



ที่ วท 0308/ 80

ถึง ห้างหุ้นส่วนจำกัด วันเดอร์ฟูล พลาสติก

กรมวิทยาศาสตร์บริการขอส่งรายงานผลการตรวจ วิเคราะห์ ทดสอบ ตัวอย่าง ถุงพลาสติก LDPE หมายเลขปฏิบัติการ L55/08999.1 จำนวน 1 ตัวอย่าง ตามคำร้อง เลขรับ L55/08999 วันที่ 6 พฤศจิกายน 2555

พร้อมนี้ได้แนบผลการตรวจ วิเคราะห์ ทดสอบ มาเพื่อทราบ



โครงการวิทยาศาสตร์ชีวภาพ

โทร. 0 2201 7183

โทรสาร 0 2201 7181

E-mail : bsp@dss.go.th



หมายเลขทะเบียน 1100/50

รายงานการทดสอบ

เครื่องหมาย / ตรา

—

หมายเลขปฏิบัติการ

L55/08999.1

ผลการทดสอบ

ชื่อวัตถุตัวอย่าง

ถุงพลาสติก LDPE

ชนิดของพลาสติกด้านที่สัมผัสอาหาร

สมบัติของเนื้อพลาสติก

ตะกั่ว

แคดเมียม

การละลายของสารเคมีจากเนื้อพลาสติกที่อุณหภูมิ 60°C

* โฟแทสเซียมเปอร์แมงกาเนตที่ใช้ทำปฏิกิริยา

สารตกค้างที่เหลือจากการระเหยสารละลายที่ใช้สกัดตัวอย่าง :

* น้ำ

* สารละลายกรดอะซีติก ร้อยละ 4

* สารละลายเอทานอล ร้อยละ 20

* นอร์มัลเฮปเทน (25°C)

โลหะหนักที่ละลายออกมาในสารละลาย

กรดอะซีติก ร้อยละ 4 (คำนวณเป็นตะกั่ว)

การละลายของสีสกัดด้วยสารละลาย :

สารละลายกรดอะซีติก ร้อยละ 4

สารละลายเอทานอล ร้อยละ 20

นอร์มัลเฮปเทน

จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรคต่อถุง

คลอสทริเดียม เพอร์ฟริงเจนส์

ซาลโมเนลลา

สแตไฟโลคอกคัส ออเรียส

บาซิลลัส ซีเรียส

ค่าต่ำสุดที่ทดสอบได้

พอลิเอทิลีน

มิลลิกรัม/กิโลกรัม

มิลลิกรัม/กิโลกรัม

มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เดซิเมตร

มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เดซิเมตร

มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เดซิเมตร

มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เดซิเมตร

มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เดซิเมตร

มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เดซิเมตร

ไม่พบ

ไม่พบ

ไม่พบ

6.5

ไม่พบ

ไม่พบ

ไม่พบ

น้อยกว่า 1.0

ไม่พบ

ไม่พบ

ไม่พบ

ไม่พบ

ไม่พบ

ไม่พบ

ไม่พบ

ปณต สีสง

รายงานนี้รับรองเฉพาะวัตถุตัวอย่างที่ได้ทดสอบ/สอบเทียบเท่านั้น ไม่รับรองวัตถุหรือสินค้าที่ใช้รายงานนี้ในการโฆษณาหรืออ้างถึง
ห้ามคัดถ่ายใบรับรองหรือรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากกรมวิทยาศาสตร์บริการเป็นลายลักษณ์อักษร

กรมวิทยาศาสตร์บริการ

กรมวิทยาศาสตร์บริการ

กรมวิทยาศาสตร์บริการ หมายเลขปฏิบัติการ L55/08999.1

กรมวิทยาศาสตร์บริการ

ชื่อผู้ให้บริการ ห้างหุ้นส่วนจำกัด วันเดอร์ฟูล พลาสติก
 ที่อยู่ผู้ให้บริการ เลขที่ 259 หมู่ที่ 12 ตำบลคลองด่าน อำเภอบางบ่อ จังหวัดสมุทรปราการ 10550
 ลักษณะตัวอย่าง เป็นถุงพลาสติกโปร่งใส
 วันที่ทดสอบ 13 พฤศจิกายน 2555
 วิธีทดสอบ Compendium of Methods for Food Analysis, DMSc & ACFS, 1st ed., 2003, Chapter 4
 In-house methods based on FDA BAM Online, 2001, Chapter 12, 14 and 16
 In-house method based on ISO 6579 : 2002

หมายเหตุ รายการทดสอบที่มี * เป็นรายการที่ได้รับการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการตามมาตรฐาน
 ISO/IEC 17025:2005 จากสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

กรมวิทยาศาสตร์บริการ

กรมวิทยาศาสตร์บริการ

ผู้รับรอง

กรมวิทยาศาสตร์บริการ

ผู้รายงาน

AS AS

ปอริศา สีสวย

(นางสาวสุภัทรา เจริญเกษมวิทย์)
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ

(นางสาวปอริศา สีสวย)
นักวิทยาศาสตร์

กรมวิทยาศาสตร์บริการ

กรมวิทยาศาสตร์บริการ

กรมวิทยาศาสตร์บริการ

กรมวิทยาศาสตร์บริการ

กรมวิทยาศาสตร์บริการ

กรมวิทยาศาสตร์บริการ

กรมวิทยาศาสตร์บริการ