

วัสดุควบคุมคุณภาพประเภทเลือดครบส่วน
สำหรับตรวจน้ำตาล ด้วยเครื่องตรวจวัดแบบพกพา
(Whole blood quality control material for
blood glucose testing by glucose meter)

QP-BG-01	Low	100 X 0.5 mL
QP-BG-02	Medium	100 X 0.5 mL
QP-BG-03	High	100 X 0.5 mL

- ไม่นำวัสดุทั้งหมดอายุมาใช้ตรวจวิเคราะห์
- ห้ามนำไปแช่เย็นและแช่แข็ง
- ห้ามใช้วัสดุ หากบรรจุภัณฑ์มีความเสียหาย
- วัสดุผลิตจากเลือดจริงของมนุษย์ผ่านการตรวจคัดกรองโรคติดต่อโดยธนาคารโลหิต ได้แก่ Anti-HIV, Anti-HCV, HBsAg, Syphilis, NAT (HIV, HBV, HCV) เท่านั้น
- ต้องผสมวัสดุควบคุมคุณภาพให้เป็นเนื้อเดียวกันก่อนการตรวจวิเคราะห์

คำแนะนำสำหรับการใช้งาน (Instructions for use)

- ใช้ในการควบคุมคุณภาพประจำวัน (Internal Quality Control, IQC) และประเมินคุณภาพกับองค์กรภายนอก (External Quality Assurance, EQA) สำหรับการตรวจวัดน้ำตาลในเลือด (Blood glucose) ซึ่งผลิตมาจากเลือดมนุษย์จริง ที่ผ่านการคัดกรองโรคติดต่อ ผลิตด้วยกรรมวิธีที่อาศัยหลักการทางเคมีเพื่อรักษาระดับน้ำตาลกลูโคสให้คงที่ เพื่อช่วยให้วัสดุมีความเหมาะสมในการนำไปใช้งาน ซึ่งวัสดุทดสอบมีลักษณะเหมือนเลือดพร้อมใช้
- ให้ใช้โดยผู้เชี่ยวชาญ (Professional Laboratory person) หรือบุคลากรทางด้านทางการแพทย์
- ศึกษาข้อมูลให้ละเอียดก่อนการใช้งาน

ข้อบ่งชี้การใช้ (Indications)

- วัสดุควบคุมคุณภาพ ใช้สำหรับตรวจวัดน้ำตาลในเลือด (Blood glucose)
- ใช้กับเครื่องตรวจวัดน้ำตาลแบบพกพา (Glucose meter)
- ใช้งานเพียงครั้งเดียวเท่านั้นและไม่ควรมานำมาใช้ซ้ำ
- มีอายุการใช้งาน 6 เดือน นับจากวันผลิต

วิธีการใช้งาน (Instruction)

- 1) จัดเตรียมอุปกรณ์การวัด และเครื่องมือต่างๆ ให้พร้อมก่อนการตรวจวัด
- 2) สวมอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล (Personal Protective Equipment ,PPE)
- 3) ใช้หลอดหยดดูดขึ้นลงจำนวน 5-10 ครั้ง และผสมจนเป็นเนื้อเดียวกัน ระวังอย่าให้เกิดฟอง
- 4) ทำการตรวจวัดตามขั้นตอนของบริษัทผู้ผลิตที่ได้แนะนำและอ่านค่าที่ได้จากเครื่องตรวจวัดน้ำตาลแบบพกพา **ห้ามทำการตรวจวัด ในขณะที่มีอุณหภูมิห้องสูงกว่า 30 องศาเซลเซียส**
- 5) เมื่อทำการตรวจวัดเสร็จ ทำความสะอาดบริเวณที่ตรวจวัดด้วยแอลกอฮอล์ 70%

การทิ้งและทำลายหลังการใช้งาน (Disposal)

- ทิ้งหลอดบรรจุวัสดุลงในถังขยะติดเชื้อ
- ควรพิจารณาและปฏิบัติตามแนวทางด้านสุขอนามัยทั่วไปและข้อบังคับทางกฎหมายสำหรับการกำจัดวัสดุติดเชื้อที่เหมาะสม

คำเตือนและข้อควรระวัง (Warnings and precautions)

- วัสดุควบคุมคุณภาพที่ผลิตขึ้น เป็นเลือดจริงจากมนุษย์ที่ผ่านการตรวจคัดกรองโรคติดต่อ แต่ควรปฏิบัติเหมือนเป็น biohazard หลีกเลี่ยงการสัมผัสกับผิวหนังโดยตรง ไม่สัมผัสวัสดุด้วยมือเปล่า

ปริมาตรบรรจุ (Volume)

วัสดุควบคุมคุณภาพ ใช้สำหรับตรวจวัดน้ำตาลในเลือด วัสดุบรรจุในหลอดที่มีฝาปิด ปริมาตร 0.5 มิลลิลิตร

การเก็บรักษา (Environmental storage / conditions)

- เก็บวัสดุไว้ที่อุณหภูมิห้อง ไม่เกินอุณหภูมิ 25-30 องศาเซลเซียส
- หลีกเลี่ยงการเก็บที่สัมผัสกับแสงแดดโดยตรง

Trade name : QPrompt™

บริษัทวี เมด แล็บ เซ็นเตอร์ จำกัด

เลขที่ 99 หมู่ 9 อาคารมหาธรรมราชา B ห้อง TB304 ชั้น 3
มหาวิทยาลัยนเรศวร ตำบลท่าโพธิ์ อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก 65000
โทรศัพท์ 081-973-8008 อีเมล : wemedlab@gmail.com
เว็บไซต์ : www.wemedlab.com

Symbol and Meaning

	In vitro diagnostic medical device		Consult instruction for use
	Single use only		Manufacturer
	Manufacturer		Batch Code
	Use by date		Temperature Limit
	Keep from Sunlight		Do not use if package is damaged