

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

วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

๑. เป็นสารละลายทำความสะอาดพร้อมคุณสมบัติการฆ่าเชื้อเบื้องต้น ใช้สำหรับล้างเครื่องมือทางการแพทย์ และอุปกรณ์ทางวิทยาศาสตร์ วิศวกรรมศาสตร์ เครื่องแก้ว และสามารถล้างได้ทั้งเครื่องมือทางการแพทย์ทั้งระบบอัตโนมัติ และล้างด้วยมือ

คุณสมบัติเฉพาะ

๑. มีคุณสมบัติในการทำความสะอาดคราบโปรตีน คราบไขมัน และคาร์โบไฮเดรต และ Mucropolysaccharides เช่น คราบเลือด คราบหนอง หรือสารคัดหลั่งจากผู้ป่วย หรือคราบฝังแน่นต่างๆ ได้เป็นอย่างดี
๒. สามารถฆ่าจุลินทรีย์ในกลุ่มแบคทีเรีย เชื้อรา และไวรัส เช่น HIV ไวรัสตับอักเสบบ เป็นต้น
๓. มีส่วนประกอบหลัก ต้องมีสภาพเป็นกลาง (pH=๗)
๓. ไม่กัดกร่อนวัสดุทุกชนิดทั้งสแตนเลส ยาง ซิลิโคน แก้ว เซรามิก พลาสติกชนิดต่างๆ ไฟเบอร์ออฟติก และวัสดุที่ทำด้วยเหล็ก หรือไม้
๔. สามารถย่อยสลายได้ตามธรรมชาติ (Biodegradable) ภายใน ๒๘ วัน ไม่ทำลายระบบบำบัดน้ำเสีย
๕. ไม่มีกลิ่นฉุน และมีคุณสมบัติในการดับกลิ่นคาวบนเครื่องมือได้เป็นอย่างดี
๖. ปราศจากแอลกอฮอล์ เพอร์ออกไซด์ ไบกันด์ ไม่มีสารก่อมะเร็ง สารก่อกลายพันธุ์ ไม่ก่อให้เกิดพิษ หรือไม่ก่อให้เกิดอันตรายกรณีสัมผัสกับผิวหนังผู้ใช้
๗. ไม่รวมตัวกับสารอินทรีย์หรือดึงดูดกับโปรตีนส่วนเกิน (Reducing proteinic agglomeration) เพื่อคงคุณสมบัติในการทำความสะอาดและฆ่าทำลายจุลินทรีย์
๘. สามารถใช้ทำความสะอาดได้ถึงระดับไบโอฟิล์ม
๙. มีอายุการใช้งาน ๓ ปี จากวันที่ผลิต (วันหมดอายุบนฉลากผลิตภัณฑ์)
๑๐. สามารถผสมน้ำได้ถึง ๑,๐๐๐ ลิตร (๐.๕ %)

มาตรฐานการผลิต

โรงงานที่ผลิต ต้องได้รับการรับรองในการควบคุมดำเนินการผลิต การตรวจสอบความถูกต้องของการผลิต เพื่อคุณภาพ ประสิทธิภาพและความปลอดภัยในการใช้ต่อผู้บริโภค โดย GMP จากสำนักงานอาหารและยา และมีเอกสารรับรองมาตรฐาน ISO 13485 กรณีเป็นผลิตภัณฑ์นำเข้า ต้องได้รับแต่งตั้งให้เป็นผู้แทนจำหน่ายจากผู้ผลิต หรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับรองมาตรฐาน EN1040, EN1275, EN 1276, EN1650, AFNOR NFT 72-190, EN46002, ISO 9001, ISO 13485 และ CE 0120 โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอรราคา

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

เงื่อนไขพิเศษ

๑. มีหนังสืออนุญาตนำเข้าเครื่องมือแพทย์จากคณะกรรมการอาหารและยา
๒. กำหนดส่งมอบสินค้าภายใน ๗ วันนับจากที่ได้รับใบสั่งซื้อ ถ้าการส่งสินค้ามีการเสียหายหรือไม่อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ ทางบริษัทฯ ยินดีเปลี่ยนสินค้าให้ใหม่โดยไม่คิดมูลค่า
๓. ผู้เสนอราคาต้องนำผลิตภัณฑ์ตัวอย่างมาแสดงให้คณะกรรมการพิจารณา
๔. ผู้เสนอราคาจะต้องแนบแคตตาล็อกตัวจริงและเอกสารตัวจริงที่ระบุรายละเอียดรายการที่เสนอเพื่อประกอบการพิจารณา พร้อมทำเครื่องหมายและลงหมายเลขข้อตรงตามรายละเอียดข้อกำหนดของทางราชการในที่เสนอราคาให้ชัดเจนทุกรายการ

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