

ข้อมูลผลิตภัณฑ์	
ชื่อ	ข้อต่อรูปกรวยร้อยละ 6 (ลูเออร์ด เล่มสำหรับกระบอกฉีดยา เข็มฉีดยา และเครื่องมือแพทย์บางชนิด (1 คุณสมบัติทุกข้อ)
รายละเอียด	กำหนดคุณลักษณะที่ต้องการสำหรับข้อต่อรูปกรวยความยาวร้อยละ 6 (ลูเออร์ด) ซึ่งใช้กับกระบอกฉีดยาและเข็มฉีดยาสำหรับฉีดผ่านผิวหนัง รวมทั้งใช้กับเครื่องมือแพทย์บางชนิด ครอบคลุมข้อต่อที่ทำจากวัสดุคงรูปหรือวัสดุกึ่งคงรูป แต่ไม่รวมถึงสิ่งที่ทำจากวัสดุที่ดัดงอหรือที่ยืดหยุ่นได้
เลข มอก.	1387 เล่ม1-2539 ISO594-1

ประเภทผลิตภัณฑ์	
ประเภทผลิตภัณฑ์ตามพระราชบัญญัติเครื่องมือแพทย์ 2531	ทั่วไป
ประเภท GMDN	09 Reusable instrument
ประเภทตามลักษณะการใช้งาน	วัสดุสิ้นเปลืองทางการแพทย์
ประเภท มอก.	ทั่วไป

กระบวนการผลิต	
วัสดุ	พลาสติก แก้ว โลหะ
รายละเอียดวัสดุ	ข้อต่อทำจากวัสดุคงรูป (แก้วและโลหะ) และพลาสติกส่วนใหญ่อาจเป็นวัสดุกึ่งคงรูปโดยที่ความหนาของผนังเป็นองค์ประกอบสำคัญที่มีต่อความคงรูป
เทคโนโลยีการผลิต	กระบวนการฉีด (Injection) กระบวนการอัดรีด (Extrusion)
เทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง	แม่พิมพ์ (Mold) หัวดายน์ (Die)
ผู้ตรวจสอบกระบวนการผลิต	

การทดสอบ	
หัวข้อการทดสอบ	รายละเอียด
สมบัติทางกายภาพ :	มิติและขนาด
สมบัติทางกล :	การรั่วของของเหลว, การรั่วของอากาศ, แรงที่ใช้ในการแยกชุดประกอบข้อต่อ, การแตกร้าวเนื่องจากความเค้น
สถานที่ทดสอบ	ข้อจำกัด (* หัวข้อที่ไม่สามารถทดสอบได้)