

มาตรฐานลักษณะและคุณสมบัติของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ที่เป็นของเสียอันตราย

ข้อ ๕.๒ สิ่งปฏิกูลที่ไม่ใช้แล้วเมื่อนำมาสกัดด้วยวิธี Waste Extraction Test (WET) และใช้วิเคราะห์น้ำสกัดแล้วมีองค์ประกอบของสารอนินทรีย์อันตรายและสารอินทรีย์ในหน่วยมิลลิกรัมของสารต่อลิตรของน้ำสกัด (mg/L) เท่ากับหรือมากกว่าค่า Soluble Threshold Limit Concentration (STLC) ดังนี้

องค์ประกอบของน้ำสกัด	หน่วย	STLC
ค่าโลหะหนัก		
๑. สารหนูและ/หรือสารประกอบสารหนู	มก./ล.	๕.๐
๒. แบริยม และ/หรือสารประกอบแบริยม	มก./ล.	๑๐๐
๓. เบริลเลียม และ/หรือสารประกอบแบริลเลียม	มก./ล.	๐.๗๕
๔. แคดเมียม และ/หรือสารประกอบแคดเมียม	มก./ล.	๑.๐
๕. สารประกอบของโครเมียมเฮกซะวาเลนต์	มก./ล.	๕
๖. โครเมียม และ/หรือ สารประกอบโครเมียมไตรวาเลนต์	มก./ล.	๕
๗. โคบอลต์ และ/หรือ สารประกอบโคบอลต์	มก./ล.	๘๐
๘. ทองแดง และ/หรือ สารประกอบทองแดง	มก./ล.	๒๕
๙. สารประกอบเกลือของฟลูออไรด์	มก./ล.	๑๘๐
๑๐. ตะกั่ว และ/หรือ สารประกอบตะกั่ว	มก./ล.	๕.๐
๑๑. พรอท และ/หรือสารประกอบพรอท	มก./ล.	๐.๒
๑๒. โมลิบดีนัม และ/หรือสารประกอบโมลิบดีนัม	มก./ล.	๓๕๐
๑๓. นิเกิล และ/หรือสารประกอบนิเกิล	มก./ล.	๒๐
๑๔. เซเลเนียม และ/หรือสารประกอบเซเลเนียม	มก./ล.	๑.๐
๑๕. เงิน และ/หรือสารประกอบเงิน	มก./ล.	๕
๑๖. ชาลเลียม และ/หรือสารประกอบชาลเลียม	มก./ล.	๗.๐
๑๗. วาเนเดียม และ/หรือสารประกอบวาเนเดียม	มก./ล.	๒๔
๑๘. สังกะสี และ/หรือสารประกอบสังกะสี	มก./ล.	๒๕๐

หมายเหตุ - ค่าที่กำหนดของสารอนินทรีย์ เป็นค่าที่วัดเป็นความเข้มข้นของธาตุ ไม่ใช่ของสารประกอบ
- มก./ล. หมายถึง มิลลิกรัมต่อลิตร (mg/L)