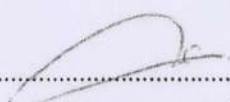


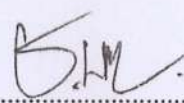
รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
เข็มฉีดยาหัวพลาสติก ขนาดเบอร์ 21 ยาว 1 นิ้ว

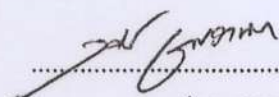
คุณลักษณะ

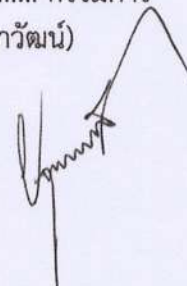
1. ขนาดของเข็มเบอร์ 21 ยาว 1 นิ้ว ทำด้วยโลหะอย่างดีไม่เป็นสนิม
2. หัวเข็มทำด้วยพลาสติก สามารถใช้ได้กับกระบอกฉีดยาที่มีหัวแบบ Luer
3. ผ่านการฆ่าเชื้อโรคแล้ว และบรรจุในของพลาสติกผนึกกันการสัมผัสกับเชื้อโรค ของละ 1 เล่ม
4. ผู้เสนอราคาต้องนำตัวอย่างมาให้คณะกรรมการประกอบการพิจารณาในวันที่กำหนด
5. อายุการใช้งานวันหมดอายุไม่น้อยกว่า 2 ปี นับจากวันที่รับของ ในกรณีที่ไม่วินิจฉัยอายุต้องผลิตมาไม่เกิน 1 ปี นับถึงวันที่รับของ
6. ส่งมอบตามสถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด สินค้าต้องเป็นของใหม่ และเหมือนตัวอย่างที่นำมายื่น


..... ประธานกรรมการ
(นายยุทธภูมิ สีบขำเพชร)


..... กรรมการ
(นางกมลลดา นียมทรัพย์)


..... กรรมการ
(นายชวนชัย บุญญาวัฒน์)

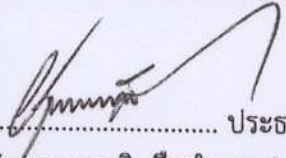

..... กรรมการและเลขานุการ
(นางสาววดีนิ ซานวาทิก)



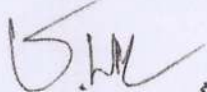
รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
เข็มฉีดยาหัวพลาสติก ขนาดเบอร์ 22 ยาว 1 นิ้ว

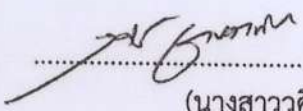
คุณลักษณะ

1. ขนาดของเข็มเบอร์ 22 ยาว 1 นิ้ว ทำด้วยโลหะอย่างดีไม่เป็นสนิม
2. หัวเข็มทำด้วยพลาสติก สามารถใช้ได้กับกระบอกฉีดยาที่มีหัวแบบ Luer
3. ผ่านการฆ่าเชื้อโรคแล้ว และบรรจุในซองพลาสติกผนึกกันการสัมผัสกับเชื้อโรค ซองละ 1 เล่ม
4. ผู้เสนอราคาต้องนำตัวอย่างมาให้คณะกรรมการประกอบการพิจารณาในวันที่กำหนด
5. อายุการใช้งานวันหมดอายุไม่น้อยกว่า 2 ปี นับจากวันที่รับของ ในกรณีที่มิระบุวันหมดอายุต้องผลิตมาไม่เกิน 1 ปี นับถึงวันที่รับของ
6. ส่งมอบตามสถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด สินค้าต้องเป็นของใหม่ และเหมือนตัวอย่างที่นำมายื่น


..... ประธานกรรมการ
(นายยุทธภูมิ สืบคำเพชร)


..... กรรมการ
(นางกมลลดา นิยมทรัพย์)


..... กรรมการ
(นายชวนชัย บุญญาวัฒน์)

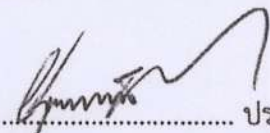

..... กรรมการและเลขานุการ
(นางสาวศินี ชานวาทิก)




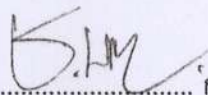
รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
เข็มฉีดยาหัวพลาสติก ขนาดเบอร์ 23 ยาว 1 นิ้ว

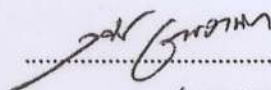
คุณลักษณะ

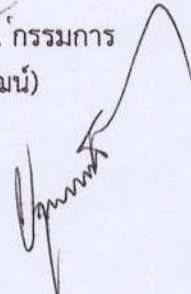
1. ขนาดของเข็มเบอร์ 23 ยาว 1 นิ้ว ทำด้วยโลหะอย่างดีไม่เป็นสนิม
2. หัวเข็มทำด้วยพลาสติก สามารถใช้ได้กับกระบอกฉีดยาที่มีหัวแบบ Luer
3. ผ่านการฆ่าเชื้อโรคแล้ว และบรรจุในซองพลาสติกผนึกกันการสัมผัสกับเชื้อโรค ของละ 1 เล่ม
4. ผู้เสนอราคาต้องนำตัวอย่างมาให้คณะกรรมการประกอบการพิจารณาในวันที่กำหนด
5. อายุการใช้งานวันหมดอายุไม่น้อยกว่า 2 ปี นับจากวันที่รับของ ในกรณีที่ไม่ระบุวันหมดอายุต้องผลิตมาไม่เกิน 1 ปี นับถึงวันที่รับของ
6. ส่งมอบตามสถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด สินค้าต้องเป็นของใหม่ และเหมือนตัวอย่างที่นำมายื่น


..... ประธานกรรมการ
(นายยุทธภูมิ สีบขำเพชร)


..... กรรมการ
(นางกมลลดา นิยมทรัพย์)


..... กรรมการ
(นายชวนชัย บุญญาวัฒน์)


..... กรรมการและเลขานุการ
(นางสาววศินี ชานวาทิก)



รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
เข็มสำหรับให้สารละลายทางหลอดเลือดดำ เบอร์ 22x1 นิ้ว

คุณลักษณะ

1. ใช้สำหรับให้ยา และสารละลายหรือของเหลวทางเส้นเลือดดำ
2. มีส่วนประกอบสำคัญ 3 ส่วนคือ เข็ม Catheter และท่อปลายเข็ม
 - 2.1 เข็ม (Needle) เป็นแบบผนังบางทำจาก Stainless Steel ไม่เป็นสนิม ตัวเข็มเคลือบสารซิลิโคน หน้าตัดของปลายเข็มมีความคม สามารถทะลุผ่านเนื้อเยื่อได้ง่าย เข็มมีขนาดเบอร์ 22x1 นิ้ว
 - 2.2 Catheter มีลักษณะโปร่งแสง ปลาย Catheter เรียวนุ่ม ไปกับตัวเข็มทำให้เกิดการบาดเจ็บต่อเนื้อเยื่อและเส้นเลือดน้อย ไม่เป็นพิษต่อร่างกาย ยืดหยุ่นสูง ไม่หักพับ หรือฉีกขาดง่าย หรือเกิดการบิดรูปร่าง มีสีระบุตามมาตรฐาน ISO ตามขนาดของ Catheter
 - 2.3 ท่อปลายเข็มเป็นด้ามจับลักษณะแข็ง ง่ายต่อการจับ มีสัญลักษณ์บนด้ามจับ เพื่อความสะดวกและง่ายต่อการใช้งาน ในส่วนปลายมีแผ่นกรองปิดอยู่ด้านท้ายเพื่อให้เลือดสามารถไหลเข้ามาในท่อได้แต่ไหลออกไม่ได้ กันการปนเปื้อนและการติดเชื้อจุลินทรีย์
3. เป็นผลิตภัณฑ์ทำให้ปราศจากเชื้อแล้ว
4. บรรจุในซอง ๆ ละ 1 อัน
5. ระบุขนาด วันผลิต วันหมดอายุ เลขที่ผลิต (Lot.no) การฆ่าเชื้อ บนซองบรรจุและบนกล่อง บรรจุให้ชัดเจน
6. ผู้เสนอราคาต้องนำตัวอย่างมาให้คณะกรรมการประกอบการพิจารณาในวันที่กำหนด
7. ส่งมอบตามสถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด สินค้าต้องเป็นของใหม่ และเหมือนตัวอย่างที่นำมายื่น

..... ประธานกรรมการ
(นายยุทธภูมิ สืบขำเพชร)

..... กรรมการ
(นางกมลลดา นิยมทรัพย์)

..... กรรมการ
(นายชวนชัย บุญญาวัฒน์)

..... กรรมการและเลขานุการ
(นางสาววศินี ชานวาทิก)

.....

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
เข็มสำหรับให้สารละลายทางหลอดเลือดดำ เบอร์ 24x3/4 นิ้ว

คุณลักษณะ

1. ใช้สำหรับให้ยา และสารละลายหรือของเหลวทางเส้นเลือดดำ
2. มีส่วนประกอบสำคัญ 3 ส่วนคือ เข็ม Catheter และท่อปลายเข็ม
 - 2.1 เข็ม (Needle) เป็นแบบผนังบางทำจาก Stainless Steel ไม่เป็นสนิม ตัวเข็มเคลือบสารซิลิโคน หน้าตัดของปลายเข็มมีความคม สามารถทะลุผ่านเนื้อเยื่อได้ง่าย เข็มมีขนาดเบอร์ 24x3/4 นิ้ว
 - 2.2 Catheter มีลักษณะโปร่งแสง ปลาย Catheter เรียวแนบไปกับตัวเข็มทำให้เกิดการบาดเจ็บต่อนเนื้อเยื่อและเส้นเลือดน้อย ไม่เป็นพิษต่อร่างกาย ยึดหยุ่นสูง ไม่หักพับ หรือฉีกขาดง่าย หรือเกิดการบิดรูปง่าย มีสีระบุตามมาตรฐาน ISO ตามขนาดของ Catheter
 - 2.3 ท่อปลายเข็มเป็นด้ามจับลักษณะแข็ง ง่ายต่อการจับ มีสัญลักษณ์บนด้ามจับ เพื่อความสะดวกและง่ายต่อการใช้งาน ในส่วนปลายมีแผ่นกรองปิดอยู่ด้านท้ายเพื่อให้เลือดสามารถไหลเข้ามาในท่อได้แต่ไหลออกไม่ได้ กันการปนเปื้อนและการติดเชื้อจุลินทรีย์
3. เป็นผลิตภัณฑ์ทำให้ปราศจากเชื้อแล้ว
4. บรรจุในซอง ๆ ละ 1 อัน
5. ระบุขนาด วันผลิต วันหมดอายุ เลขที่ผลิต (Lot.no) การฆ่าเชื้อ บนซองบรรจุและบนกล่อง บรรจุให้ชัดเจน
6. ผู้เสนอราคาต้องนำตัวอย่างมาให้คณะกรรมการประกอบการพิจารณาในวันที่กำหนด
7. ส่งมอบตามสถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด สินค้าต้องเป็นของใหม่ และเหมือนตัวอย่างที่นำมายื่น

..... ประธานกรรมการ
(นายยุทธภูมิ สืบขำเพชร)

..... กรรมการ
(นางกมลลดา นิยมทรัพย์)

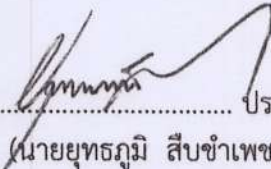
..... กรรมการ
(นายชวนชัย บุญญาวัฒน์)

..... กรรมการและเลขานุการ
(นางสาววศินี ชานวาทิก)

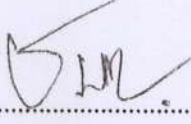
รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
กระบอกฉีดยาพลาสติก ขนาดบรรจุ 1 มิลลิลิตร

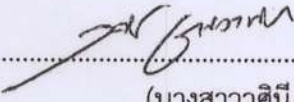
คุณลักษณะ


1. เป็นกระบอกฉีดยาทำด้วยพลาสติกใส
2. มีขนาดความจุ 1 มิลลิลิตร โดยมีขีดแบ่งย่อยระหว่างมิลลิลิตร ให้เห็นเด่นชัด
3. ก้านกระบอกฉีดยาทำด้วยพลาสติกและตรงปลายก้านที่อยู่ในกระบอกฉีดยาเป็นยาง สำหรับดันน้ำยา
4. หัวลูกยางของก้านกระบอกฉีดยาที่ใช้สำหรับดันน้ำยา กระชับพอดีกับตัวกระบอกฉีดยา ไม่หลุดออกจากกันได้ง่าย
5. ผ่านการฆ่าเชื้อโรคแล้ว และบรรจุในซองพลาสติกผนึกกับการสัมผัสกับเชื้อโรค
6. อายุการใช้งานวันหมดอายุไม่น้อยกว่า 1 ปีนับจากวันที่รับของ ในกรณีที่ไม่วัสดุวันหมดอายุต้องผลิตมาไม่เกิน 1 ปี นับถึงวันที่รับของ
7. ผู้เสนอราคาต้องนำตัวอย่างมาให้คณะกรรมการประกอบการพิจารณาในวันยื่นของเสนอราคา
8. ส่งมอบตามสถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด สินค้าต้องเป็นของใหม่และเหมือนตัวอย่างที่นำมายื่น


..... ประธานกรรมการ
(นายยุทธภูมิ สืบชำเพชร)


..... กรรมการ
(นางกมลลดา นิยมทรัพย์)


..... กรรมการ
(นายชวนชัย บุญญาวัฒน์)



..... กรรมการและเลขานุการ
(นางสาววศินี ชานวาทิก)




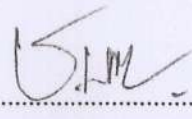
รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
กระบอกฉีดยาพลาสติก ขนาดบรรจุ 3 มิลลิลิตร

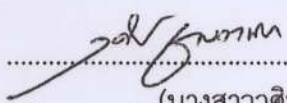
คุณลักษณะ

1. เป็นกระบอกฉีดยาทำด้วยพลาสติกใส
2. มีขนาดความจุ 3 มิลลิลิตร โดยมีขีดแบ่งย่อยระหว่างมิลลิลิตร ให้เห็นเด่นชัด
3. ก้านกระบอกฉีดยาทำด้วยพลาสติกและตรงปลายก้านที่อยู่ในกระบอกฉีดเป็นยาง สำหรับดันน้ำยา
4. หัวลูกยางของก้านกระบอกฉีดยาที่ใช้สำหรับดันน้ำยา กระชับพอดีกับตัวกระบอกฉีดยา ไม่หลุดออกจากกันได้ง่าย
5. ผ่านการฆ่าเชื้อโรคแล้ว และบรรจุในซองพลาสติกผนึกกับการสัมผัสกับเชื้อโรค
6. อายุการใช้งานวันหมดอายุไม่น้อยกว่า 1 ปีนับจากวันที่รับของ ในกรณีที่ไม่ระบุวันหมดอายุต้องผลิตมาไม่เกิน 1 ปี นับถึงวันที่รับของ
7. ผู้เสนอราคาต้องนำตัวอย่างมาให้คณะกรรมการประกอบการพิจารณาในวันยื่นของเสนอราคา
8. ส่งมอบตามสถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด สินค้าต้องเป็นของใหม่และเหมือนตัวอย่างที่นำมายื่น


..... ประธานกรรมการ
(นายยุทธภูมิ สีบขำเพชร)


..... กรรมการ
(นางกมลลดา นิยมทรัพย์)


..... กรรมการ
(นายชวนชัย บุญญาวัฒน์)

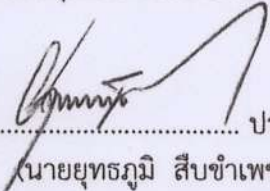

..... กรรมการและเลขานุการ
(นางสาววดีนิ ขานวาทิก)




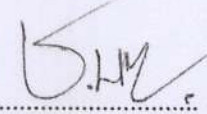
รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
กระบอกฉีดยาพลาสติก ขนาดบรรจุ 5 มิลลิลิตร

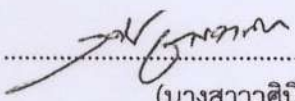
คุณลักษณะ

1. เป็นกระบอกฉีดยาทำด้วยพลาสติกใส
2. มีขนาดความจุ 5 มิลลิลิตร โดยมีขีดแบ่งย่อยระหว่างมิลลิลิตร ให้เห็นเด่นชัด
3. ก้านกระบอกฉีดยาทำด้วยพลาสติกและตรงปลายก้านที่อยู่ในกระบอกฉีดยาเป็นยาง สำหรับดันน้ำยา
4. หัวลูกยางของก้านกระบอกฉีดยาที่ใช้สำหรับดันน้ำยา กระชับพอดีกับตัวกระบอกฉีดยา ไม่หลุดออกจากกันได้ง่าย
5. ผ่านการฆ่าเชื้อโรคแล้ว และบรรจุในซองพลาสติกผนึกกับการสัมผัสกับเชื้อโรค
6. อายุการใช้งานวันหมดอายุไม่น้อยกว่า 1 ปีนับจากวันที่รับของ ในกรณีที่ไม่มีระบุวันหมดอายุต้องผลิตมาไม่เกิน 1 ปี นับถึงวันที่รับของ
7. ผู้เสนอราคาต้องนำตัวอย่างมาให้คณะกรรมการประกอบการพิจารณาในวันยื่นของเสนอราคา
8. ส่งมอบตามสถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด สินค้าต้องเป็นของใหม่และเหมือนตัวอย่างที่นำมายื่น


..... ประธานกรรมการ
(นายยุทธภูมิ สืบชำเพชร)


..... กรรมการ
(นางกมลลดา นิยมทรัพย์)


..... กรรมการ
(นายชวนชัย บุญญาวัฒน์)


..... กรรมการและเลขานุการ
(นางสาววศินี ชานวาทิก)

