

4. ยาแผนไทย ชนิดรับประทาน รูปแบบผง หรือยาแผ่น

4.1 รูปแบบผง หรือยาแผ่น ที่มีวิธีรับประทานโดยการชงน้ำเดือด และไม่มีส่วนผสมของสัตว์หรือแร่ธาตุเป็นส่วนประกอบสำคัญ

(โปรดระบุชื่อสถานที่ผลิตผลิตภัณฑ์สมุนไพร  
ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์)

ข้อกำหนดเฉพาะ

ชื่อผลิตภัณฑ์ : (โปรดระบุชื่อผลิตภัณฑ์)

ลำดับ	หัวข้อการทดสอบ	เกณฑ์มาตรฐาน	วิธีการทดสอบ <sup>2</sup>
1.	ลักษณะภายนอก	ผงยาสีน้ำตาล บรรจุในซองเยื่อกระดาษ <sup>1</sup>	สังเกตด้วยตา
2.	ขนาดอนุภาค	ผ่านแรเงาเบอร์ 40 ไม่น้อยกว่า 95.0% <sup>1</sup>	Thai Herbal Pharmacopoeia 2021
3.	การปนเปื้อนเชื้อจุลินทรีย์		
	3.1 Total aerobic microbial count	ไม่มากกว่า $5 \times 10^7$ cfu ใน 1 กรัม	Thai Herbal Pharmacopoeia 2021
	3.2 Total Yeast and mold count	ไม่มากกว่า $5 \times 10^5$ cfu ใน 1 กรัม	Thai Herbal Pharmacopoeia 2021
	3.3 <i>Escherichia coli</i>	ไม่มากกว่า $10^3$ cfu ใน 1 กรัม	Thai Herbal Pharmacopoeia 2021
	3.4 <i>Salmonella</i> spp.	ไม่พบใน 25 กรัม	Thai Herbal Pharmacopoeia 2021
	3.5 <i>Clostridium</i> spp.	ไม่พบใน 1 กรัม	Thai Herbal Pharmacopoeia 2021
4.	การปนเปื้อนโลหะหนัก		
	4.1 สารหนู (Arsenic)	ไม่เกิน 5 ส่วนในล้านส่วน (ppm)	Inhouse method based on Thai Herbal Pharmacopoeia 2021
	4.2 แคดเมียม (Cadmium)	ไม่เกิน 0.3 ส่วนในล้านส่วน (ppm)	
	4.3 ตะกั่ว (Lead)	ไม่เกิน 10 ส่วนในล้านส่วน (ppm)	
	4.4ปรอท (Mercury)	ไม่เกิน 0.5 ส่วนในล้านส่วน (ppm)	

สถานะการเก็บรักษา: (โปรดระบุสถานะการเก็บรักษา เช่น อุณหภูมิ ความชื้น แสงสว่าง)

อายุการเก็บรักษา: 3 ปี

<sup>1</sup> กำหนดเกณฑ์การยอมรับตามลักษณะที่กำหนดไว้ในตำรับผลิตภัณฑ์

<sup>2</sup> กำหนดวิธีการทดสอบให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการผลิตภัณฑ์สมุนไพร เรื่อง วิธีควบคุมคุณภาพและข้อกำหนดเฉพาะของผลิตภัณฑ์สมุนไพร และหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขเกี่ยวกับหนังสือรับรองผลการวิเคราะห์ผลิตภัณฑ์สมุนไพร พ.ศ. ๒๕๖๔ และฉบับแก้ไขเพิ่มเติม