

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ถุงบรรจุอาหาร  
โรงพยาบาลเจ้าพระยาภัยภูเบศร จังหวัดปราจีนบุรี

**๑. ความต้องการ**

ถุงบรรจุอาหาร มีคุณสมบัติตามข้อกำหนด

**๒. วัตถุประสงค์การใช้งาน**

สำหรับผู้ป่วยที่ได้รับอาหารทางสายให้อาหาร

**๓. คุณลักษณะทั่วไป**

ผลิตจากวัสดุพลาสติกชนิดไม่เป็นพิษ (Non-toxic)

**๔. คุณสมบัติเฉพาะ**

๔.๑ ตัวถุงทำจากพลาสติก โพลีเอทธิลีน (Polyethylene) เคลือบด้วย Nylon ความหนารวม ๑๐ ไมครอน มีความเนียน雅และทนทานต่อการฉีกขาด มีรูปทรงสี่เหลี่ยม ทนต่ออุณหภูมิร้อน-เย็น มีความเนียน雅เป็นพิเศษและทนความร้อนได้ถึง ๘๐ องศาเซลเซียส

๔.๒ ขนาดตัวถุงจับกระชับมือ รูประดิษฐ์เดี่ยว สะดวกต่อการปฏิบัติงาน

๔.๓ มีช่องต่อ (Filling port) สำหรับบรรจุอาหารเหลวทางสายให้อาหาร พร้อมฝาปิดอยู่ในตำแหน่งด้านซ้ายของตัวถุงเพื่อป้องกันการปนเปื้อนและไม่รั่วซึม

๔.๔ ปลายถุงมีข้อต่อชนิดเดียวกัน ทำจากพลาสติกชนิดแข็ง สำหรับต่อสายให้อาหาร (Feeding Tube) พร้อมฝาครอบข้อต่อเพื่อป้องกันสิ่งปนเปื้อน

๔.๕ มีรูเจาะตรงกลางสำหรับแขวนถุงอาหารกับเสาหัวเกลือและการกรอกอาหาร

๔.๖ ทำให้ปราศจากเชื้อด้วย เอทิลีนออกไซด์ (ETO) ผลิตภัณฑ์มีระยะเวลาปลดเชื้อ ๕ ปี นับจากวันที่ผลิตหรือสิ้นสุดเมื่อบรุณภัณฑ์ฉีกขาด ทั้งนี้ ควรจัดเก็บผลิตภัณฑ์ในสภาพเหมาะสม

๔.๗ เป็นถุงบรรจุอาหารเหลวทางสายให้อาหารกับผู้ป่วยแบบใช้ครั้งเดียว

๔.๘ มีขีดวัดปริมาณการบรรจุอาหารได้ ๕๐๐ cc.

๔.๙ มีกรอบระบุวันที่ ชื่อ หอผู้ป่วย กำหนดผลัังงาน และจำนวน ml ที่ให้อาหารต่อถุง

๔.๑๐ ของบรรจุมีชื่อผลิตภัณฑ์ มีวันที่ผลิต วันหมดอายุ รุ่นที่ผลิต อย่างชัดเจน มีข้อความปราศจากเชื้อใช้ได้ครั้งเดียว

**๕. ข้อมูลการบรรจุ**

๕.๑ บรรจุของละ ๑ ใบ และ ๑๐ ใบ

๕.๒ บรรจุ ๕๐๐ ชุดต่อกล่อง

๕.๓ บรรจุในของพลาสติก HDPE ที่มีความเนียน雅 ทนทาน และป้องกันความชื้น ทนต่อการเจาะขาด

**๖. เงื่อนไขเฉพาะ**

๖.๑ รับประกันคุณภาพ ๑๒ เดือน หากสินค้ามีความเสียหาย บริษัทฯ ยินยอมเปลี่ยนให้ใหม่ ภายใน ๗ วัน โดยไม่คิดมูลค่า

๖.๒ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศไทย

๖.๓ ผลิตในโรงงานที่ได้รับการรับรองกระบวนการผลิตตามมาตรฐาน ISO ๑๓๔๘๕

๖.๔ ผลิตในโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐานวิธีการที่ดีในการผลิต (GMP CERTIFICATE)

๖.๕ ผู้เสนอราคาต้องส่งสินค้าตัวอย่างมาพร้อมเอกสารเสนอราคา จำนวน ๑ กล่อง (ตามขนาดบรรจุของบริษัท)

(นางสาวพกามาศ ครุทอง)

(นางสาวจันทร์เพ็ญ ทองเจือ)

(นางกสินา คงเจริญ)

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ สายให้อาหาร  
โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร จังหวัดปราจีนบุรี

**๑. ความต้องการ**

สายให้อาหาร มีคุณสมบัติตามข้อกำหนด

**๒. วัตถุประสงค์การใช้งาน**

ใช้สำหรับต่อเข้ากับถุงบรรจุอาหารเหลว

**๓. คุณสมบัติเฉพาะ**

๓.๑ ใช้วัตถุดิบชนิด PVC Medical ไม่เป็นพิษ (Non-toxic)

๓.๒ ปลายสายมีข้อต่อพร้อมฝาปิดสำหรับใช้ร่วมกับข้อต่อชนิดเดียวกัน (Step connector) ของถุงให้อาหาร ทำจากพลาสติก PVC

๓.๓ มีตัวปรับควบคุมการไหลของสายให้อาหารได้

๓.๔ ปลายสายมีข้อต่อชนิดเดียวกัน ทำจากพลาสติก PVC พร้อมฝาครอบป้องกันสิ่งปนเปื้อน สามารถต่อเข้าสาย ให้อาหารได้ (Feeding Tube)

๓.๖ ตัวสายต่อ กับถุงบรรจุอาหารเหลว มีความยืดหยุ่น ทำจากพลาสติก PVC Medical ไม่พับงอ ตัวสายมี ความใสสามารถมองเห็นอาหารได้อย่างชัดเจน และมีความยาวรวมตลอดทั้งชุด ๑๐ ซม. ประมาณ ปลายสาย มีข้อต่อพร้อมฝาปิดใช้ร่วมกับข้อต่อชนิดเดียวกันและมีตัวปรับควบคุมการไหลของอาหารทางสาย

๓.๗ ทำให้ปราศจากเชื้อด้วย เอทิลีนออกไซด์ (ETO) ผลิตภัณฑ์มีระยะเวลาปลอดเชื้อ ๕ ปี นับจากวันที่ผลิตหรือ สิ้นสุดเมื่อบรรจุภัณฑ์ฉีกขาด ทั้งนี้ ควรจัดเก็บผลิตภัณฑ์ในสภาพเหมาะสม

๓.๘ ของบรรจุมีข้อผลิตภัณฑ์ มีวันที่ผลิต วันหมดอายุ รุ่นที่ผลิต อย่างชัดเจน มีข้อความปราศจากเชื้อ ใช้ได้ครั้งเดียว

**๔. ข้อมูลการบรรจุ**

๔.๑ บรรจุสาย ๑ ซอง ของละ ๑ เส้น

๔.๒ บรรจุ ๕๐๐ ชุดต่อกล่อง

๔.๓ บรรจุในช่องพลาสติก HDPE ที่มีความหนึ่งวัน ทนทาน และป้องกันความชื้น

**๕. เงื่อนไขเฉพาะ**

๕.๑ รับประกันคุณภาพ ๑๒ เดือน หากสินค้ามีความเสียหาย บริษัทฯ ยินยอมเปลี่ยนให้ใหม่ ภายใน ๗ วัน โดยไม่คิดมูลค่า

๕.๒ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศไทย

๕.๓ ผลิตในโรงงานที่ได้รับการรับรองกระบวนการผลิตตามมาตรฐาน ISO ๑๓๔๘๕-๒๐๑๒ และมาตรฐาน อุตสาหกรรม

๕.๔ ผลิตในโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐานวิธีการที่ดีในการผลิต (GMP CERTIFICATE)

๕.๕ ผู้เสนอราคาต้องส่งสินค้าตัวอย่างมาพร้อมเอกสารเสนอราคา จำนวน ๑ กล่อง (ตามขนาดบรรจุของ บริษัท)

(นางสาวพกมาศ ครุทอง)

(นางสาวจันทร์เพ็ญ ทองเจือ)

(นางกสินา คงเจริญ)