

ชุดตรวจแบคทีเรียในอากาศ

Test Kit Microbial “Compact Dry TC”

วิธีทดสอบ

1. ทำความสะอาดมือด้วยแอลกอฮอล์ฆ่าเชื้อแล้ว ใช้หลอดฉีดยาตูดน้ำยาทดสอบ จำนวน 1 ml
2. เปิดฝา Compact Dry TC และหยดน้ำยาทดสอบ จำนวน 1 มล. ลงบนกลางแผ่น
3. ทิ้งให้น้ำยาทดสอบ กระจายตัวไปทั่วแผ่นโดยอัตโนมัติประมาณ 1 นาที
4. นำ Compact Dry TC ไปวางในห้องที่ต้องการตรวจโดยเปิดฝาทิ้งไว้ 15 นาที (3 เฟลทต่อ 1 จุดการทดสอบ)
5. ปิดฝา Compact Dry TC และเขียนข้อมูลตัวอย่าง ลงบนแผ่น Compact Dry TC
6. นำ Compact Dry TC คว่ำแล้วใส่ซองซิปปนำเข้าสู่ตูบ่ม (ที่อุณหภูมิ 33-37°C หรือที่อุณหภูมิห้อง) เป็นเวลา 20-24 ชั่วโมง



การแปลผล

เมื่อบ่มเชื้อครบ 20-24 ชั่วโมงแล้ว ตรวจสอบผลพลิกดูหลัง

Compact Dry TC ถ้ามีการปนเปื้อนเชื้อจุลินทรีย์จะมีจุดสีปรากฏให้



ตรวจนับจุดสีแดง

วิธีการทำลาย “Compact Dry TC”

- ใช้แอลกอฮอล์หรือน้ำยาฆ่าเชื้อราดให้ท่วมแล้วเก็บใส่ซองซิปปทิ้งไว้ ประมาณ 10 นาที

การเก็บรักษา

- ซองที่ยังไม่ได้เปิด : เก็บไว้ที่อุณหภูมิห้อง (29-31°C) ไม่ควรเก็บในตู้เย็น
- ซองที่เปิดแล้ว : พับปากซองและปิดด้วยเทปขาว เก็บไว้ที่อุณหภูมิห้อง (29-31°C) ไม่ควรเก็บในตู้เย็นและใช้ภายใน 30 วัน

อุปกรณ์ประกอบ

1. Compact Dry Tc 20 ซิน
2. หลอดฉีดยา 1 ซิน จำนวน 20 หลอด
3. น้ำยาทดสอบ จ 10mL 4 ขวด
4. ถุงซิปป จำนวน 20 ใบ

มาตรฐานรับรอง

- ✓ AOAC (PTM)
- ✓ Microval



จำหน่ายโดย

บริษัท บีสมาร์ท ซายเอนซ์ จำกัด

211/2 หมู่บ้านพฤกษาริวิล์ 35 หมู่ที่ 4 ถ.นครินทร์

ต.บางไผ่ อ.เมือง จ.นนทบุรี 11000

www.bsmartsci.com

E-mail : bsmartsci@gmail.com

TEL : 02-4493941, 081-8440189

FAX : 02-1170163