

โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ อุบลราชธานี
รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
วัสดุห้ามเลือดบนพื้นผิวตัดของกระดูกชนิดไม่ละลาย ขนาด ๒.๕ กรัม

๑. คุณลักษณะเฉพาะ

๑.๑ คุณลักษณะเฉพาะในการออกแบบ

๑.๑.๑ เป็นแท่งขี้ผึ้งสีขาว ใช้สำหรับห้ามเลือดที่กระดูกที่หักหรือถูกตัด

๑.๑.๒ ผลิตจากสารประกอบต่อไปนี้

- ขี้ผึ้งสีขาว (White Bee wax BP) ๗๕% w/w
- ขี้ผึ้งพาราฟิน (Paraffin Wax BP) ๑๕% w/w
- ไอโซโพรพิล พาวมิเทต (Isopropyl Palmitate) ๑๐% w/w

๑.๒ คุณลักษณะเฉพาะในการใช้งาน

๑.๒.๑ ใช้ห้ามเลือดที่พื้นผิวของกระดูกที่หักหรือถูกตัด

๑.๓ คุณลักษณะเฉพาะในทางเทคนิค

๑.๓.๑ เป็นสารที่ไม่สามารถดูดซึมเข้าสู่ร่างกายได้ และ ไม่ก่อให้เกิดปฏิกิริยาต่อร่างกาย

๒. การบรรจุและหีบห่อ

๒.๑ บรรจุในห่อของปราศจากเชื้อ

๒.๒ ห่อของดังกล่าวถูกบรรจุในกล่องซึ่งถูกห่อหุ้มอย่างมิดชิดเพื่อป้องกันความชื้น

๓. ข้อกำหนดอื่นๆ

๓.๑ บรรจุหีบห่อในลักษณะเป็นแท่ง (๖x๑.๕x๐.๓) ซม. น้ำหนัก ๒.๐ กรัมต่อแท่ง

๓.๒ ผ่านการทำให้ปราศจากเชื้อโดยวิธีฉายรังสี

๔. วิธีการตรวจสอบ

๔.๑ ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะ

๔.๒ ตรวจสอบตามของตัวอย่าง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ (ลงชื่อ).....กรรมการฯ(ลงชื่อ).....กรรมการฯ
นายปรีดา อธิธิธรรมบุญม (นายเกียรติพันธ์ จิตวรวิสุทธิ (นางธนาณัฐ พวงแก้ว)
นายแพทย์เชี่ยวชาญ นายแพทย์ชำนาญการ พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ อุบลราชธานี
รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ
วัสดุผูกสายสะดือ

๑. คุณสมบัติทั่วไป

UMBILICAL TAPE คือวัสดุซึ่งผลิตจาก COTTON นำมาถักทอเป็นเส้นแบน และทำให้ปราศจากเชื้อโดยการ STERILED ใช้สำหรับผูกสายสะดือของทารกเวลาแรกเกิด

๒. คุณลักษณะเฉพาะ

มีลักษณะเป็นเส้นแบน มีความกว้าง ขนาด ๓ มม. ยาว ๗๕ มม.

๓. การบรรจุหีบห่อ

- ๑) บรรจุในบรรจุภัณฑ์ที่ปราศจากเชื้อ ขนาดบรรจุ ๑๒ ซอง / กล่อง
- ๒) ห่อซองดังกล่าวในข้อ ๑) บรรจุในกล่องพลาสติกหรือกล่องกระดาษ ถูห่อหุ้มอย่างมิดชิดเพื่อป้องกันความชื้นและอากาศเข้าได้
- ๓) คุณภาพได้มาตรฐานตามที่กำหนดไว้ใน UPS XXI, BP และ Ph. Eur

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ (ลงชื่อ).....กรรมการฯ(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

นายปรีดา อธิธรรมบุรณ์ (นายเกียรติพันธ์ จิตวรวิสุทธิ) (นางธนานุช พวงแก้ว)

นายแพทย์เชี่ยวชาญ นายแพทย์ชำนาญการ พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ อุบลราชธานี

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

วัสดุเย็บแผลแบบถักผลิตจากสารสังเคราะห์ชนิดละลายได้เคลือบด้วยสารต่อต้านแบคทีเรีย

๑. คุณสมบัติทั่วไป

Coated VICRYL PLUS Antibacterial Suture คือเส้นใยวัสดุเย็บแผล (Suture) ชนิดละลายได้แบบเส้นถัก (braided) ผลิตจากสารสังเคราะห์ชนิดละลายได้โดยใช้น้ำในร่างกายเป็นตัวละลาย (Absorbed by Hydrolysis) ซึ่งสามารถใช้ได้ในงานศัลยกรรมทุกประเภทที่ต้องการวัสดุเย็บแผลชนิดละลายได้ในการเย็บแผลหรือในการผูกมัดเส้นเลือดเพื่อการห้ามเลือด ผลิตจากสารสังเคราะห์ที่ชื่อ โพลี แกลกติน ๙๑๐ (Polyglactin ๙๑๐) ซึ่งเป็นสารประกอบระหว่าง ไกลโคไลด์ (Glycolide) ๙๐% และ แลคไทด์ (Lactide) ๑๐% ผสมกับแคลเซียมสเตียเรท (Calcium Stearate) และเคลือบด้วยสารต่อต้านแบคทีเรีย IRGACARE* Triclosan)

๒. คุณลักษณะเฉพาะ

๑) เส้นไหมจะเคลือบด้วยสาร Antiseptic ต่อต้านแบคทีเรีย คือ IRGACARE MP (Triclosan) ซึ่ง เป็น board-spectrum antibacterial agent ไม่เกิน ๔๗๒ µg/m ซึ่งมีความปลอดภัยสูง โดยสามารถต่อต้าน bacteria colonization ที่เป็นสาเหตุของการเกิด Surgical Site Infection ได้ ๔ ชนิด คือ

- Staphylococcus aureus
- Staphylococcus epidermidis
- Methicillin Resistant S. aureus
- Methicillin Resistant S. epidermidis

๒) การรักษาแรงดึงของเส้นใยวัสดุเย็บแผล (Tensile Strength) จากแรงดึงเริ่มต้น (Original Strength remaining) เป็นตามระยะเวลาต่อไปนี้

- ๑๔ วัน มีแรงดึงอย่างน้อย ๗๕%
- ๒๑ วัน มีแรงดึงอย่างน้อย ๕๐%
- ๒๘ วัน มีแรงดึงอย่างน้อย ๒๕%
- เส้นใยวัสดุเย็บแผลสามารถละลายและดูดซึมได้ภายใน ๕๖ – ๗๐ วัน

๓. การบรรจุหีบห่อ

- ๑) บรรจุในบรรจุภัณฑ์หรือห่อของที่ปราศจากเชื้อ และบันทึกวันหมดอายุ และ lot Number ที่บรรจุภัณฑ์หรือห่อของแต่ละของ
- ๒) ห่อของถูกบรรจุในกล่องที่ทนต่อการเก็บรักษาและห่อหุ้มอย่างมิดชิดเพื่อป้องกันความชื้นและอากาศเข้าได้
- ๓) คุณภาพได้มาตรฐานตามที่กำหนดไว้ใน The United States Pharmacopoeia (USP) for Synthetic Absorbable Surgical Suture ผ่านการฆ่าเชื้อโรคโดยเอทิลีน ออกไซด์



(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ


นายปรีดา อธิธรรมบุรณ์

นายแพทย์เชี่ยวชาญ



(นายเกียรติพันธ์ จิตวโรทัย)

นายแพทย์ชำนาญการ



กรรมการฯ(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

(นางธนานุช พวงแก้ว)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ อุบลราชธานี
รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะวัสดุเย็บแผลแบบเส้นใยถักชนิดละลายที่ทำจากวัสดุสังเคราะห์
Poly Glactin No.๓/๐๗๕ cm. (ขนาดเข็ม ๒๐ มม.)

๑. คุณสมบัติทั่วไป

COATED VICRYL คือวัสดุเย็บแผล (SUTURE) แบบถัก (BRAIDED) ผลิตจากสารสังเคราะห์ชนิดละลายได้ (ABSORBED BY HYDROLYSIS) เคลือบด้วยสารเคลือบผิว ที่เป็นชนิดเดียวกัน ผสมกับ CALCIUM STEARATE ซึ่งสามารถใช้ได้ในงานศัลยกรรมทุกประเภทที่ต้องการวัสดุเย็บแผลชนิดละลายได้ในการเย็บแผลหรือในการผูกมัดเส้นเลือดเพื่อการห้ามเลือด

๒. คุณลักษณะเฉพาะ

- ๑) ชนิดที่ถูกย้อมเป็นสีม่วง ซึ่งสีม่วง COATED VICRYL เมื่อสัมผัสกับเลือดจะเปลี่ยนเป็นสีดำ ทำให้มองเห็นได้ชัดเจนในบริเวณผ่าตัดที่ลึกและแคบ
- ๒) สารเคลือบผิว SUTURE (ทำให้เกิดความลื่นในขณะเย็บ) ผ่านชั้นเนื้อเยื่อและไม่เกิดการติดขัดในขณะผูกปม
- ๓) สารเคลือบผิว SUTURE เป็นสารชนิดเดียวกับสารที่ใช้ผลิตไหม ทำให้สารเคลือบติดทนไม่ลอกหลุดเมื่อเย็บผ่านเนื้อเยื่อ
- ๔) รักษาแรงดึงของ SUTURE (TENSILE STRENGTH) ตามระยะเวลาต่อไปนี้
 - ๑๔ วัน แรงดึงของ SUTURE คงเหลือ ๗๕%
 - ๒๑ วัน แรงดึงของ SUTURE คงเหลือ ๕๐%
- ๕) สามารถละลายได้ภายใน ๕๖-๗๐ วัน
- ๖) ขนาดของ SUTURE ตั้งแต่เบอร์ ๕/๐ - เบอร์ ๒
- ๗) ขนาดของเข็มมีตั้งแต่ ๘ มม. - ๗๐ มม.
- ๘) ตัวเข็มมี Rib เพื่อป้องกันการลื่นหลุดขณะจับเย็บด้วย Needle Holder

๓. การบรรจุหีบห่อ

- ๑) บรรจุในบรรจุภัณฑ์ที่ปราศจากเชื้อ
- ๒) ของบรรจุภัณฑ์ เป็นชนิดพิเศษ (Peelable foil) และเป็น One Step Relay Packaging
- ๓) ห่อของถูกบรรจุในกล่องกระดาษ ถูกห่อหุ้มอย่างมิดชิดเพื่อป้องกันความชื้นและอากาศเข้าได้
- ๔) คุณภาพได้มาตรฐานตามที่กำหนดไว้ใน USP XXI, BP และ Ph. Eur.
- ๕) ผ่านการฆ่าเชื้อโรคโดย เอทิลีน ออกไซด์

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ (ลงชื่อ).....กรรมการฯ (ลงชื่อ).....กรรมการฯ

นายปรีดา อธิธรรมบุรณ์ (นายเกียรติพันธ์ จิตวรวิสุทธิ) (นางธนานุช พวงแก้ว)

นายแพทย์เชี่ยวชาญ นายแพทย์ชำนาญการ พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ อุบลราชธานี
รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะวัสดุเย็บแผลแบบเส้นใยถักชนิดละลายที่ทำจากวัสดุสังเคราะห์
Poly Glactin No.๓/๐๗๕ cm. ขนาดเข็ม ๖๐ มม.

๑. คุณสมบัติทั่วไป

COATED VICRYL คือวัสดุเย็บแผล (SUTURE) แบบถัก (BRAIDED) ผลิตจากสารสังเคราะห์ชนิดละลายได้ (ABSORBED BY HYDROLYSIS) เคลือบด้วยสารเคลือบผิว ที่เป็นชนิดเดียวกันผสมกับ CALCIUM STEARATE ซึ่งสามารถใช้ได้ในงานศัลยกรรมทุกประเภทที่ต้องการวัสดุเย็บแผลชนิดละลายได้ในการเย็บแผลหรือในการผูกมัดเส้นเลือดเพื่อการห้ามเลือด

๒. คุณลักษณะเฉพาะ

- ๑) ชนิดที่ถูกย้อมเป็นสีม่วง ซึ่งสีม่วง COATED VICRYL เมื่อสัมผัสกับเลือดจะเปลี่ยนเป็นสีดำ ทำให้มองเห็นได้ชัดเจนในบริเวณผ่าตัดที่ลึกและแคบ
- ๒) สารเคลือบผิว SUTURE (ทำให้เกิดความลื่นในขณะเย็บ) ผ่านชั้นเนื้อเยื่อและไม่เกิดการติดขัดในขณะผูกปม
- ๓) สารเคลือบผิว SUTURE เป็นสารชนิดเดียวกับสารที่ใช้ผลิตไหม ทำให้สารเคลือบติดทนไม่ลอกหลุดเมื่อเย็บผ่านเนื้อเยื่อ
- ๔) รักษาแรงดึงของ SUTURE (TENSILE STRENGTH) ตามระยะเวลาต่อไปนี้
- ๕) ๑๔ วัน แรงดึงของ SUTURE คงเหลือ ๗๕%
- ๖) ๒๑ วัน แรงดึงของ SUTURE คงเหลือ ๕๐%
- ๗) สามารถละลายได้ภายใน ๕๖-๗๐ วัน
- ๘) ขนาดของ SUTURE ตั้งแต่เบอร์ ๕/๐ - เบอร์ ๒
- ๙) ขนาดของเข็มมีตั้งแต่ ๘ มม. - ๗๐ มม.
- ๑๐) ตัวเข็มมี Rib เพื่อป้องกันการลื่นหลุดขณะจับเย็บด้วย Needle Holder

๓. การบรรจุหีบห่อ

- ๑) บรรจุในบรรจุภัณฑ์ที่ปราศจากเชื้อ
- ๒) ขอบบรรจุภัณฑ์ เป็นชนิดพิเศษ (Peelable foil) และเป็น One Step Relay Packaging
- ๓) ห่อของถูกบรรจุในกล่องกระดาษ ถูกห่อหุ้มอย่างมิดชิดเพื่อป้องกันความชื้นและอากาศเข้าได้
- ๔) คุณภาพได้มาตรฐานตามที่กำหนดไว้ใน USP XXI, BP และ Ph. Eur.

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ (ลงชื่อ).....กรรมการฯ (ลงชื่อ).....กรรมการฯ
นายปรีดา อธิธรรมบุญ (นายเกียรติพันธ์ จิตวรวิสุทธิ์) (นางธนานุช พวงแก้ว)
นายแพทย์เชี่ยวชาญ นายแพทย์ชำนาญการ พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ อุบลราชธานี
รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
วัสดุเย็บแผลไม่ละลายแบบถักทำจากวัสดุสังเคราะห์โพลีเอสเตอร์เคลือบด้วยโพลีบิวทีเรต
No.๒/๐๗๕ cm. (ขนาดเข็ม ๑๗ มม.)

๑. คุณลักษณะเฉพาะ

๑.๑ คุณลักษณะเฉพาะในการออกแบบ

๑.๑.๑ เป็นวัสดุเย็บแผลสังเคราะห์ชนิดไม่ละลาย แบบเส้นถัก

๑.๑.๒ ผลิตจากสารโพลีเอสเตอร์ (Polyester) เคลือบผิวให้เรียบลื่นด้วยสารโพลีบิวทีเลท (Polybutylate)

๑.๒ คุณลักษณะเฉพาะในการใช้งาน

๑.๒.๑ ใช้ในงานผูกเนื้อเยื่อทางศัลยกรรมชนิดต่างๆ

๑.๒.๒ ใช้ในงานเย็บเนื้อเยื่อทางศัลยกรรมพิเศษ เช่น ศัลยกรรมทรวงอกและหัวใจ, ศัลยกรรมทางกระดูก เป็นต้น

๑.๓ คุณลักษณะเฉพาะในทางเทคนิค

๑.๓.๑ มีแรงยึดบาดแผลยาวนานตรารบเท่าที่วัสดุอยู่ในร่างกาย

๑.๓.๒ เป็นไหมชนิดไม่ละลาย

๒. การบรรจุและหีบห่อ

๒.๑ บรรจุในห่อซองปราศจากเชื้อ

๒.๒ ห่อซองดังกล่าวถูกบรรจุในกล่องซึ่งถูกห่อหุ้มอย่างมิดชิดเพื่อป้องกันความชื้น

๓. ข้อกำหนดอื่นๆ

๓.๑ วัสดุเย็บแผลเอทริบอนด์ เอ็กเซล มีขนาดตั้งแต่เบอร์ ๗/๐ ถึงเบอร์ ๕

๓.๒ มีขนาดความยาวตั้งแต่ ๔๕ ซม. ถึง ๑๐๐ ซม.

๓.๓ มีชนิดดัดเข็มขนาดตั้งแต่ ๘ มม. ถึง ๒๕๔ มม.

๓.๔ ผ่านการทำให้ปราศจากเชื้อโดยวิธีฉายรังสี

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ (ลงชื่อ).....กรรมการฯ (ลงชื่อ).....กรรมการฯ
นายปรีดา อธิธรรมบุรณ์ (นายเกียรติพันธ์ จิตวรวิสุทธิ์) (นางธนานุช พวงแก้ว)
นายแพทย์เชี่ยวชาญ นายแพทย์ชำนาญการ พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ อุบลราชธานี
รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
วัสดุเย็บแผลไม่ละลายแบบถักทำจากวัสดุสังเคราะห์โพลีเอสเตอร์ เคลือบด้วยโพลีบิวทีเรต
No.๒/๐ ๗๕ cm (ขนาดเข็ม ๒๑ มม.)

๑. คุณลักษณะเฉพาะ

๑.๑ คุณลักษณะเฉพาะในการออกแบบ

๑.๑.๑ เป็นวัสดุเย็บแผลสังเคราะห์ชนิดไม่ละลาย แบบเส้นถัก

๑.๑.๒ ผลิตจากสารโพลีเอสเตอร์ (Polyester) เคลือบผิวให้เรียบลื่นด้วยสารโพลีบิวทีเรต (Polybutylate)

๑.๒ คุณลักษณะเฉพาะในการใช้งาน

๑.๒.๑ ใช้ในงานผูกเนื้อเยื่อทางศัลยกรรมชนิดต่างๆ

๑.๒.๒ ใช้ในงานเย็บเนื้อเยื่อทางศัลยกรรมพิเศษ เช่น ศัลยกรรมทรวงอกและหัวใจ, ศัลยกรรมทางกระดูก เป็นต้น

๑.๓ คุณลักษณะเฉพาะในทางเทคนิค

๑.๓.๑ มีแรงยึดบาดแผลยาวนานตรารบเท่าที่วัสดุอยู่ในร่างกาย

๑.๓.๒ เป็นไหมชนิดไม่ละลาย

๒. การบรรจุและหีบห่อ

๒.๑ บรรจุในห่อซองปราศจากเชื้อ

๒.๒ ห่อซองดังกล่าวถูกบรรจุในกล่องซึ่งถูกห่อหุ้มอย่างมิดชิดเพื่อป้องกันความชื้น

๓. ข้อกำหนดอื่นๆ

๓.๑ วัสดุเย็บแผลเอทิลอนด์ เอ็กเซล มีขนาดตั้งแต่เบอร์ ๗/๐ ถึงเบอร์ ๕

๓.๒ มีขนาดความยาวตั้งแต่ ๔๕ ซม. ถึง ๑๐๐ ซม.

๓.๓ มีชนิดติดเข็มขนาดตั้งแต่ ๘ มม. ถึง ๒๕๔ มม.

๓.๔ ผ่านการทำให้ปราศจากเชื้อโดยวิธีฉายรังสี

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ (ลงชื่อ).....กรรมการฯ(ลงชื่อ).....กรรมการฯ
นายปรีดา อธิธรรมบุรณ์ (นายเกียรติพันธ์ จิตวรวิสุทธิ์) (นางธนานุช พวงแก้ว)
นายแพทย์เชี่ยวชาญ นายแพทย์ชำนาญการ พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ อุบลราชธานี

รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะ

วัสดุเย็บแผลไม่ละลายแบบถักทำจากวัสดุสังเคราะห์โพลีเอสเตอร์ เคลือบด้วยโพลีบิวทีเรต

๑. คุณลักษณะทั่วไป

คุณลักษณะเฉพาะในการออกแบบ

- ๑) เป็นวัสดุเย็บแผลสังเคราะห์ชนิดไม่ละลาย แบบเส้นถัก
- ๒) ผลิตจากสารโพลีเอสเตอร์ (Polyester) เคลือบผิวให้เรียบลื่นด้วยสารโพลีบิวทีเลท

(Polybutylate)

คุณลักษณะเฉพาะในการใช้งาน

- ๑) ใช้ในงานผูกเนื้อเยื่อทางศัลยกรรมชนิดต่างๆ
- ๒) ใช้ในงานเย็บเนื้อเยื่อทางศัลยกรรมพิเศษ เช่น ศัลยกรรมทรวงอกและหัวใจ,

ศัลยกรรมทางตา เป็นต้น

คุณลักษณะเฉพาะในทางเทคนิค

- ๑) มีแรงยึดบาดแผลยาวนานตรารบเท่าที่วัสดุอยู่ในร่างกาย
- ๒) เป็นไหมชนิดไม่ละลาย

๒. การบรรจุหีบห่อ

- ๑) บรรจุในห่อซองปราศจากเชื้อ
- ๒) ห่อซองดังกล่าวถูกบรรจุในกล่องซึ่งถูกห่อหุ้มอย่างมิดชิดเพื่อป้องกันความชื้น

๓. ข้อกำหนดอื่นๆ

- ๑) วัสดุเย็บแผลเอทิลอนด์ เอ็กเซล มีขนาดตั้งแต่เบอร์ ๓/๐ ถึงเบอร์ ๕
- ๒) มีขนาดความยาวตั้งแต่ ๔๕ ซม. ถึง ๑๐๐ ซม.
- ๓) มีขนาดตัดเข็มขนาดตั้งแต่ ๘ มม. ถึง ๒๕๔ มม.
- ๔) ผ่านการทำให้ปราศจากเชื้อโดยวิธีฉายรังสี

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ

นายปรีดา อธิธรรมบุรณ์)

นายแพทย์เชี่ยวชาญ

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

(นายเกียรติพันธ์ จิตวรวิสุทธิ)

นายแพทย์ชำนาญการ

(นางธนานุช พวงแก้ว)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ อุบลราชธานี
รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ
แผ่นป้องกันการบาดเนื้อเยื่อของเส้นไหม

๑. คุณสมบัติทั่วไป

TFE Polymer Pledgets เป็นวัสดุไม่ละลายใช้สำหรับ ป้องกันการบาดเนื้อเยื่อของ
เส้นไหมในการเย็บเนื้อเยื่อที่บอบบาง เช่น การเย็บเนื้อเยื่อหัวใจ

๒. คุณลักษณะเฉพาะ

- ๑) บรรจุหีบห่อในลักษณะเป็นแผ่น ๗x๓x๑.๕ ซม.
- ๒) ผลิตจาก Tetrafluoroethylene Polymer (TFE) เป็นสารที่ไม่สามารถละลาย
หรือดูดซึมเข้าสู่ร่างกายได้ และไม่ก่อให้เกิดปฏิกิริยาต่อร่างกาย

๓. การบรรจุหีบห่อ

- ๑) บรรจุในห่อของ ๒ ชั้น
- ๒) ห่อซองดังกล่าวถูกบรรจุในกล่องพลาสติกเพื่อป้องกันความชื้นและอากาศเข้าได้
- ๓) บรรจุกล่องละ ๑๒ ซอง ซองละ ๖ ชิ้น
- ๔) ผ่านการฆ่าเชื้อโรคโดยวิธีฉายรังสี

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ (ลงชื่อ).....กรรมการฯ (ลงชื่อ).....กรรมการฯ
นายปรีดา อธิธรรมบุญ (นายเกียรติพันธ์ จิตวรวิสุทธิ) (นางธนานุช พวงแก้ว)
นายแพทย์เชี่ยวชาญ นายแพทย์ชำนาญการ พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ