

ดูมสีกากูลน้ำเงินพาราเซตามอล Diacerein ๕๐ mg capsule ใบอนุญาตจดแจ้ง

ชื่อยา Diacerein ๕๐ mg capsule

คุณสมบัติทั่วไป

๑. เป็นยาเม็ดสำหรับรับประทาน
๒. ใน ๑ เม็ด ประกอบด้วยตัวยา Diacerein ๕๐ mg
๓. บรรจุในแพลงก์ลูมิเนนซ์ ป้องกันความชื้นได้
๔. ฉลาก - ระบุชื่อยา ส่วนประกอบตัวยาสำคัญ ความแรง วัน-เดือน-ปีที่ พิมพ์, หน่วย  
劑ที่ผลิต, หมายเลขเบียนด้าร์บยา ไว้อ่างขัดเจนบนบรรจุภัณฑ์  
-บนภาชนะบรรจุอย่างน้อยต้องระบุชื่อยา ชื่อการค้า ส่วนประกอบและขนาด  
ความแรงของยา เลขที่ผลิต วันหมดอายุไว้อัดเจน

คุณสมบัติทางเทคนิค

Finished product specification: Diacerein ๕๐ mg capsule

๑. Identification Test	ตรวจผ่าน
๒. ปริมาณตัวยาสำคัญ	๙๐.๐-๑๑๐.๐ % I.A.
๓. Uniformity of dosage unit	ตรวจผ่าน
๔. Dissolution test	NLT ๗๕%(Q) ณ ๓๐ นาที
๕. Impurities	
๕.๑ Monoacetyl rhein I	NMT ๗.๐ %
๕.๒ Monoacetyl rhein II	NMT ๗.๐ %
๕.๓ Rhein	NMT ๐.๔ %
๖. Water content	NMT ๗.๐%
๗. Microbiological control	
Total aerobic microbial count	NMT ๕,๐๐๐ CFU/g
Total combined yeast/mold count	NMT ๑๐๐ CFU/g
Escherichia coli	Absence in ๕ g

Drug substance specification: Diacerein (BP๒๐๑๒)

๑. Identification	ตรวจผ่าน
๒. Assay	๘๕.๐%-๑๑๕.๐% on dried basis
๓. Impurities	
Sum of impurities B and H	NMT ๗๕ ppm

 ประธานกรรมการ  
(นายธัชชัย อุรุวรรณกุล)

 กรรมการ  
(นางครุฑ์ นุตพิริช)

 กรรมการ  
(นางสาวอรุณ ลิษท์เจริญ)

Drug substance specification Diacerein (BP<sup>๒๐๑๖</sup>) (ต่อ)

c. Related substance	
Impurities D	NMT ๐.๕%
Impurities C	NMT ๐.๖%
Impurities F	NMT ๐.๑๕%
Unspecified impurities	NMT ๐.๑๐%
Total	NMT ๒.๐%
c. Chromium	Maximum ๑๐ ppm
b. Loss on drying	Maximum ๐.๔%
d. Sulfated ash	Maximum ๐.๑๐%

เพิ่มเติมฯ

๔. ผู้เสนอราคาต้องอ้างอิงสำเนาภาพถ่ายเอกสาร พร้อมลายมือชื่อรับรองเอกสารโดยผู้มีอำนาจจราจรและออกตั๋วที่

๔.๑ เอกสารการได้รับอนุญาตซึ่งทะเบียนค่าปรับยาเพื่อจำหน่ายในประเทศไทย และสำเนา(declare document)

๔.๒.๑ ในสำคัญการขึ้นทะเบียนค่าปรับยา ได้แก่ ทบ.๒ ทบ.๓ ทบ.๔ หรือ ย.๒ และตัวอย่างนี้

๔.๒.๒ ในคำขอขึ้นทะเบียนยา ทบ.๓ หรือ ย.๓ ของยาที่เสนอราคา พร้อมรายละเอียดหัวข้อการควบคุมคุณภาพของผลิตภัณฑ์ตามที่ขึ้นทะเบียน (finished product specification) และ Drug substance specification กรณีอุปกรณ์ห่วงการเปลี่ยนแปลงแก้ไขเพิ่มเติมจะต้องแนบเอกสารหรือสำเนาภาพถ่ายการขอแก้ไข (อ.๔) มาพร้อม finished product specification และ/หรือ Drug substance specification โดยขอแก้ไขก่อนวันประกาศประกาศทราบอีกครั้งหนึ่ง และไม่เกิน ๒ ปี นับประกายหลังทราบผลการประเมินนิกส์

๔.๒ เอกสารรับรองมาตรฐานการผลิตยา

๔.๒.๓ กรณีที่ผลิตยาในประเทศไทย ผู้ผลิตจะต้องมีสำเนาภาพถ่ายหนังสือรับรองมาตรฐานการผลิตยาตามหลักเกณฑ์วิธีการผลิตที่ดีในการผลิตยา PIC/S (pharmaceutical Inspection Co-operation Scheme) โดยหน่วยงาน PIC/S participating authorities หรือมีเอกสารรับรองมาตรฐานการผลิตยาตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่ดีในการผลิตยา ของสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข ซึ่งกำหนดขึ้นโดยมีความชอบด้วยกฎหมายและที่ดีโดยมีบันทึกเกณฑ์และวิธีการที่ดีในการผลิตยา PIC/S ในหมวดยาที่เสนอขาย ฉบับล่าสุดตามรอบการตรวจสอบโดยมีผลการรับรองถึงวันประกาศประกาศทราบอีกครั้งหนึ่ง

๔.๒.๔ กรณีเป็นยาเข้ามาจากต่างประเทศ ผู้ผลิตต้องมีหนังสือสำเนาภาพถ่ายหนังสือรับรองมาตรฐานการผลิตยาตามหลักเกณฑ์วิธีที่ดีในการผลิตยา PIC/S (pharmaceutical Inspection Co-operation Scheme) โดยหน่วยงาน PIC/S participating authorities ฉบับล่าสุดตามรอบการตรวจสอบโดยมีผลการรับรองถึงวันประกาศประกาศทราบผลการประเมินนิกส์ หรืออยุคคลอตซึพ แล้วแต่กรณี

..... ประธานกรรมการ  
(นายธวัชชัย อธรรมรักษ์)

..... กรรมการ  
(นางศรุณี วุฒิประดิษฐ์)

..... กรรมการ  
(นางสาวธารินี สิงห์ยะbusกุล)

### ๓.๓ เอกสารคุณภาพของยาที่เสนอขาย

๓.๓.๑ ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพพิเศษภัยที่ยาสำเร็จรูปของผู้ผลิต (Certification of analysis of finished product) ในยารุ่นที่ส่งเป็นตัวอย่าง

๓.๓.๒ ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพวัตถุต้นของตัวยาสำคัญ (Certification of analysis of drug substance) ที่ใช้ในการผลิตยาที่ส่งเป็นตัวอย่างทั้งของผู้ผลิตโดยและผู้ผลิตวัตถุต้น

๓.๓.๓ **กรณีไม่ใช้ต้นแบบให้มีการทดสอบลักษณะทางการศึกษาที่ควบคุมเบริกบานกับต้นแบบตามแนวทางนิยมในการศึกษาเชิงประพัฒน์และขั้นตอนของการควบคุมยา สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา**

### ๔. ตัวอย่างยา

๔.๑ ผู้เสนอขายต้องส่งตัวอย่างยาอย่างน้อย ๑ หน่วยบรรจุ ซึ่งเป็นตัวแทนแสดงรายการละเอียดได้ครบถ้วนตามที่กำหนดในหัวข้อคุณสมบัติที่นำไปข้างต้นในวันยื่นเสนอขาย โดยอายุของยาของ Lot. ที่จะยื่นเสนอขายจะต้องมีอายุนับจากวันที่ผลิต ไม่นานกว่า ๕ ปี ในวันประกาศประจำวันยา

๔.๒ ต้องผ่านการทดสอบต้านภัยทาง化ในโรงพยาบาล

๔.๓ การประกันคุณภาพของยาที่ส่งมอบ

๔.๓.๑ อายุของยาที่ส่งมอบต้อง มีอายุไม่นานกว่า ๕ ปี นับจากวันที่ผลิต

๔.๓.๒ ยาทุกรายชุดที่ส่งมอบ จะต้องส่งสำเนาภารถ่ายในรับรองผลการตรวจวิเคราะห์ยาที่ส่งมอบของผู้ผลิตและใบวิเคราะห์วัตถุต้นของผู้ผลิตวัตถุต้นที่ใช้ผลิตยาที่ส่งมอบ

๔.๔ ในการยื่นที่หน่วยราชการที่ทำการสุ่มตัวอย่างยาที่ส่งมอบเพื่อส่งตรวจวิเคราะห์คุณภาพ หน่วยราชการจะทำหนังสือร้องขอตัวอย่างยา โดยผู้ขายจะต้องส่งยาเพิ่มอีกตามจำนวนที่หน่วยราชการส่งตรวจวิเคราะห์และเป็นผู้รับผิดชอบดำเนินการในกรณีที่ยาไม่ได้มาตรฐาน หน่วยราชการขอสงวนสิทธิ์ไม่รับพัจจนาการเสนอขายตัวอย่างผู้ขายและ/หรือผู้ผลิตในครั้งต่อไป

๔.๔.๑ ผู้เสนอขาย (ผู้ขาย) จะต้องรับเปลี่ยนยาเมื่อย้ายไปสู่หน่วยยาฯ หรือเมื่อเกิดการเสื่อมสภาพพื้นที่ประการใดๆ ก่อนกำหนด ให้ปีนี้เรือนใจ

๔.๔.๒ ผู้ขายจะต้องส่งมอบให้โรงพยาบาลภายใน ๗๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามรับใบสั่งซื้อ

๔.๔.๓ ผู้ขายยินยอมให้ผู้ซื้อยกเลิกสัญญาซื้อขายก่อนสัญญาจะสิ้นสุดในการยื้อไปปีนี้

๔.๔.๔ เป็นรายการที่มีการพิจารณาตัดเยียกออกจากบัญชีของโรงพยาบาล

๔.๔.๕ ผลการรักษาไม่ดี โดยยืนยันผลการใช้ยาและมีหลักฐานยืนยันทางการแพทย์หรือในรายงาน ADR อย่างรุนแรง

๔.๔.๖ พ้นปีบัญหาลักษณะรูปแบบยาหรือภายนบน้ำที่เป็นสาเหตุให้เกิดความคลาดเคลื่อนทางยาที่ส่งผลกระทบต่อการรักษาผู้ป่วย โดยมีรายชื่อปีบัญหาจากผู้เกี่ยวข้องกับการใช้ยา

### ๕. เอกสารอื่นๆ

๕.๑ ผลการศึกษา long term stability ตลอดช่วงอายุของยาที่เขียนทะเบียนไว้กับสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข

๕.๒ การประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา (Price Performance) รายละเอียดตามเอกสารประจำราคาก็อฟหรือบิลล์

  
..... ประธานกรรมการ  
(นายธีรวัชช์ อมรรรถ)

  
..... กรรมการ  
(นางครุณี จุมจัย)

  
..... กรรมการ  
(นางสาวสร้างรัตน์ สิงห์ยานุศา)