



การวิเคราะห์ สารพิษตกค้างตาม มาตรฐานสินค้าปศุสัตว์

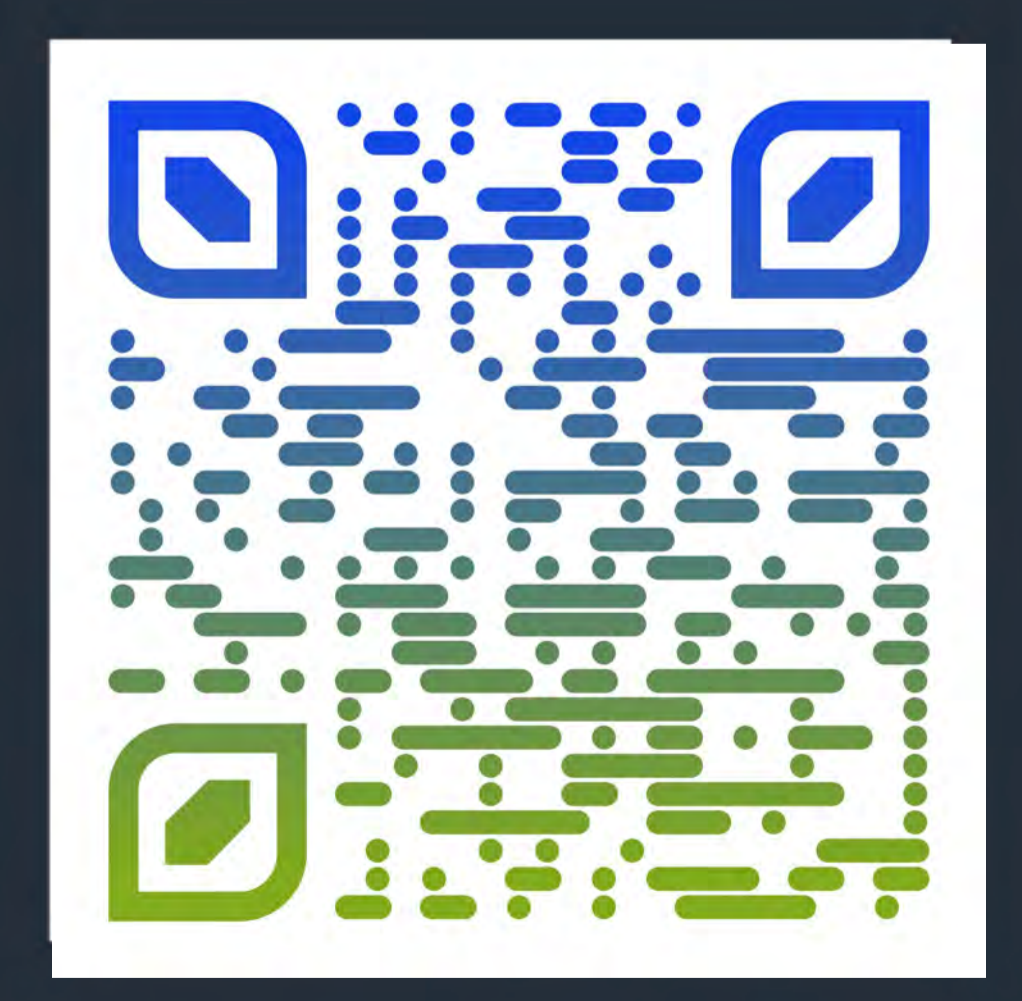


มองหาวิธีการทดสอบกันอยู่ใช่ไหม ?

ผู้เชี่ยวชาญในผลิตภัณฑ์ และการวิเคราะห์ความปลอดภัยทางอาหารของบริษัท ได้รวบรวมวิธีการวิเคราะห์สารตกค้างตามมาตรฐานสินค้าปศุสัตว์ เพื่อให้ประชาชนได้บริโภคสินค้าปศุสัตว์ ปลอดภัยตามมาตรฐานสากล ตั้งแต่ฟาร์มเพาะเลี้ยง การผลิตวัตถุดิบ กระบวนการแปรรูป จวบจนถึงการกระจายผลิตภัณฑ์ อาหารสู่ผู้บริโภคทั้งภายในและนอกประเทศ

การปนเปื้อนของสารพิษ สารตกค้างจากยาฆ่าสัตว์ ตลอดจนการปนเปื้อนของสารต้องห้ามที่ลักลอบแอบใช้ในสัตว์ นับเป็นสิ่งที่สำคัญมากในการตรวจสอบตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 GMP และ HACCP เพื่อให้ความมั่นใจว่าผู้บริโภคจะได้รับสินค้าปศุสัตว์ที่ปลอดภัยไร้สารพิษตามมาตรฐานสากล

ยังมีเรื่องราวดีๆ ให้ค้นหาที่..



 @SCISPEC  /SCISPEC

 CRM@SCISPEC.CO.TH





LC-MS/MS

GC-MS/MS

ICP-OES

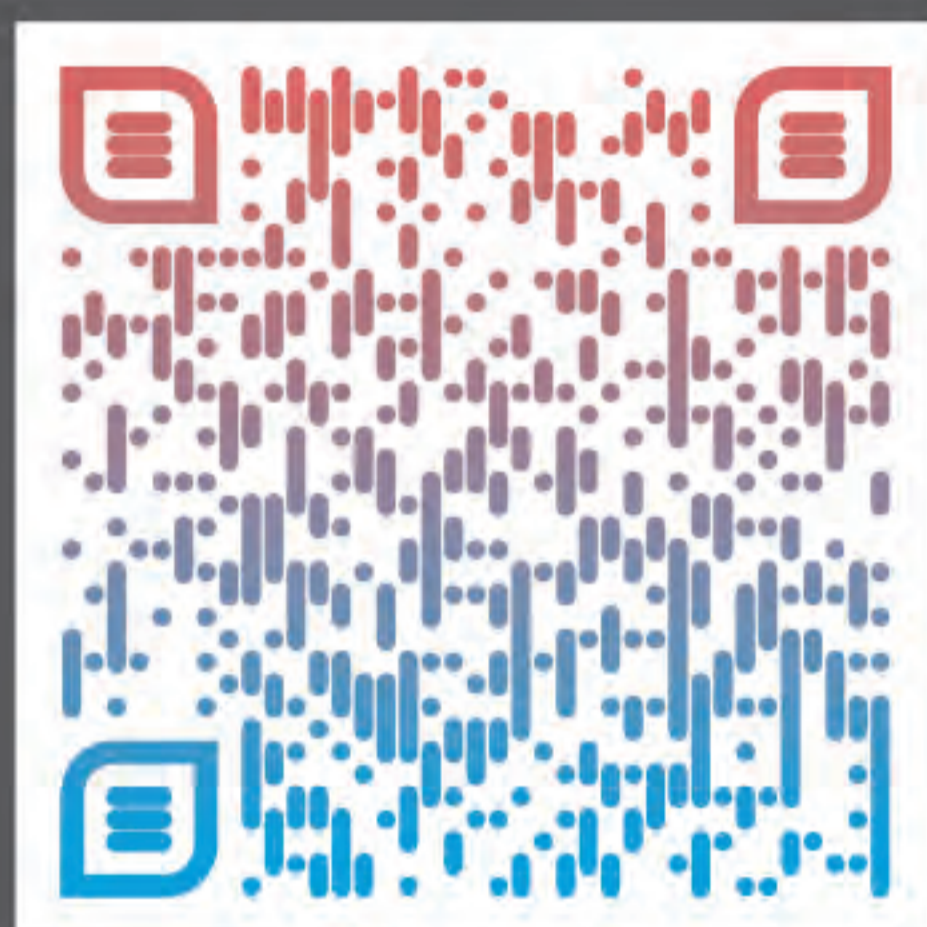
AAs



Mycotoxin
in Feeds



b-agonist,
Sulfonamide
Fluoroquinolone



Fipronil



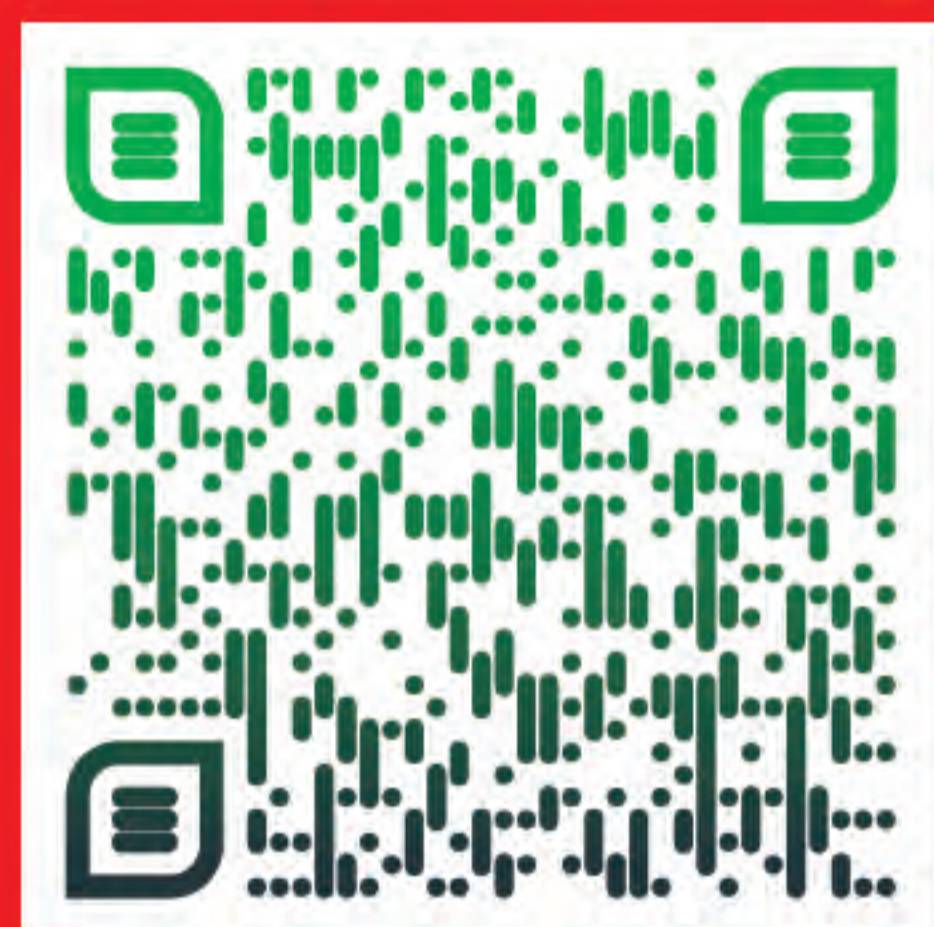
Veterinary
Drug



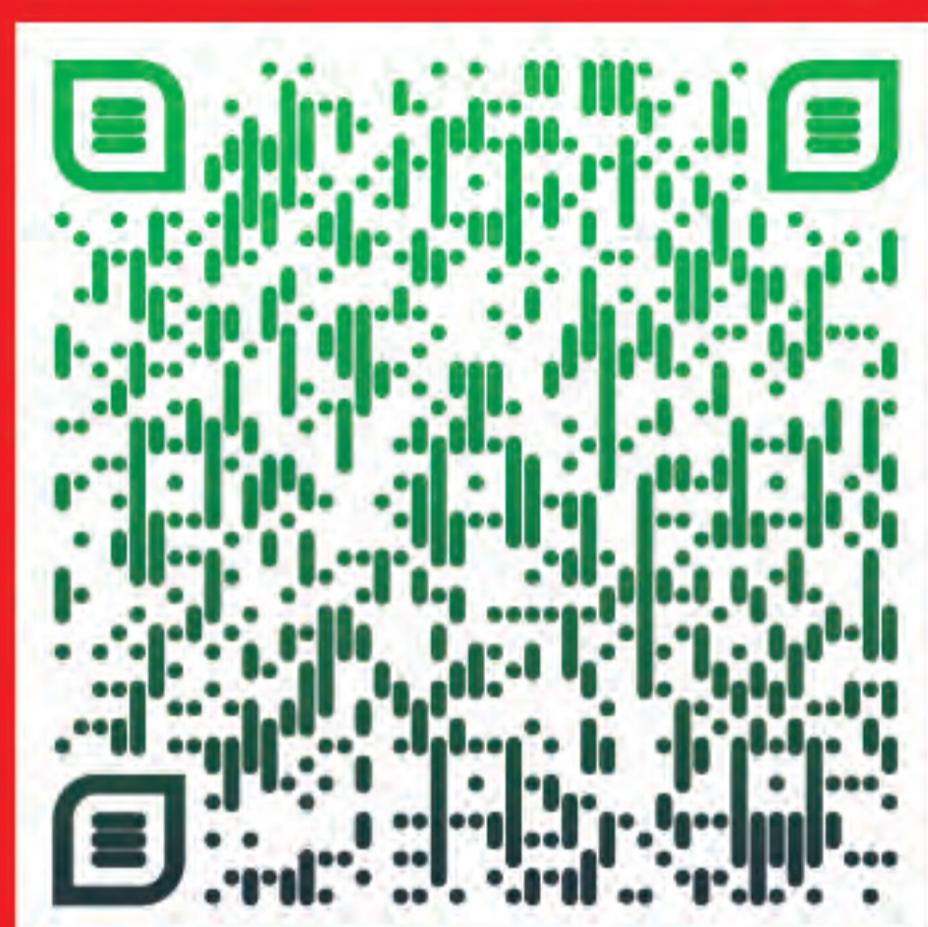
LC-MS/MS : เป็นมาตรฐานสำคัญในการวิเคราะห์สารต้องห้ามและยาสัตว์ตกค้างทั้งในอาหารเลี้ยงสัตว์ เนื้อสัตว์ และผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการทำปศุสัตว์เช่น นม ไข่



PCDD/Fs
in Feeds



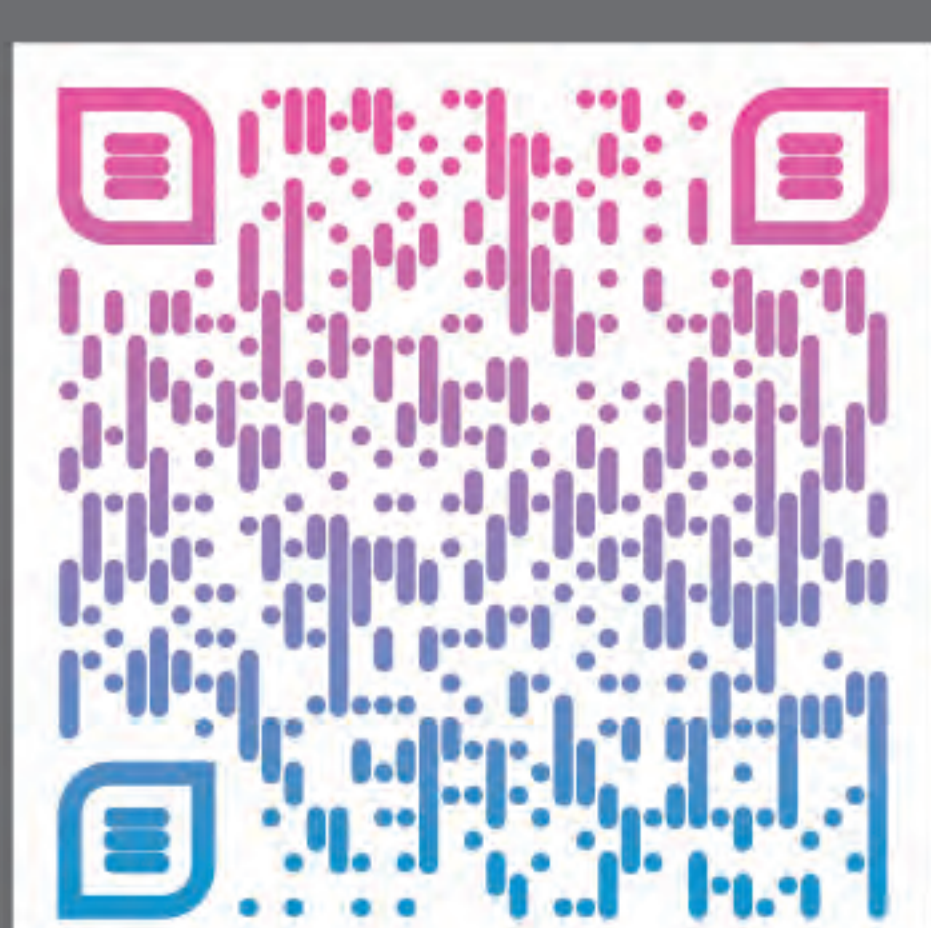
Fipronil



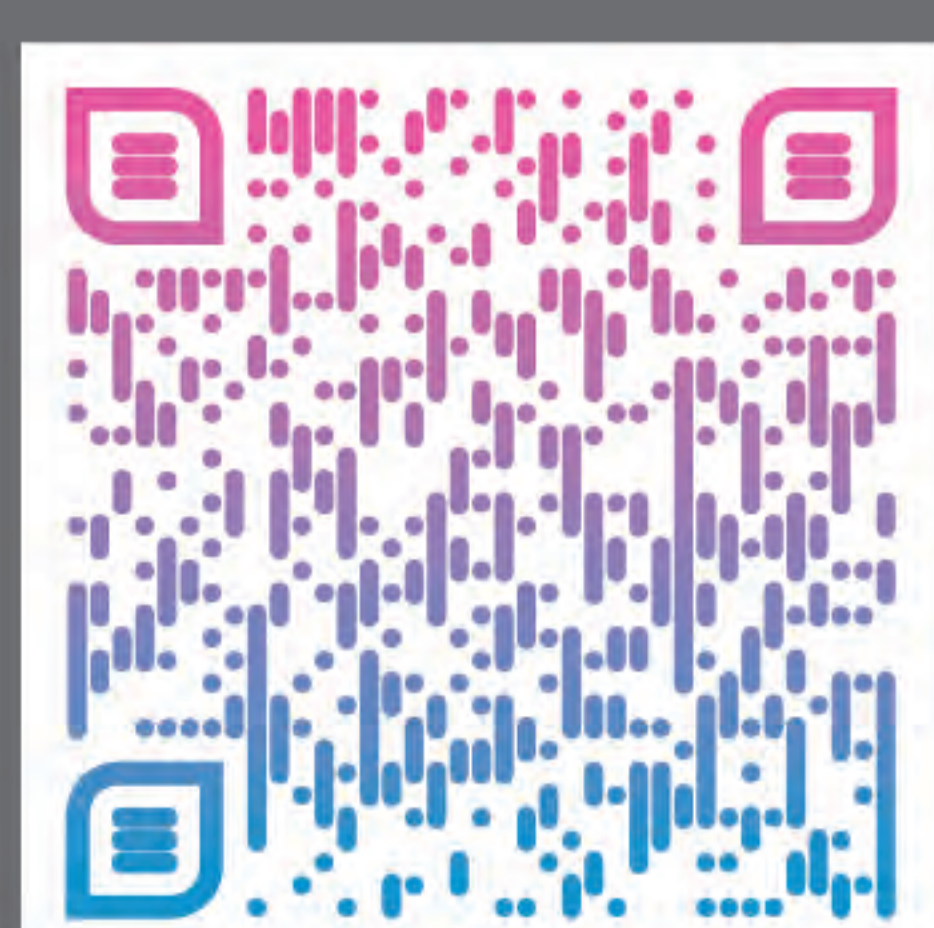
Veterinary
Drug

GC-MS/MS : เทคโนโลยีของ GC-MS/MS ยังคงเป็นเทคนิคที่ได้รับความนิยมในการวิเคราะห์สารตกค้างในอาหารเลี้ยงสัตว์ และเนื้อสัตว์ได้อย่างดี อีกทั้งการบำรุงรักษายังทำได้โดยผู้ใช้งาน โดยไม่ต้องปิดระบบสุญญากาศ และโปรแกรม Smart Tune ช่วยให้ผู้ใช้งานทำงานง่ายขึ้น

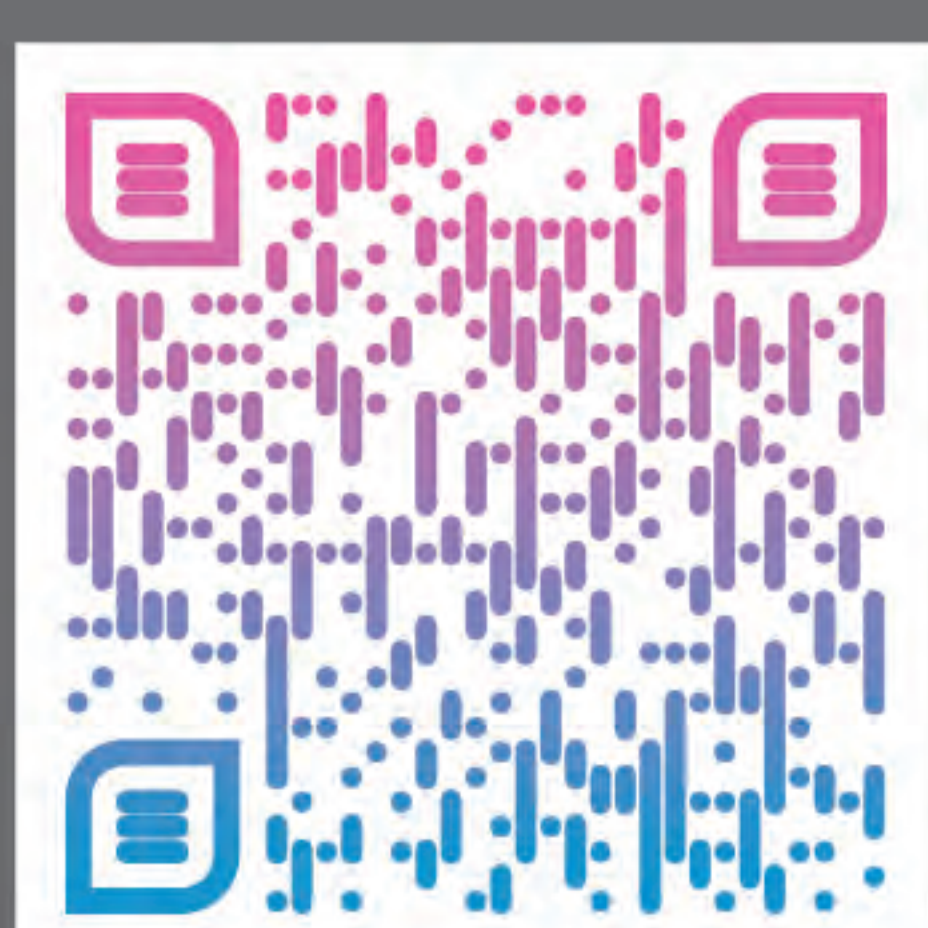
Sample Preparation : QuEChERS และเครื่องเตรียมตัวอย่างอัตโนมัติ จะช่วยทำให้ช่วยลดแรงงานและเวลา QuEChERS Quick, Easy, Cheap, Effective, Rugged, and Safe: QuEChERS เป็นวิธีสกัดยากำจัดศัตรูพืชตกค้างในอาหารที่ใช้กันในปัจจุบัน และ QuEChERS Module อันประกอบด้วย SPE Module และ HPLC Direct Injection Module ได้ถูกออกแบบให้สามารถทำงานได้อย่างอัตโนมัติ โดยมีชุด Clean-up ให้เลือกถึงสามประเภท เพื่อความจำเพาะต่อเมตริกซ์ของตัวอย่าง



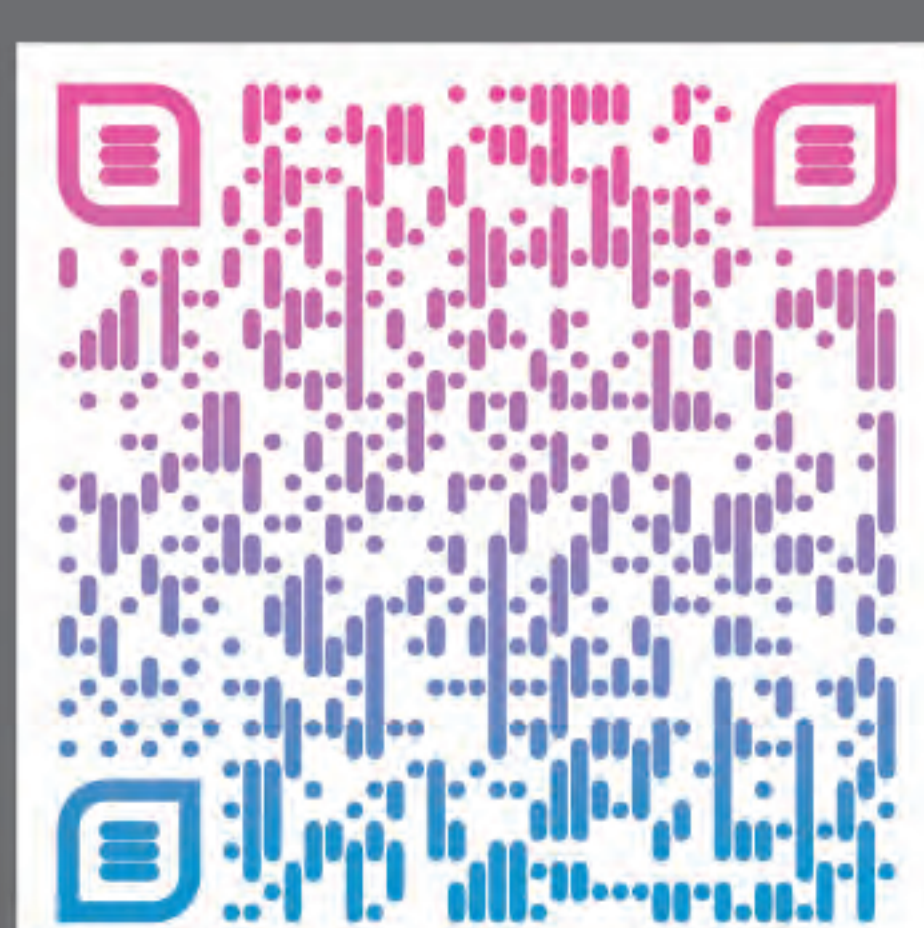
Pb, Cd, As
in Feeds



Pb, Cd, As
in Meat



Pb, Cd, As
in Honey



Trace
Elements

