

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะวัสดุวิทยาศาสตร์ ผลิตภัณฑ์น้ำยาแช่เครื่องมือ

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์

๑. เป็นน้ำยาทำความสะอาดและฆ่าเชื้อจุลินทรีย์ชนิดเข้มข้น ใช้สำหรับเครื่องมือวิทยาศาสตร์ เครื่องแก้ว วัสดุสำหรับห้องปฏิบัติการ ภาชนะ ผ้า และอุปกรณ์การแพทย์ในโรงพยาบาล หรือบริเวณที่ต้องการลดการปนเปื้อนจากเชื้อต่าง ๆ
๒. มีคุณสมบัติในการทำความสะอาดคราบโปรตีน คราบไขมัน เลือด หรือสารคัดหลั่งจากผู้ป่วย หรือคราบ ฟังแนมต่าง ๆ ได้เป็นอย่างดี
๓. สามารถฆ่าจุลินทรีย์ได้อย่างกว้าง (Broad Spectrum Activity) สามารถฆ่าเชื้อในกลุ่ม Staphylococcus aureus, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa, Enterococcus hirae, Mycobacterium smegmatis, Legionella pneumonia, Candida albicans, Aspergillus niger, H.I.V., Herpes simplex, Hepatitis B Rotavirus ภายในเวลา ๑๐ นาที
๔. ส่วนประกอบหลักประกอบด้วยสารกลุ่ม Isopropyl-tridecyl-dimethyl-ammonium มีสภาพเป็นกลาง (pH=๗) โดยไม่ก่อให้เกิดการกัดกร่อน ไม่มีส่วนประกอบของสารอัลดีไฮด์ สามารถย่อยสลายได้ตามธรรมชาติ (Biodegradable) ไม่จุดติดไฟ และไม่มีกลิ่นฉุน
๕. ไม่ก่อให้เกิดพิษหรือไม่ก่อให้เกิดอันตรายกรณีสัมผัสกับผิวหนัง
๖. ไม่รวมตัวกับสารอินทรีย์หรือดึงดูดกับโปรตีนส่วนเกิน (Reducing proteinic agglomeration) เพื่อคงคุณสมบัติในการฆ่าทำลายจุลินทรีย์ หรือทำความสะอาดได้ดี
๗. สามารถใช้ทำความสะอาดและฆ่าเชื้อเบื้องต้น (Bio-cleaning and Pre-disinfectant) ที่ความเข้มข้น ๐.๕% ภายในเวลา ๑๐ นาที
๘. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับรองมาตรฐาน EN๑๐๔๐, EN๑๒๗๕, EN๑๒๗๖, EN๑๖๕๐, AFNOR NFT ๗๒-๑๙๐, EN๔๖๐๐๒, ISO ๙๐๐๑, ISO ๑๓๔๘๘ และ CE๐๑๒๐
๙. สามารถใช้ได้กับพื้นผิวที่เป็นแก้ว เซรามิก พลาสติกชนิดต่าง ๆ ยาง ซิลิโคน โฟบอร์ออฟติค สแตนเลส และวัสดุทำด้วยเหล็ก หรือไม้
๑๐. มีขนาดบรรจุ ๕ ลิตร
