

รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะ (Specification)
น้ำยา Dertergent + Intermediate สำหรับเครื่องล้างเครื่องมือทางการแพทย์ระบบอัตโนมัติ
โรงพยาบาลจอมทอง อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่

วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

๑. เป็นน้ำยาล้างทำความสะอาดพร้อมคุณสมบัติการฆ่าเชื้อเบื้องต้น ใช้สำหรับล้างเครื่องมือทางการแพทย์ และอุปกรณ์ทางวิทยาศาสตร์วิทยาศาสตร์ เครื่องแก้ว และสามารถล้างได้ทั้งเครื่องมือทางการแพทย์ระบบอัตโนมัติ และล้างด้วยมือ

คุณสมบัติเฉพาะ

๑. มีคุณสมบัติในการทำความสะอาดคราบโปรตีน คราบไขมัน เลือด หรือสารคัดหลั่งจากผู้ป่วย หรือคราบฝังแน่นต่างๆ ได้เป็นอย่างดี
๒. สามารถฆ่าจุลินทรีย์ในกลุ่มแบคทีเรีย เชื้อรา และไวรัส เช่น HIV ไวรัสตับอักเสบบ เป็นต้น
๓. มีส่วนประกอบหลัก ต้องประกอบด้วยสารกลุ่ม N-benzyl-N-dodecyl-N,N-dimethyl-ammonium chloride/N-benzyl-N,N-dimethyl-N-tetradecyl-ammonium chloride และมีสภาพเป็นกลาง (pH=๗)
๓. ไม่กัดกร่อนวัสดุทุกชนิดทั้งสแตนเลส ยาง ซิลิโคน แก้ว เซรามิค พลาสติกชนิดต่างๆ ไพเบอร์ออฟติก และวัสดุที่ทำด้วยเหล็ก หรือไม้
๔. สามารถย่อยสลายได้ตามธรรมชาติ (Biodegradable) ภายใน ๒๘ วัน ไม่ทำลายระบบบำบัดน้ำเสีย
๕. ไม่มีกลิ่นฉุน และมีคุณสมบัติในการดับกลิ่นคาวบนเครื่องมือได้เป็นอย่างดี
๖. ไม่ก่อให้เกิดพิษหรือไม่ก่อให้เกิดอันตรายกรณีสัมผัสกับผิวหนังผู้ใช้
๗. ไม่รวมตัวกับสารอินทรีย์หรือดึงดูดกับโปรตีนส่วนเกิน (Reducing proteinic agglomeration) เพื่อคงคุณสมบัติในการทำทำความสะอาดและฆ่าทำลายจุลินทรีย์
๘. สามารถใช้ทำความสะอาดได้ถึงระดับไบโอฟิล์ม
๘. มีอายุการใช้งาน ๓ ปี จากวันที่ผลิต (วันหมดอายุบนฉลากผลิตภัณฑ์)
๑๐. สามารถผสมน้ำได้ถึง ๑,๐๐๐ ลิตร (๐.๕ %)

มาตรฐานการผลิต

เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับรองมาตรฐาน EN1040, EN1275, EN 1276, EN1650, AFNOR NFT 72-190, EN46002, ISO 9001, ISO 13485 และ CE 0120

จำนวน ๒ แผ่น	แผ่นที่ ๑
คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะ	วันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๖
๑. นางระวีวรรณ อ้อมอารี	ลงชื่อ.....
๒. นางกรภัทร บุญศรี	ลงชื่อ.....
๓. นางจารุณี จินาวงศ์	ลงชื่อ.....

เงื่อนไขพิเศษ

๑. ต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่าย จากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา
๓. มีหนังสืออนุญาตนำเข้าเครื่องมือแพทย์จากคณะกรรมการอาหารและยา
๔. กำหนดส่งมอบสินค้าภายใน ๗ วันนับจากที่ได้รับใบสั่งซื้อ ถ้าการส่งสินค้ามีการเสียหายหรือไม่อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ ทางบริษัทฯ ยินดีเปลี่ยนสินค้าให้ใหม่โดยไม่คิดมูลค่า
๕. ผู้เสนอราคาต้องนำผลิตภัณฑ์ตัวอย่างมาแสดงให้คณะกรรมการพิจารณา
๖. ผู้เสนอราคาจะต้องแนบแคตตาล็อกตัวจริงและเอกสารตัวจริงที่ระบุรายละเอียดรายการที่เสนอเพื่อประกอบการพิจารณา พร้อมทำเครื่องหมายและลงหมายเลขข้อตรงตามรายละเอียดข้อกำหนดของทางราชการในที่เสนอราคาให้ชัดเจนทุกรายการ

จำนวน ๒ แผ่น		แผ่นที่ ๒
คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะ		วันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๖
๑. นางระวีวรรณ อ้อมอารี	ลงชื่อ.....	
๒. นางกรภัทร บุญศรี	ลงชื่อ.....	
๓. นางจารุณี จินาวงศ์	ลงชื่อ.....	