติเมตร	40	-	-
	7019.52.00	-- ผ้าทอลายขัด มีความกว้างเกิน 30 เซนติเมตร หนักร้อยกว่า 250 กรัมต่อตารางเมตร ทำด้วยใยยาว ที่วัดขนาดด้ายเดี่ยวแต่ละเส้นไม่เกิน 136 เทกซ์	40	-	-
	7019.59.00	-- อื่น ๆ	40	-	-
	7019.90	- อื่น ๆ			
	7019.90.10	-- ใยแก้ว (รวมถึงปุยแก้ว)	35	-	-
	7019.90.90	-- อื่น ๆ	35	-	-
	7020.00	ของอื่น ๆ ทำด้วยแก้ว - แบบหล่อทำด้วยแก้ว			
	7020.00.11	-- ชนิดที่ใช้สำหรับการผลิตของทำด้วยอะคริลิก	40	-	-
	7020.00.19	-- อื่น ๆ	40	-	-
	7020.00.20	- ท่อปฏิกิริยาและที่จับทำด้วยควอร์ตซ์ที่ออกแบบสำหรับ เตาแพร่ซึมและเตาออกซิเดชัน สำหรับการผลิตเวเฟอร์ กึ่งตัวนำ	40	-	-
	7020.00.30	- แก้วใสสำหรับกระดิกสุญญากาศ หรือภาชนะสุญญากาศอื่น ๆ	40	-	-
	7020.00.40	- ท่อสุญญากาศสำหรับเก็บพลังงานรังสีอาทิตย์ - อื่น ๆ	40	-	-
	7020.00.91	-- ฉากบังตาหรือมู่ลี่	40	-	-
	7020.00.99	-- อื่น ๆ	40	-	-