



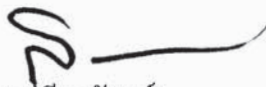
ประกาศเทศบาลนครนครศรีธรรมราช

เรื่อง ประกาศผู้ชนะการเสนอราคา ซื้อมานวดเมทิวชาลีไซเลท (Balm) ขนาดบรรจุ ๓๐ กรัม
จำนวน ๑ รายการ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

ตามที่ เทศบาลนครนครศรีธรรมราช ได้มีโครงการ ซื้อมานวดเมทิวชาลีไซเลท (Balm) ขนาดบรรจุ ๓๐ กรัม จำนวน ๑ รายการ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง นั้น

ซื้อมานวดเมทิวชาลีไซเลท (Balm) ขนาดบรรจุ ๓๐ กรัม จำนวน ๑ รายการ ผู้ได้รับการคัดเลือก ได้แก่ บริษัท ไบโอฟาร์ม เคมีคัลส์ จำกัด (ขายส่ง,ขายปลีก) โดยเสนอราคา เป็นเงินทั้งสิ้น ๗๖,๐๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดหมื่นหกพันบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวง

ประกาศ ณ วันที่ ๑๖ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๒


(นายไสวีย์จันทร์)

รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน

นายกเทศมนตรีนครนครศรีธรรมราช

คุณลักษณะเฉพาะของยา Analgesic Cream

ไอยา Methyl Salicylate, Eugenol, Menthol Cream

คุณสมบัติทั่วไป

1. เป็นยาครีม homogeneous สีขาว กลิ่นเฉพาะ สำหรับทา ใช้เฉพาะภายนอก
2. ประกอบด้วยตัวยา Methyl Salicylate 10.20 g, Menthol 5.44 g และ Eugenol 1.36 g ใน 100 g
3. บรรจุในหลอดอลูมิเนียมปิดสนิท กันชื้นและกันแสงได้ ขนาดบรรจุ 30 g
4. ฉลากต้องระบุ ชื่อยา ส่วนประกอบตัวยาสำคัญ และความแรง วันผลิต วันสิ้นอายุ เลขที่ผลิตและ เลขทะเบียนตำรับยาไว้อย่างชัดเจน
5. ภาชนะบรรจุยาต้องระบุชื่อยา ส่วนประกอบตัวยาสำคัญและความแรง อย่างน้อยระบุวันสิ้นอายุ เลขที่ผลิต และเลขทะเบียนตำรับยาไว้อย่างชัดเจน

คุณสมบัติทางเทคนิคของ Finished product

- | | |
|-------------------------|--|
| 1. Identification test | ตรวจผ่านตามที่ระบุใน Finished product specification |
| 2. ปริมาณตัวยาสำคัญ | 90.0-120.0% of L.A. Methyl Salicylate
90.0-120.0% of L.A. Menthol
90.0-120.0% of L.A. Eugenol |
| 3. Microbial Limit Test | Total aerobic microbial count NMT 100 CFU/g
Total combined mold/ yeast count NMT 10 CFU/g
Absence of <i>Pseudomonas aeruginosa</i> in 1 g
Absence of <i>Staphylococcus aureus</i> in 1g |
| 4. Minimum fill | ตรวจผ่านตามที่ระบุใน Finished product specification |
| 5. pH | 4.5-7.5 |
| 6. Methyl paraben | NLT 80.0% |
| 7. Propyl paraben | NLT 80.0% |

คุณสมบัติทางเทคนิคของ Raw Material (Methyl Salicylate) (แสดงในใบวิเคราะห์วัตถุุดิบ)

- | | |
|----------------------------------|---|
| 1. ปริมาณตัวยาสำคัญ | 98.0-100.5% of Methyl Salicylate |
| 2. Identification | ตรวจผ่าน |
| 3. Solubility | ตรวจผ่าน |
| 4. Acidity or alkalinity | NMT 0.4 ml of 0.1 N is required to restore the blue color |
| 5. Clarity and color of solution | ตรวจผ่าน |
| 6. Refractive index | 1.535-1.538 at 20° |
| 7. Solubility in alcohol | ตรวจผ่าน |
| 8. Specific gravity | 1.180-1.185 |

แพทย์หญิงหทัยพรรณ ศิริพานิช
.....นายแพทย์ชำนาญการ

นายถนอมจันทร์ ชันคล้าย
เภสัชกรชำนาญการ

นายโชคชัย เหล่าอริยะ
เภสัชกรชำนาญการ
นายโชคชัย เหล่าอริยะ
เภสัชกรชำนาญการ...

คุณสมบัติทางเทคนิคของ Raw Material (Menthol) (แสดงในใบวิเคราะห์วัตถุดิบ)

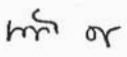
- | | |
|----------------------------------|-----------------------|
| 1. Identification | ตรวจผ่าน |
| 2. Solubility | ตรวจผ่าน |
| 3. Melting range | 41°C – 44°C |
| 4. Specific rotation | Between -45° and -51° |
| 5. Limit of nonvolatile residue | NMT 0.05% |
| 6. Readily oxidizable substances | ตรวจผ่าน |
| 7. Chromatographic purity | NLT 97% |

คุณสมบัติทางเทคนิคของ Raw Material (Eugenol) (แสดงในใบวิเคราะห์วัตถุดิบ)

- | | |
|---------------------------|---------------------|
| 1. Identification | ตรวจผ่าน |
| 2. Solubility | ตรวจผ่าน |
| 3. Appearance of solution | ตรวจผ่าน |
| 4. Specific gravity | 1.064-1.070 |
| 5. Hydrocarbons | ตรวจผ่าน |
| 6. Limit of phenol | ตรวจผ่าน |
| 7. Heavy metals | NMT 0.004% |
| 8. Refractive index | 1.540-1.542 at 20°C |

สำเนาถูกต้อง


นายไชยชัย เหล่าอริยะ
เภสัชกรชำนาญการ


แพทย์หญิงหทัยพรรณ ศิริพานิช
.....นายแพทย์ชำนาญการ


นายถนอม ชันคล้าย
เภสัชกรชำนาญการ


นายไชยชัย เหล่าอริยะ
เภสัชกรชำนาญการ...