(19) กรมทรัพย์สินทางปัญญา
กระทรวงพาณิชย์

(10) เลขที่ประกาศโฆษณา 1701001809A
(43) วันประกาศโฆษณา 5 เมษายน 2562

(12) ประกาศโฆษณาคำขอรับสิทธิบัตรการประดิษฐ์ที่ยื่นผ่านระบบพีซีที

(21) เลขที่คำขอ 1701001809
(24) วันที่รับคำขอ 30 มีนาคม 2560
(22) วันที่ยื่นคำขอ 2 กันยายน 2558

(51) สัญลักษณ์จำแนกการประดิษฐ์ระหว่างประเทศ Int.Cl.10
A23L 1/30
(89) เลขที่คำขอพีซีที PCT/US2015/048067

(31) เลขที่คำขอที่ยื่นครั้งแรก
14/503,555
(32) วันที่ยื่นคำขอครั้งแรก
1 ตุลาคม 2557
(33) ประเทศที่ยื่นคำขอครั้งแรก
สหรัฐอเมริกา

(71) ผู้ขอรับสิทธิบัตร
เอ็มเจเอ็น ยู.เอส. โฮลดิ้งส์ แอลแอลซี
(72) ผู้ประดิษฐ์
ชีชโลว์สกี้, มาเซียจ
เบิร์ก, ไบรอัน
(74) ตัวแทน
นายจักรพรรดิ์ มงคลสิทธิ์ และ/หรือ
นางสาวปรับโยชน์ ศรีกิจจาภรณ์ และ/หรือ นายรุทร นพคุณ
ที่อยู่ บริษัท สำนักกฎหมาย ดำเนิน สมเกียรติ และบุญมา จำกัด
719 ถนนสี่พระยา แขวงบางรัก เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร 10500

(54) ชื่อที่แสดงถึงการประดิษฐ์ องค์ประกอบทางโภชนาการสำหรับสภาพแวดล้อมในกระเพาะอาหารและลำไส้เพื่อจัดให้มีภาวการณ์ของไมโครไบโอมและของเมตาบอลิซึมที่ดีขึ้น

(57) บทสรุปการประดิษฐ์

การเปิดเผยนี้วิธีการและองค์ประกอบทางโภชนาการสำหรับการปรับปรุงภาวการณ์ของไมโครไบโอม และของเมตาบอลิซึมของเป้าหมายเด็กซึ่งรวมถึงการให้แก่เป้าหมายเด็กด้วยองค์ประกอบที่มีแหล่งโปรตีนหรือโปรตีนเทียบเท่าไปจนถึงประมาณ 7 g / 100 kCal; แหล่งไขมันหรือไลปิดไปจนถึงประมาณ 7 g / 100 kCal; คาร์โบไฮเดรตอย่างน้อยประมาณ 5 g / 100 kCal; เมตาบอไลต์ของแบคทีเรียอย่างน้อยประมาณ 0.05 mg / 100 kCal; และโปรไบโอติกหรือไม่ก็องค์ประกอบพรีไบโอติก, หรือทั้งสองอย่าง

(ข้อถือสิทธิ 10 ข้อ, รูปเขียน 0 รูป)