

รหัส : 14000051

ชื่อสามัญของผลงานนวัตกรรมไทย :	บรรจุภัณฑ์จากเยื่อพืชธรรมชาติ 99 % (Packaging from 99 % natural plant fiber)
ชื่อทางการค้าของผลงานนวัตกรรมไทย :	บรรจุภัณฑ์จากเยื่อพืชธรรมชาติ 99 % (Packaging from 99 % natural plant fiber)
หน่วยงานที่พัฒนา :	บริษัท บรรจุภัณฑ์เพื่อสิ่งแวดล้อม จำกัด (มหาชน)
บริษัทผู้รับการถ่ายทอด :	-
ผู้จำหน่าย :	บริษัท บรรจุภัณฑ์เพื่อสิ่งแวดล้อม จำกัด (มหาชน)
ผู้แทนจำหน่าย :	-
หน่วยงาน บริษัท หรือผู้ขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย :	บริษัท บรรจุภัณฑ์เพื่อสิ่งแวดล้อม จำกัด (มหาชน)
ช่วงเวลาที่ยื่นทะเบียน :	ตุลาคม 2565 – ตุลาคม 2568 (3 ปี)
คุณสมบัตินวัตกรรม :	

เป็นนวัตกรรมบรรจุภัณฑ์จากเยื่อพืชธรรมชาติ 99 % (ทำจากเยื่อขานอ้อยและเยื่อไผ่) ที่ปลอดภัยต่อผู้บริโภคและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม สามารถย่อยสลายได้ด้วยวิธีการฝังกลบภายใน 45 วัน และหลังการย่อยสลายไม่ปล่อยสารเคมีที่เป็นอันตรายสู่ดินและสภาพแวดล้อม บรรจุภัณฑ์นี้สามารถใช้บรรจุอาหารร้อน-เย็น และใช้กับเตาไมโครเวฟ และเตาอบได้

คุณลักษณะเฉพาะ

1. สามารถใช้กับอาหารร้อนที่อุณหภูมิ 100 องศาเซลเซียส และอาหารเย็นที่ 4 องศาเซลเซียส
2. สามารถใช้กับเตาอบที่อุณหภูมิ 180 องศาเซลเซียส นาน 15 นาที
3. สามารถใช้กับเตาไมโครเวฟที่ 1000 วัตต์ เป็นเวลา 10 นาที
4. ทำจากเยื่อพืชธรรมชาติ (เยื่อขานอ้อยและเยื่อไผ่)

+++++



ภาคผนวก

รายละเอียด/คุณสมบัติเพิ่มเติม

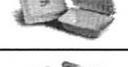
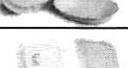
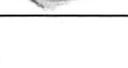
14000051 บรรจุภัณฑ์จากเยื่อพืชธรรมชาติ 99 %
(Packaging from 99 % natural plant fiber)

หน้า ผ-5 ถึง ผ-8

รหัส 1400051 : บรรจุภัณฑ์จากเยื่อพืชธรรมชาติ 99 % (Packaging from 99 % natural plant fiber)

ลำดับที่	รูปสินค้า	รุ่น	ชนิด	ขนาด (mm)	จำนวนบรรจุ			ชื่อหน่วยนับ	ราคาขาย (บาท) (รวม VAT)		
					ชั้น/แพ็ค	แพ็ค/กล่อง	ชั้น/กล่อง		ชั้นละ	แพ็คละ	กล่องละ
1		B001	กล่องอาหาร 600 มล. เกรซ คลาสสิก	271 x 182 x 44/20	50	16	800	ชั้น	2.75	137.50	2,200.00
2		B002	กล่องอาหาร 2 ช่อง 1,000 มล. เกรซ คลาสสิก	320 x 240 x 44/20	50	16	800	ชั้น	5.75	287.50	4,600.00
3		B003	กล่องเบอร์เกอร์ 600 มล. เกรซ คลาสสิก	308 x 159 x 50/38	50	10	500	ชั้น	3.50	175.00	1,750.00
4		B004	กล่องอาหาร 450 มล. เกรซ คลาสสิก	171X128X15/36	50	10	500	ชั้น	2.45	122.50	1,225.00
5		B024	กล่องอาหาร 8 นิ้ว 1,000 มล. เกรซ คลาสสิก	438 x 206 x 37	50	4	200	ชั้น	6.75	337.50	1,350.00
6		B025	กล่องอาหาร 1,800 มล. เกรซ คลาสสิก	470 x 238 x 32	50	4	200	ชั้น	8.25	412.50	1,650.00
7		L001	ชาม 500 มล. เกรซ คลาสสิก	φ155X54	50	12	600	ชั้น	2.25	112.50	1,350.00
8		L003	ชาม 340 มล. เกรซ คลาสสิก	φ152X45.6	50	30	1500	ชั้น	1.75	87.50	2,625.00
9		L004	ชาม 600 มล. เกรซ คลาสสิก	φ155X62.6	50	18	900	ชั้น	2.50	125.00	2,250.00
10		L006	ชามทรงตื้น 680 มล. เกรซ คลาสสิก	φ189X40.6	50	18	900	ชั้น	2.25	112.50	2,025.00
11		L010	ชามทรงตื้น 460 มล. เกรซ คลาสสิก	φ160X36	50	30	1500	ชั้น	1.75	87.50	2,625.00
12		L015	ชาม 230 มล. เกรซ คลาสสิก	φ115X45	50	48	2400	ชั้น	1.00	50.00	2,400.00
13		L021	ชาม 500 มล. เกรซ คลาสสิก	φ114X83	50	12	600	ชั้น	2.25	112.50	1,350.00
14		F021/ F047	ฝาขานอ้อย สำหรับ L021/L047 เกรซ คลาสสิก	φ118.5X11	50	12	600	ชั้น	1.00	50.00	600.00
15		L026	ชาม 350 มล. เกรซ คลาสสิก	φ135X46.6	50	24	1200	ชั้น	1.75	87.50	2,100.00
16		L031	ชามปั่นโต 620 มล. เกรซ คลาสสิก	φ153X49	50	8	400	ชั้น	3.00	150.00	1,200.00
17		F031	ฝาปั่นโตขานอ้อย สำหรับ L031 ชา	φ156X10	50	8	400	ชั้น	2.50	125.00	1,000.00
18		L038	ชาม 875 มล. เกรซ คลาสสิก	φ170X59.6	50	18	900	ชั้น	2.50	125.00	2,250.00
19		F038	ฝาขานอ้อย สำหรับ L038 เกรซ คลาสสิก	φ177X10	50	18	900	ชั้น	1.55	77.50	1,395.00
20		L044	ชาม 400 มล. เกรซ คลาสสิก	φ178X40.6	50	24	1200	ชั้น	2.50	125.00	3,000.00
21		L047	ถ้วย 350 มล. เกรซ คลาสสิก	φ114X52	50	12	600	ชั้น	1.75	87.50	1,050.00

ลำดับที่	รูปสินค้า	รุ่น	ชนิด	ขนาด (mm)	จำนวนบรรจุ			ชื่อหน่วยนับ	ราคาขาย (บาท) (รวม VAT)		
					ชิ้น/แพ็ค	แพ็ค/กล่อง	ชิ้น/กล่อง		ชิ้นละ	แพ็คเกจ	กล่องละ
22		L048	ถ้วย 115 มล. เกรซ คลาสสิก	Φ76X55	50	30	1500	ชิ้น	1.25	62.50	1,875.00
23		F048	ฝาจานอ้อย สำหรับ L048	Φ83X15	50	30	1500	ชิ้น	0.55	27.50	825.00
24		L049	ถ้วยน้ำจิ้ม 48 มล. เกรซ คลาสสิก	Φ60X30	50	40	2000	ชิ้น	1.25	62.50	2,500.00
25		L051	แก้ว 260 มล. เกรซ คลาสสิก	Φ80X91	50	20	1000	ชิ้น	1.50	75.00	1,500.00
26		P001	จาน 6 นิ้ว เกรซ คลาสสิก	Φ15 5X14.6	50	48	2400	ชิ้น	1.25	62.50	3,000.00
27		P002	จาน 7 นิ้ว เกรซ คลาสสิก	Φ184X14.6	50	24	1200	ชิ้น	1.75	87.50	2,100.00
28		P003	จาน 8 นิ้ว เกรซ คลาสสิก	Φ210X18.6	50	24	1200	ชิ้น	2.00	100.00	2,400.00
29		P005	จานมีขอบ 10 นิ้ว เกรซ คลาสสิก	Φ261X20.6	50	14	700	ชิ้น	3.25	162.50	2,275.00
30		P007	จาน 3 ช่อง 10 นิ้ว เกรซ คลาสสิก	Φ261X25.6	50	14	700	ชิ้น	3.25	162.50	2,275.00
31		P009	จานวงรีขอบเหลี่ยม 6.5 นิ้ว เกรซ คลาสสิก	233X165X22	50	16	800	ชิ้น	2.00	100.00	1,600.00
32		P011	จานมีขอบ 7 นิ้ว เกรซ คลาสสิก	Φ180X18	50	14	700	ชิ้น	1.75	87.50	1,225.00
33		P013	จานมีขอบ 9 นิ้ว เกรซ คลาสสิก	Φ230X20.6	50	14	700	ชิ้น	2.45	122.50	1,715.00
34		P020	จานวงรี 8 นิ้ว เกรซ คลาสสิก	263X199X20	50	10	500	ชิ้น	2.50	125.00	1,250.00
35		P030	จานวงรี 10 นิ้ว เกรซ คลาสสิก	318x255x22	50	10	500	ชิ้น	4.75	237.50	2,375.00
36		T021	ถาด 3 ช่อง 7.5 นิ้ว เกรซ คลาสสิก	193X193X25	50	18	900	ชิ้น	2.25	112.50	2,025.00
37		T511	Square Tray 530ml(19 oz.)	158 x 171 x 35	50	10	500	ชิ้น	3.53	176.50	1,765.00
38		T711	Square Tray 710ml(24 oz.)	158 x 171 x 50	50	10	500	ชิ้น	4.21	210.50	2,105.00
39		T911	Square Tray 910ml (32 oz.)	158 x 171 x 65	50	10	500	ชิ้น	4.59	229.50	2,295.00
40		B001	กล่องอาหาร 600 มล. เกรซ ซิม เปิล	271 x 182 x 44/20	50	20	1000	ชิ้น	2.75	137.50	2,750.00
41		B002	กล่องอาหาร 2 ช่อง 1,000 มล. เกรซ ซิม เปิล	320 x 240 x 44/20	50	10	500	ชิ้น	5.75	287.50	2,875.00
42		B004	กล่องอาหาร 450 มล. เกรซ ซิม เปิล	171X128X15/3 6	50	20	1000	ชิ้น	2.45	122.50	2,450.00

ลำดับที่	รูปสินค้า	รุ่น	ชนิด	ขนาด (mm)	จำนวนบรรจุ			ชื่อหน่วยนับ	ราคาขาย (บาท) (รวม VAT)		
					ชิ้น/แพ็ค	แพ็ค/กล่อง	ชิ้น/กล่อง		ชิ้นละ	แพ็คเกจ	กล่องละ
43		B006	กล่องอาหาร 1 ช่อง / 1,000 มล. เกรซ ซิมเปิล	250X350X20/48	50	10	500	ชิ้น	5.25	262.50	2,625.00
44		B007	กล่องอาหาร 700 มล. เกรซ ซิมเปิล	285x192x45/20	50	20	1000	ชิ้น	2.08	104.00	2,080.00
45		B008	กล่องอาหาร 350 มล. เกรซ ซิมเปิล	235x162x43/20	50	20	1000	ชิ้น	1.65	82.50	1,650.00
46		B009	กล่องอาหาร 900 มล. เกรซ ซิมเปิล	310x230x55/37	50	10	500	ชิ้น	4.75	237.50	2,375.00
47		B010	กล่องอาหารทรงรี 720 มล. เกรซ ซิมเปิล	335X217X44/23	50.0	10	500	ชิ้น	4.85	242.50	2,425.00
48		B024	กล่องอาหาร 1,000 มล. เกรซ ซิมเปิล	438 x 206 x 37	50.0	10	500	ชิ้น	6.75	337.50	3,375.00
49		B026	กล่องอาหาร 1,000 มล. เกรซ ซิมเปิล	438x206x42/32	50.0	10	500	ชิ้น	5.60	280.00	2,800.00
50		B033	กล่องอาหาร 3 ช่อง 900 มล. เกรซ ซิมเปิล	444x204x37/32	50	5	250	ชิ้น	6.25	312.50	1,562.50
51		B034	กล่องอาหาร 3 ช่อง 1,250 มล. เกรซ ซิมเปิล	468x240x55/28	50	5	250	ชิ้น	7.25	362.50	1,812.50
52		L001	ชาม 500 มล. เกรซ ซิมเปิล	φ155X54	50	20	1000	ชิ้น	2.25	112.50	2,250.00
53		L005	ชาม 500 มล. เกรซ ซิมเปิล	φ155X54	50	20	1000	ชิ้น	1.54	77.00	1,540.00
54		L006	ชามทรงตื้น 680 มล. เกรซ ซิมเปิล	φ189X40.6	50	20	1000	ชิ้น	2.25	112.50	2,250.00
55		L008	ชาม 850 มล. เกรซ ซิมเปิล	φ170X70	50	20	1000	ชิ้น	1.75	87.50	1,750.00
56		L010	ชามทรงตื้น 460 มล. เกรซ ซิมเปิล	φ160X36	50	20	1000	ชิ้น	1.75	87.50	1,750.00
57		L038	ชาม 875 มล. เกรซ ซิมเปิล	φ170X59.6	50	20	1000	ชิ้น	2.50	125.00	2,500.00
58		L039	ชามหุบ 850 มล.	∅172 (∅280รวมหู) x 61	50	10	500	ชิ้น	3.75	187.50	1,875.00
59		F039	ฝาขานอ้อย สำหรับ L039	รวมหู ∅218 (∅174)x22	50	10	500	ชิ้น	2.75	137.50	1,375.00
60		P005	จานมีขอบ 10 นิ้ว เกรซ ซิมเปิล	φ261X20.6	50	20	1000	ชิ้น	3.25	162.50	3,250.00
61		P007	จาน 3 ช่อง 10 นิ้ว เกรซ ซิมเปิล	φ261X25.6	50	20	1000	ชิ้น	3.25	162.50	3,250.00
62		P008	จานมีขอบ 8 นิ้ว เกรซ ซิมเปิล	φ195X20	50	20	1000	ชิ้น	1.55	77.50	1,550.00
63		P009	จานวงรีขอบเหลี่ยม 6.5 นิ้ว เกรซ ซิมเปิล	233X165X22	50	20	1000	ชิ้น	2.00	100.00	2,000.00

ลำดับที่	รูปสินค้า	รุ่น	ชนิด	ขนาด (mm)	จำนวนบรรจุ			ชื่อหน่วยนับ	ราคาขาย (บาท) (รวม VAT)		
					ชิ้น/แพ็ค	แพ็ค/กล่อง	ชิ้น/กล่อง		ชิ้นละ	แพ็คละ	กล่องละ
64		P011	จานมีขอบ 7 นิ้ว เกรซ ซิมเปิล	φ180X18	50	20	1000	ชิ้น	1.75	87.50	1,750.00
65		P013	จานมีขอบ 9 นิ้ว เกรซ ซิมเปิล	φ230X20.6	50	20	1000	ชิ้น	2.45	122.50	2,450.00
66		T601	กล่องอาหาร 650 มล. เกรซ ซิมเปิล	120x175x50	50	20	1000	ชิ้น	2.00	100.00	2,000.00
67		T602	กล่องอาหาร 2 ช่อง 600 มล. เกรซ ซิมเปิล	120x175x50	50	20	1000	ชิ้น	2.20	110.00	2,200.00
68		T303	ถาดสี่เหลี่ยม 9 นิ้ว เกรซ ซิมเปิล	135x200x10	50	20	1000	ชิ้น	1.00	50.00	1,000.00
69		T150	ถาด 1,500 มล. เกรซ ซิมเปิล	194.4x274.4x50	50	10	500	ชิ้น	5.15	257.50	2,575.00
70		T002	ถาดสี่เหลี่ยม 20x12 ซม. เกรซ ซิมเปิล	200x120x20	50	20	1000	ชิ้น	1.78	89.15	1,783.00
71		T003	ถาดสี่เหลี่ยม 25x19 ซม. เกรซ ซิมเปิล	245x190x20	50	10	500	ชิ้น	3.99	199.50	1,995.00
72		T304	ถาดสี่เหลี่ยม 9 นิ้ว เกรซ ซิมเปิล	142x205x13.5	50	20	1000	ชิ้น	1.15	57.50	1,150.00
73		T501	ถาด 500 มล. เกรซ ซิมเปิล	233x165x22	50	20	1000	ชิ้น	3.15	157.50	3,150.00
74		T300	ถาด 3 ช่อง 700 มล. เกรซ ซิมเปิล	170 x 220 x 40	50	10	500	ชิ้น	4.75	237.50	2,375.00
75		T750	ถาดอาหาร 750 มล. เกรซ ซิมเปิล	135 x 190 x 49	50	20	1000	ชิ้น	2.75	137.50	2,750.00
76		T670	ถาดอาหาร 2 ช่อง 670 มล. เกรซ ซิมเปิล	170 x 220 x 40	50	20	1000	ชิ้น	2.75	137.50	2,750.00
77		F670	ฝาขานอ้อย สำหรับ T670, T750 เกรซ ซิมเปิล	140 x 195 x 22	50	20	1000	ชิ้น	2.25	112.50	2,250.00
78		T410	ถาดสี่เหลี่ยม ขนาด 11.5x11.5 ซม. เกรซ ซิมเปิล	115 x 115 x 24	50	20	1000	ชิ้น	1.75	87.50	1,750.00
79		T100	ถาด 1,000 มล. เกรซ ซิมเปิล	170 x 220 x 46	50	10	500	ชิ้น	4.75	237.50	2,375.00
80		T200	ถาดสองช่อง 1,000 มล. เกรซ ซิมเปิล	170 x 220 x 46	50	10	500	ชิ้น	4.75	237.50	2,375.00