

การเปิดเผยข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อม

บรรจุภัณฑ์เปลือกไข่สปา



อัจฉราไข่วิจิตร

โดย
นางอัจฉรา ทิพยรัตน์ ลายเซ็นต์ (..........)

วันที่ 1 กรกฎาคม 2557

เอกสารลงนามรับรองตนเอง

ข้าพเจ้า นาง อัจฉรา ทิพย์รัตน์

ตำแหน่ง เจ้าของกิจการ

บริษัท อัจฉราไซวิจิตร

ที่อยู่ 919/201 ถนนสีลม แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร 10500

เบอร์โทรศัพท์ 086 7765325 ติดต่อ นางอัจฉรา ทิพย์รัตน์

ขอรับรองว่าข้อความในเอกสารฉบับนี้ถูกต้องตามกฎหมาย ไม่ขัดต่อจารีต ประเพณี ศีลธรรม และ เป็นความจริงทุกประการ



ลงชื่อ (.....*อัจฉรา ทิพย์รัตน์*.....)

นาง อัจฉรา ทิพย์รัตน์
เจ้าของกิจการ

การออกแบบตามความเชื่อและศาสตร์ต่าง ๆ

บรรจุภัณฑ์เปลือกไข่สปา

สปา คือ วิธีการดูแลร่างกายด้วยวิถีธรรมชาติ ซึ่งบรรพบุรุษไทยนำสมุนไพรมาใช้ในการดำเนินชีวิตที่เกิดจากภูมิปัญญาของคนไทย เป็นทั้งความเชื่อทางศาสตร์ต่าง ๆ ทั้งเรื่องทางศิลปะและการแพทย์แผนไทย ที่มาเกี่ยวข้องกันตั้งแต่การปรุงอาหาร ยาบำบัดโรคและการบำรุงผิวพรรณ

การออกแบบเปลือกไข่ในงานสปาก็จะนำหลักแนวความเชื่อของศาสตร์ต่าง ๆ เช่น ชุตราสีประจำวัน , ชุด 12 ราศี และออกแบบตามธาตุเจ้าเรือนทั้ง 4

เปลือกไข่บรรจุภัณฑ์สปา มีรูปแบบสำหรับใส่เครื่องหอม,เทียนหอม,ดอกไม้หอม,กำยาน, โลชั่น, น้ำมันทาผิว, น้ำปรุงและน้ำมันหอมระเหยกลิ่นต่าง ๆ ซึ่งคุณจะต้องค้นหาด้วยตนเองว่า คุณเชื่อตามศาสตร์ หรือตามความชอบ ถ้า น้ำมันหอมระเหยที่นำมาใช้แล้วดีต่อสุขภาพและจิตใจของคุณก็ถือว่าคุณเลือกได้ถูกต้องแล้ว



ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

ส่วนที่ 1.1 ข้อมูลของผลิตภัณฑ์/บริการ

- ชื่อผลิตภัณฑ์ Larirose Spa Egg shell
- ประเภทผลิตภัณฑ์ ของขวัญของที่ระลึก
- ที่อยู่ผู้ผลิต 919/201 ถนนสีลม แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500
- ผู้ผลิตและผู้จัดจำหน่าย อัจฉราไขวิจิตร
- ยอดขายต่อปี 200,000 บาท
- สิทธิบัตร/รางวัล/ฉลากสิ่งแวดล้อม/มาตรฐานที่เคยได้รับ (โปรดระบุ ปี พ.ศ. ที่ได้รับ)
 1. Five Stars OTOP Champion Thailand 2012...
 2. Thai Community Product Standards(TCPS)-Thai Industrial Standards Institute (TISI) 2012
 3. Carbon Footprint Label Scheme- Thailand Greenhouse Gas Management Organization (TGO) 2012
 4. 1 st Prize at SMEs Art Festival & Art in Town 2010
 5. Best Handicraft Award – 2ed Taokae Tid Dao Competition 2011
- ลักษณะทั่วไปของผลิตภัณฑ์/บริการ
 - รูปภาพ



- ขนาด กว้าง 11 ซม. ยาว 16 ซม. สูง 13 ซม.
- คุณสมบัติทั่วไปของผลิตภัณฑ์ (Specification)

กลิ่นต่างๆ ตัดฉลุเปลือกไข่ให้ดูอ่อนหวาน เพื่อให้ระบายนกลิ่นหอมของกลิ่นดอกไม้ออกมาได้ดี ตัดเปิดด้านบนให้กว้างเพื่อให้สะดวกในการเปลี่ยนกลิ่นกุหลาบใหม่ได้สะดวก ใช้กระดาษลูกไม้รองดอกไม้แห้ง ขาดังจะทำจากไม้ ผลิตภัณฑ์ชิ้นนี้เน้นการนำสิ่งที่ได้มาจากธรรมชาติและย่อยสลายได้ด้วยตัวเองทั้งชิ้นงาน ซึ่งขั้นตอนผลิตเป็นงานฝีมือทุกขั้นตอน ออกแบบผลิตภัณฑ์โดยใช้แนวคิดทางด้านความเชื่อของศาสตร์ต่างๆ เช่น ออกแบบให้เป็นมงคลตามราศีที่เกิดทั้งราศีประจำวัน, เดือน, ปีที่เกิด ด้วยการใช้สีที่เป็นมงคล หรือตามธาตุต่างๆ ที่เกี่ยวกับสุขภาพเช่น การใช้น้ำมันหอมระเหย ฯลฯ การออกแบบเปลือกไข่ที่เป็นบรรจุภัณฑ์สปาจึงได้ออกแบบหลายแบบหลากหลายสีสรรค์ สวยงามด้วยศิลปะสร้างสรรค์และมีกลิ่นหอมของดอกไม้นานาพรรณ ได้ทั้งความหอมสดชื่นผ่อนคลาย เป็นสิริมงคลและยังทำให้สุขภาพจิตใจดีมีสุขภาพแข็งแรงตามมาด้วย

- ข้อมูลการรับประกันสินค้าและอายุการใช้งานที่คาดหวัง

รับประกันในการใช้สินค้า 3 เดือน อายุการใช้งานอย่างน้อย 2 ปี

- ประโยชน์ใช้สอยของผลิตภัณฑ์

1. ใช้เป็นบรรจุภัณฑ์ในงานสปา ใส่เครื่องประหินผิว, เครื่องหอม หรือใช้ใส่ของอบแห้ง สมุนไพร
2. ใช้ประดับตกแต่งสถานที่หรือในร้านสปาและตกแต่งบ้านเช่น ห้องนั่งเล่น ห้องทำงาน ห้องทานข้าว ห้องพระ ห้องรับแขก
3. เป็นของขวัญที่ประทับใจทุกโอกาสทุกเทศกาลบรรจุภัณฑ์ต่างๆ เช่น ตระกร้าดอกไม้หรือกระเช้าของเยี่ยม

ส่วนที่ 1.2 ประเด็นด้านสิ่งแวดล้อมที่ต้องการรับรองตนเอง¹

1.2.1 สำหรับผลิตภัณฑ์

โปรดเลือกประเด็นด้านสิ่งแวดล้อมที่สอดคล้องกับผลิตภัณฑ์ของท่าน และกรอกข้อมูลเพิ่มเติมในส่วนที่ 3 ของรายงานตามหัวข้อที่ท่านเลือก

ตารางที่ 1.2.1 ประเด็นด้านสิ่งแวดล้อมที่ต้องการรับรองตนเอง

ประเด็นด้านสิ่งแวดล้อม		ประเด็นด้านสิ่งแวดล้อมที่เลือก (โปรดระบุ X ในช่องด้านล่าง)
1	สามารถย่อยสลายได้ (Compostable)	
2	สามารถแตกสลายได้ (Degradable)	
3	ออกแบบเพื่อให้ง่ายต่อการแยกชิ้นส่วน (Design for disassembly)	
4	มีอายุการใช้งานที่ยาวนาน (Extended life product)	
5	พลังงานที่นำกลับมาใช้ใหม่ (Recovered energy)	
6	สามารถแปรสภาพใช้ใหม่ได้ (Recyclable)	X
7	มีส่วนประกอบจากวัสดุรีไซเคิลหรือ waste จากกระบวนการอื่นๆ (Recycled content)	X
8	ลดการใช้พลังงานในช่วงการใช้งาน (Reduced energy consumption)	
9	ลดการใช้ทรัพยากร (Reduced resource use)	
10	ลดการใช้น้ำ (Reduced water consumption)	
11	สามารถใช้ซ้ำและเติมใหม่ได้ (Reusable and refillable)	
12	ลดของเสีย (Waste reduction)	
13	วัสดุหมุนเวียน (renewable material)	X
14	การใช้พลังงานหมุนเวียน (Renewable energy)	

หมายเหตุ :

1. ตามมาตรฐาน ISO14021 ใต้ให้แนวทางเพิ่มเติมในการรับรองตนเองด้านสิ่งแวดล้อมอีก 2 ประเด็น ได้แก่

- ความยั่งยืน (Sustainability)
- การปล่อยก๊าซเรือนกระจก (Greenhouse gas emission)

ซึ่งท่านสามารถเปิดเผยข้อมูลในส่วนนี้ในรายงานความเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมได้ แต่ไม่ถือว่าเป็นประเด็นในการรับรองเรื่องความเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมของผลิตภัณฑ์/บริการ และจะเปิดเผยข้อมูลใน 2 ประเด็นดังกล่าวได้ ต่อเมื่อท่านได้เปิดเผยข้อมูลในประเด็นหลักอย่างน้อย 1 ใน 14 ประเด็น ก่อน

1.2.2 สำหรับการบริการ

โปรดเลือกประเด็นด้านสิ่งแวดล้อมที่สอดคล้องกับผลิตภัณฑ์ของท่าน และกรอกข้อมูลเพิ่มเติมในส่วนที่ 3 ของรายงานตามหัวข้อที่ท่านเลือก

ตารางที่ 1.2.2 ประเด็นด้านสิ่งแวดล้อมที่ต้องการรับรองตนเอง

ประเด็นด้านสิ่งแวดล้อม		กิจกรรมที่มีการใช้ผลิตภัณฑ์และทรัพยากรที่จะนำมา รับรองตนเองด้านสิ่งแวดล้อมของการบริการ (สามารถ กรอกได้มากกว่า 1 กิจกรรม)	ผลิตภัณฑ์และทรัพยากรที่จะนำมารับรอง ตนเอง (สามารถกรอกได้มากกว่า 1 ผลิตภัณฑ์และ ทรัพยากร) ^{2,3}
1	สามารถย่อยสลายได้ (Compostable)		
2	สามารถแตกสลายได้ (Degradable)		
3	ออกแบบเพื่อให้ง่ายต่อการแยกชิ้นส่วน (Design for disassembly)		
4	มีอายุการใช้งานที่ยาวนาน (Extended life product)		
5	สามารถแปรรูปเป็นพลังงานได้ทั้งหมดอายุการใช้งาน (Recovered energy)		
6	สามารถแปรสภาพใช้ใหม่ได้ (Recyclable)		
7	มีส่วนประกอบจากวัสดุรีไซเคิลหรือ waste จากกระบวนการอื่นๆ (Recycled content)		
8	ลดการใช้พลังงานในช่วงการใช้งาน (Reduced energy consumption)		
9	ลดการใช้ทรัพยากร (Reduced resource use)		
10	ลดการใช้น้ำ (Reduced water consumption)		
11	สามารถใช้ซ้ำและเติมใหม่ได้ (Reusable and refillable)		

ประเด็นด้านสิ่งแวดล้อม		กิจกรรมที่มีการใช้ผลิตภัณฑ์และทรัพยากรที่จะนำมา รับรองตนเองด้านสิ่งแวดล้อมของการบริการ (สามารถ กรอกได้มากกว่า 1 กิจกรรม)	ผลิตภัณฑ์และทรัพยากรที่จะนำมารับรอง ตนเอง (สามารถกรอกได้มากกว่า 1 ผลิตภัณฑ์และ ทรัพยากร) ^{2,3}
12	ลดของเสีย (Waste reduction)		
13	วัสดุหมุนเวียน (renewable material)		
14	การใช้พลังงานหมุนเวียน (Renewable energy)		

หมายเหตุ :

1. ตามมาตรฐาน ISO14021 ใต้ให้แนวทางเพิ่มเติมในการรับรองตนเองด้านสิ่งแวดล้อมอีก 2 ประเด็น ได้แก่

- ความยั่งยืน (Sustainability)
- การปล่อยก๊าซเรือนกระจก (Greenhouse gas emission)

ซึ่งท่านสามารถเปิดเผยข้อมูลในส่วนนี้ในรายงานความเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมได้ แต่ไม่ถือว่าเป็นประเด็นในการรับรองเรื่องความเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมของผลิตภัณฑ์/บริการ และจะเปิดเผยข้อมูลใน 2 ประเด็นดังกล่าวได้ ต่อเมื่อท่านได้เปิดเผยข้อมูลในประเด็นหลักอย่างน้อย 1 ใน 14 ประเด็น ก่อน

2. สำหรับผลิตภัณฑ์และทรัพยากรที่จะนำมารับรองตนเองด้านสิ่งแวดล้อมของการบริการ ต้องเกี่ยวข้องกับหน้าที่หลักของการบริการนั้นๆ

3. สำหรับผลิตภัณฑ์และทรัพยากรทุกรายการที่จะนำมารับรองตนเองด้านสิ่งแวดล้อมของการบริการ ต้องกรอกข้อมูลให้ครบถ้วนในส่วนที่ 3



ส่วนที่ 2 ข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อมของผลิตภัณฑ์/บริการ

ส่วนที่ 2.1 รายละเอียดทั่วไปของผลิตภัณฑ์

(ส่วนประกอบหลัก บรรจุภัณฑ์ วัสดุที่ใช้ในการผลิต ผลิตภัณฑ์)

(สำหรับการบริการที่ไม่สามารถกรอกข้อมูลในตารางที่ 2.1.1 สามารถข้ามไปกรอกในส่วนที่ 2.2 ด้านล่างได้)

ตารางที่ 2.1.1 รายละเอียดทั่วไปของผลิตภัณฑ์ (ส่วนประกอบหลัก บรรจุภัณฑ์ วัสดุที่ใช้ในการผลิตผลิตภัณฑ์)

รายการส่วนประกอบทั้งหมด	รูปประกอบ	รายการประเภทของวัตถุดิบ	น้ำหนัก (kg)/ หน่วยผลิตภัณฑ์	สัดส่วนต่อหน่วยผลิตภัณฑ์ทั้งหมด (%)
เปลือกไข่บรรจุภัณฑ์สปา		เปลือกไข่ในกระจอกเทศ	0.160	27.59
		กระดาษขาวรองใน	0.005	0.86
		ดอกกุหลาบแห้งกลิ่นหอม	0.020	3.45
		สีอะคริลิกน้ำและวานิช	0.005	0.86
ชาตั้งไม้		ตุ้มไม้ 4 ชิ้น	0.010	1.72
กล่องบรรจุภัณฑ์		กระดาษแข็งรีไซเคิลจั่วปัง	0.300	51.72
		กระดาษสา	0.040	6.90
		กาวลาเท็กซ์	0.040	6.90
*เพิ่มรายการได้ตามความเป็นจริง				
รวมน้ำหนักทั้งหมด			W=0.580	100%

- น้ำหนักรวมของผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์.....(W).....0.580..... Kg

2.2 แผนผังกระบวนการผลิต/แผนผังกิจกรรมของการบริการ

(โปรดระบุกระบวนการผลิตภายในโรงงาน โดยสามารถสร้างจากเอกสารนี้ หรือนำภาพแผนผังการผลิตมาใส่เป็นรูปประกอบ)



2.3 รายการด้านการใช้ทรัพยากร พลังงานเชื้อเพลิง ของการผลิตผลิตภัณฑ์/บริการ

(โปรดระบุการใช้พลังงานเชื้อเพลิง ทั้งจาก Fossil Fuel และพลังงานทางเลือกอื่น ๆ สำหรับช่องพลังงานจากเชื้อเพลิง โดยสามารถเลือกใส่ข้อมูลได้มากกว่า 1 ประเภทที่ใช้จริง ในกระบวนการผลิตหลักของผลิตภัณฑ์เป้าหมาย)

ตารางที่ 2.1.2 รายการด้านการใช้ทรัพยากร พลังงานเชื้อเพลิง ของการผลิต ผลิตภัณฑ์/บริการ

รายการส่วนประกอบทั้งหมด	รูปประกอบ	พลังงานจากเชื้อเพลิง			ไฟฟ้า	น้ำ
		(ต่อหน่วยผลิตภัณฑ์)				
		รายการประเภทของเชื้อเพลิง	ปริมาณ	ระบุหน่วย	ปริมาณ (KWh)	ปริมาณ (ลูกบาศก์เมตร)
รวม				MJ		

หมายเหตุ: สามารถใช้โปรแกรมช่วยในการแปลงหน่วยพลังงานได้จากเว็บไซต์ทั่วไป เช่น โปรแกรม Unit Converter Pro (<http://www.thaiware.com>) เป็นต้น

- พลังงานรวมจากเชื้อเพลิง(a)..... MJ (ข้อมูลส่วนนี้จะถูกนำไปใช้ในการคำนวณใน ส่วนที่ 3)
- พลังงานรวมจากไฟฟ้า(b)..... KWh (ข้อมูลส่วนนี้จะถูกนำไปใช้ในการคำนวณใน ส่วนที่ 3)
- พลังงานรวมที่ใช้ทั้งหมดในโรงงาน [E] MJ [คำนวณโดย = (a) + (b X 3.6)] (ข้อมูลส่วนนี้จะถูกนำไปใช้ในการคำนวณใน ส่วนที่ 3)

ประเด็น 3.6 สามารถแปรสภาพใช้ใหม่ได้ (Recyclable)

: ซากผลิตภัณฑ์ บรรจุภัณฑ์ หรือ ส่วนประกอบที่เกี่ยวข้องซึ่งสามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ได้ใหม่ โดยมีกระบวนการหรือกิจกรรม เพื่อจัดเก็บ แปรสภาพ และใช้ใหม่ในรูปของวัสดุหรือผลิตภัณฑ์ (สำหรับการบริการที่ไม่สามารถกรอกข้อมูลในส่วนนี้ สามารถข้ามไปกรอกในหัวข้อที่ 2 ด้านล่าง)

1. รายการข้อมูลเฉพาะของประเด็นด้านสิ่งแวดล้อม

ตัวชี้วัด	คำชี้แจงหลักฐาน	ข้อมูลและหลักฐานที่ใช้ยืนยันการรับรองตนเอง					
1) ปริมาณและสัดส่วนโดยน้ำหนักของวัสดุแปรสภาพใช้ใหม่ได้ เทียบกับน้ำหนักรวมของผลิตภัณฑ์	1) รายการแสดงส่วนประกอบทั้งหมดของผลิตภัณฑ์ ซึ่งระบุส่วนที่สามารถแปรสภาพใช้ใหม่ได้ พร้อมทั้งระบุหน่วยงาน/ผู้ประกอบการที่มีการจัดเก็บ/รวบรวม/รับคืนซากผลิตภัณฑ์	<ul style="list-style-type: none"> รายการส่วนประกอบของผลิตภัณฑ์ (รายละเอียดข้อมูลแสดงไว้ในส่วนที่ 2) รายการส่วนประกอบของผลิตภัณฑ์ที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ (โปรดระบุ) <p><u>ตารางที่ 3.6.1 รายการส่วนประกอบของผลิตภัณฑ์ที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้</u></p>					
		รายการส่วนประกอบหลัก	รายการประเภทของวัตถุดิบ	น้ำหนัก (kg) ต่อหนึ่งหน่วยผลิตภัณฑ์	ปัจจุบันมีกระบวนการจัดการ (การจัดเก็บ/รวบรวม/รับคืน) ซากวัสดุประเภทนี้หรือไม่ (โปรดระบุ √ ในช่องด้านล่าง)	กระบวนการจัดการซากวัสดุ	โปรดระบุ หน่วยงาน/ผู้ประกอบการที่มีการจัดเก็บ/รวบรวม/รับคืนซากผลิตภัณฑ์
		กล่องบรรจุภัณฑ์ของเปลือกไข่สเปา		กระดาษจั่วบัง 0.300	✓	รับซื้อคืน	ผู้รับซื้อของเก่า
				กระดาษสา 0.040	✓	รับซื้อคืน	ผู้รับซื้อของเก่า
				รวม 0.340			

ตัวชี้วัด	คำชี้แจง หลักฐาน	ข้อมูลและหลักฐานที่ใช้ยืนยันการรับรองตนเอง																																				
2) ศักยภาพ ในการนำ วัสดุกลับมา ใช้ใหม่ กระบวนการ ผลิต)	2) ผลการ คำนวณศักยภาพ ในการนำวัสดุ กลับมาใช้ใหม่	<ul style="list-style-type: none"> ความสามารถในการนำวัสดุกลับมาใช้ใหม่ (Recyclable index) <p>ตารางที่ 3.6.2 ความสามารถในการนำวัสดุกลับมาใช้ใหม่ (Recyclable index)</p> <table border="1" data-bbox="495 499 2107 887"> <thead> <tr> <th>รายการประเภทของ วัสดุ</th> <th>จากชิ้นส่วนใด</th> <th>น้ำหนัก (kg) ต่อหนึ่ง หน่วยผลิตภัณฑ์</th> <th>(a) น้ำหนักรวมวัสดุ</th> <th>(b) ศักยภาพในการนำวัสดุ กลับมาใช้ใหม่ (อ้างอิงจากคู่มือการใช้งาน)</th> <th>(c) อัตราส่วนในการนำ วัสดุกลับมาใช้ใหม่ [คำนวณโดย (a) x(b)]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>กระดาษจั่วปิ้ง</td> <td>กล่องบรรจุภัณฑ์</td> <td>0.300</td> <td>0.300</td> <td>100%</td> <td>0.300</td> </tr> <tr> <td>กระดาษสา</td> <td>กล่องบรรจุภัณฑ์</td> <td>0.040</td> <td>0.040</td> <td>100%</td> <td>0.040</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>รวม (d)</td> <td>340</td> </tr> </tbody> </table> <p>(W) น้ำหนักรวมของผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์0.580..... kg (รายละเอียดข้อมูลแสดงไว้ในส่วนที่ 2)</p> <p>ความสามารถในการนำวัสดุกลับมาใช้ใหม่ (Recyclable index) =58.62%..... [คำนวณโดย $\left[\frac{(d)}{(w)}\right]$]</p>	รายการประเภทของ วัสดุ	จากชิ้นส่วนใด	น้ำหนัก (kg) ต่อหนึ่ง หน่วยผลิตภัณฑ์	(a) น้ำหนักรวมวัสดุ	(b) ศักยภาพในการนำวัสดุ กลับมาใช้ใหม่ (อ้างอิงจากคู่มือการใช้งาน)	(c) อัตราส่วนในการนำ วัสดุกลับมาใช้ใหม่ [คำนวณโดย (a) x(b)]	กระดาษจั่วปิ้ง	กล่องบรรจุภัณฑ์	0.300	0.300	100%	0.300	กระดาษสา	กล่องบรรจุภัณฑ์	0.040	0.040	100%	0.040																	รวม (d)	340
รายการประเภทของ วัสดุ	จากชิ้นส่วนใด	น้ำหนัก (kg) ต่อหนึ่ง หน่วยผลิตภัณฑ์	(a) น้ำหนักรวมวัสดุ	(b) ศักยภาพในการนำวัสดุ กลับมาใช้ใหม่ (อ้างอิงจากคู่มือการใช้งาน)	(c) อัตราส่วนในการนำ วัสดุกลับมาใช้ใหม่ [คำนวณโดย (a) x(b)]																																	
กระดาษจั่วปิ้ง	กล่องบรรจุภัณฑ์	0.300	0.300	100%	0.300																																	
กระดาษสา	กล่องบรรจุภัณฑ์	0.040	0.040	100%	0.040																																	
				รวม (d)	340																																	
3) ข้อมูลหรือ สัญลักษณ์ที่ ส่งเสริมให้ใช้ วัสดุแปร สภาพใช้ใหม่	3) รายการข้อมูล หรือสัญลักษณ์ที่ ระบุไว้ใน ผลิตภัณฑ์ พร้อม คำอธิบาย	<ul style="list-style-type: none"> แสดงรายการข้อมูลหรือสัญลักษณ์ที่ระบุไว้ในผลิตภัณฑ์ พร้อมคำอธิบาย และระบุประโยชน์ที่ได้ 																																				

ตัวชี้วัด	คำชี้แจง หลักฐาน	ข้อมูลและหลักฐานที่ใช้ยืนยันการรับรองตนเอง
4) กิจกรรมส่งเสริมให้เกิดการนำวัสดุแปรสภาพกลับมาใช้ใหม่ (ถ้ามี)	4) รายละเอียดกิจกรรม และผลของการดำเนินกิจกรรม	<ul style="list-style-type: none"> ● แสดงรายละเอียดกิจกรรมและผลของการดำเนินกิจกรรมการนำกลับมาใช้ประโยชน์ของวัสดุจากซากผลิตภัณฑ์

2. เอกสารเพิ่มเติม (สำหรับการบริการ)

กิจกรรมที่มีการใช้ผลิตภัณฑ์และทรัพยากรที่จะนำมารับรองตนเอง ด้านสิ่งแวดล้อมของการบริการ (สามารถกรอกได้มากกว่า 1 กิจกรรม และสอดคล้องกับข้อมูลทั่วไป)	ผลิตภัณฑ์และทรัพยากรที่จะนำมารับรองตนเอง (สามารถกรอกได้มากกว่า 1 ผลิตภัณฑ์และทรัพยากร และ สอดคล้องกับข้อมูลทั่วไป)	*ข้อมูลและหลักฐานที่ใช้ยืนยันการรับรอง ตนเอง (โปรดแนบเอกสาร)

* ข้อมูลและหลักฐานที่ใช้ยืนยันการรับรองตนเอง หมายถึง ตราสัญลักษณ์ ใบรับรองจากบริษัทผู้ผลิต ใบรับรองจากหน่วยงานที่เชื่อถือได้ จำนวนลูกค้าที่มาใช้บริการ

ประเด็น 3.7 มีส่วนประกอบจากวัสดุแปรสภาพใช้ใหม่ (Recycled content) : สัดส่วนโดยน้ำหนักของวัสดุที่เป็นส่วนประกอบของผลิตภัณฑ์หรือ บรรจุภัณฑ์ซึ่งมาจากวัสดุแปรสภาพใช้ใหม่ รวมถึงวัสดุ 2 ประเภทหลัก ดังนี้ 1) วัสดุที่ยังไม่ผ่านการบริโภค² 2) วัสดุที่ผ่านการบริโภคแล้ว (สำหรับการบริการที่ไม่สามารถกรอกข้อมูลในส่วนนี้ สามารถข้ามไปกรอกในหัวข้อที่ 2 ด้านล่าง)

1. รายการข้อมูลเฉพาะของประเด็นด้านสิ่งแวดล้อม

ตัวชี้วัด	คำชี้แจงหลักฐาน	ข้อมูลและหลักฐานที่ใช้ยืนยันการรับรองตนเอง						
1) ปริมาณและสัดส่วนโดยน้ำหนักของวัสดุที่มาจากกระบวนการแปรสภาพใช้ใหม่	1) แสดงข้อมูลการใช้วัสดุที่มาจากกระบวนการแปรสภาพใช้ใหม่พร้อมระบุแหล่งที่มาและคำนวณสัดส่วนวัสดุแปรสภาพใช้ใหม่เทียบกับน้ำหนักผลิตภัณฑ์	<ul style="list-style-type: none"> แสดงข้อมูลการได้มาซึ่งวัตถุดิบจากวัสดุรีไซเคิล และเทียบสัดส่วนวัสดุรีไซเคิลกับน้ำหนักทั้งหมด [W] น้ำหนักรวมของผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์.....0.580..... kg (รายละเอียดข้อมูลแสดงไว้ในส่วนที่ 2) <p>ตารางที่ 3.7.1 แสดงข้อมูลการได้มาซึ่งวัตถุดิบจากวัสดุแปรสภาพใช้ใหม่และเทียบสัดส่วนวัสดุแปรสภาพใช้ใหม่กับน้ำหนักทั้งหมด</p>						
		ประเภทของวัสดุแปรสภาพใช้ใหม่	รายการส่วนประกอบที่มีส่วนผสมมาจากวัสดุแปรสภาพใช้ใหม่	(a) น้ำหนัก (kg) ต่อหนึ่งหน่วยผลิตภัณฑ์	(b) เปอร์เซ็นต์ส่วนผสมที่มาจากวัสดุแปรสภาพใช้ใหม่ (%)	(c) น้ำหนักของวัสดุที่มาจากกระบวนการแปรสภาพใช้ใหม่ <i>[คำนวณโดย (a) x (b)]</i>	(d) สัดส่วนวัสดุแปรสภาพใช้ใหม่ แยกตามประเภทของวัสดุ <i>[คำนวณโดย ((c) ÷ [W]) x 100</i>	แหล่งที่มา (ระบุแหล่งที่มา และรายการเอกสารยืนยันแหล่งที่มา)
		กระดาษจั่วปัง	กล่องบรรจุภัณฑ์	0.300	100	0.300	51.72	
		กระดาษสา	กล่องบรรจุภัณฑ์	0.040	100	0.040	6.8	
		รวม ประเภทของวัสดุ กระดาษ					0.340	58.62
รวม วัสดุแปรสภาพใช้ใหม่						0.034 (e)		

ตัวชี้วัด	คำชี้แจงหลักฐาน	ข้อมูลและหลักฐานที่ใช้ยืนยันการรับรองตนเอง
2) ประเภทวัสดุ และสัดส่วนการใช้ วัสดุแปรสภาพใช้ ใหม่เป็นส่วนผสม ในวัสดุแต่ละชนิด	2) แสดงสัดส่วน การผสมวัสดุแปร สภาพใช้ใหม่ แยก ตามประเภทของ วัสดุ	<ul style="list-style-type: none"> • สัดส่วนโดยน้ำหนักของวัสดุที่มาจากการแปรสภาพใช้ใหม่เทียบกับน้ำหนักผลิตภัณฑ์ทั้งหมด.....58.62.....% [คำนวณโดย $\left[\frac{(e)}{[W]}\right] \times 100$]

2. เอกสารเพิ่มเติม (สำหรับการบริการ)

กิจกรรมที่มีการใช้ผลิตภัณฑ์และทรัพยากรที่จะนำมารับรองตนเองด้าน สิ่งแวดล้อมของการบริการ (สามารถกรอกได้มากกว่า 1 กิจกรรม และสอดคล้องกับข้อมูลทั่วไป)	ผลิตภัณฑ์และทรัพยากรที่จะนำมารับรองตนเอง (สามารถกรอกได้มากกว่า 1 ผลิตภัณฑ์และทรัพยากร และสอดคล้อง กับข้อมูลทั่วไป)	*ข้อมูลและหลักฐานที่ใช้ยืนยันการรับรองตนเอง (โปรด แนบเอกสาร)

* ข้อมูลและหลักฐานที่ใช้ยืนยันการรับรองตนเอง หมายถึง ตราสัญลักษณ์ ใบรับรองจากบริษัทผู้ผลิต ใบรับรองจากหน่วยงานที่เชื่อถือได้ จำนวนลูกค้าที่มาใช้บริการ

ประเด็น 3.13 วัสดุหมุนเวียน (Renewable material): วัสดุที่ประกอบด้วยชีวมวลซึ่งมาจากสิ่งมีชีวิตและสามารถสร้างทดแทนได้อย่างต่อเนื่อง (สำหรับการบริการที่ไม่สามารถกรอกข้อมูลในส่วนนี้ สามารถข้ามไปกรอกในหัวข้อที่ 2 ด้านล่าง)

1. รายการข้อมูลเฉพาะของประเด็นด้านสิ่งแวดล้อม

ตัวชี้วัด	คำชี้แจงหลักฐาน	ข้อมูลและหลักฐานที่ใช้ยืนยันการรับรองตนเอง							
1) ปริมาณและสัดส่วนโดยน้ำหนักของวัสดุที่เป็นวัสดุหมุนเวียน	1) ข้อมูลการใช้วัสดุหมุนเวียน และเทียบสัดส่วนวัสดุหมุนเวียนกับน้ำหนักทั้งหมด (ระบุแหล่งที่มาของวัสดุหมุนเวียนที่ใช้)	<ul style="list-style-type: none"> ข้อมูลการใช้วัสดุหมุนเวียน และเทียบสัดส่วนวัสดุหมุนเวียนกับน้ำหนักทั้งหมด ตารางที่ 3.13.1 ข้อมูลการใช้วัสดุหมุนเวียน และเทียบสัดส่วนวัสดุหมุนเวียนกับน้ำหนักทั้งหมด 							
2) ประเภทวัสดุและสัดส่วนการใช้วัสดุหมุนเวียนเป็นส่วนผสมในวัสดุแต่ละชนิด	2) สัดส่วนการใช้วัสดุหมุนเวียนเพื่อเป็นส่วนผสมแทนวัสดุที่ใช้แล้วหมดไป แยกตามประเภทของวัสดุ	ประเภทของวัสดุหมุนเวียน	รายการส่วนประกอบที่มีส่วนผสมมาจากวัสดุหมุนเวียน	(a) น้ำหนัก (kg) ต่อหนึ่งหน่วยผลิตภัณฑ์	(b) เปอร์เซ็นต์ส่วนผสมที่มาจากวัสดุหมุนเวียน (%)	(c) น้ำหนักของวัสดุที่มาจากวัสดุหมุนเวียน <i>[คำนวณโดย (a) x (b)]</i>	(d) สัดส่วนวัสดุหมุนเวียนแยกตามประเภทของวัสดุ <i>[คำนวณโดย ((c) ÷ [W]) x 100</i>	แหล่งที่มา	
		เปลือกไข่นกกระทา	เปลือกไข่นกกระทา	0.160	100	0.160	27.59		
		ดอกกุหลาบแห้ง	เปลือกไข่นกกระทา	0.020	100	0.020	3.10		
		กระดาษขาวรองดอกกุหลาบแห้ง	เปลือกไข่นกกระทา	0.005	100	0.005	0.86		
		กล่องบรรจุภัณฑ์กระดาษสาของเปลือกไข่นกกระทา	กระดาษจั่วปิ้ง	0.300	100	0.300	51.72		
			กระดาษสา	0.040	100	0.040	6.8		
		ตุ้มไม้	ขาตั้ง	0.010	100	0.010	1.72		
		รวม วัสดุแปรสภาพใช้ใหม่					0.535 (e)		

ตัวชี้วัด	ค่าชี้แจงหลักฐาน	ข้อมูลและหลักฐานที่ใช้ยืนยันการรับรองตนเอง
		<ul style="list-style-type: none"> • (W) น้ำหนักรวมของผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์0.580..... kg (รายละเอียดข้อมูลแสดงไว้ในส่วนที่ 2) • น้ำหนักรวมของวัสดุหมุนเวียน.....0...535.....Kg [จาก (e)] <p>สัดส่วนโดยน้ำหนักของวัสดุหมุนเวียนเทียบกับน้ำหนักผลิตภัณฑ์ทั้งหมด.....92.24.....% [คำนวณโดย $\left[\frac{(e)}{(W)}\right] \times 100$]</p>

2. เอกสารเพิ่มเติม (สำหรับการบริการ)

กิจกรรมที่มีการใช้ผลิตภัณฑ์ที่จะนำมารับรองตนเองด้านสิ่งแวดล้อมของ การบริการ (สามารถกรอกได้มากกว่า 1 กิจกรรม และสอดคล้องกับข้อมูลทั่วไป)	ผลิตภัณฑ์ที่จะนำมารับรองตนเอง (สามารถกรอกได้มากกว่า 1 ผลิตภัณฑ์และทรัพยากร และสอดคล้องกับข้อมูล ทั่วไป)	*ข้อมูลและหลักฐานที่ใช้ยืนยันการรับรองตนเอง (โปรด แนบเอกสาร)

* ข้อมูลและหลักฐานที่ใช้ยืนยันการรับรองตนเอง หมายถึง ตราสัญลักษณ์ ใบรับรองจากบริษัทผู้ผลิต ใบรับรองจากหน่วยงานที่เชื่อถือได้ จำนวนลูกค้าที่มาใช้บริการ

ส่วนที่ 4. สรุปผลงาน

บรรจุกุณฑน์เปลือกลูกไซสเปนการนำเปลือกลูกไซที่เป็นวัสดุเหลือใช้มาทำงานศิลปะสร้างสรรค์ใช้งานได้จริง ออกแบบชิ้นส่วนให้เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมมีส่วนประกอบทุกส่วนที่สามารถย่อยสลายได้ พร้อมทั้งยังช่วยลดขยะลดปริมาณขยะที่นับวันจะเพิ่มขึ้น ทั้งยังใช้ศาสตร์ความเชื่อต่างๆเข้ามาออกแบบทำให้เกิดความหลากหลายบนชิ้นงานซึ่งแต่ละชิ้นก็จะเหมาะสม



เฉพาะบุคคล ยังเป็นการแสดงออกทางด้านวัฒนธรรมเรื่องราวที่น่าเรียนรู้และติดตามทำความเข้าใจในวิถีการดำเนินชีวิตของชาติต่างๆที่แตกต่างกัน ในประเทศไทยมีชื่อเสียงในด้านสปาและการใช้สมุนไพรธรรมชาติ การออกแบบเปลือกลูกไซในงานสปาเป็นการสร้างงานอีกมุมหนึ่งที่ทำให้เกิดบรรยากาศในร้านสปาให้มีความโดดเด่นเป็นที่น่าสนใจของชาวต่างชาติ

ตอบสนองความต้องการของผู้บริโภค

- 1.บรรจุกุณฑน์สปาเปลือกลูกไซเป็นผลิตภัณฑ์ที่โดดเด่นแปลกใหม่ สวยงามด้านศิลปะและสร้างบรรยากาศในบ้าน ทำให้จิตใจดีสุขภาพแข็งแรง
- 2.การเลือกใช้สิ่งทีมาจากธรรมชาติทำให้เกิดความรู้สึกที่ดีและยังเป็นการช่วยสังคมในแง่ช่วยรักษาสิ่งแวดล้อม
- 3.ออกแบบให้มีความพิเศษเฉพาะบุคคลตามความเชื่อและตามธาตุประจำตัว ซึ่งเน้นความเป็นมงคลและเพื่อสุขภาพ
- 4.ทำให้เกิดการกระตุ้นให้ผู้บริโภคสนใจและเข้าใจสุขภาพในแง่มุมมองของการดูแลสุขภาพมากยิ่งขึ้น
- 5.สร้างความประทับใจเมื่อเป็นของขวัญชิ้นพิเศษโดยเฉพาะที่ผู้รับมีความภาคภูมิใจ

ความเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมของผลิตภัณฑ์ทำน

- 1.บรรจุกุณฑน์เปลือกลูกไซสเปนการนำเปลือกลูกไซที่เป็นวัสดุเหลือใช้มาทำให้เกิดประโยชน์ใช้สอยเป็นการลดขยะ
- 2.ส่วนประกอบทุกส่วนทำจากวัสดุจากธรรมชาติที่สามารถย่อยสลายได้ด้วยตนเอง
- 3.เป็นงานฝีมือทุกชิ้นตอนใช้พลังงานไฟฟ้าช่วยในการผลิตแค่ขั้นตอนเดียว