

ภาคผนวก จ

ใบอนุญาตประกอบกิจการของหน่วยงานรับจัดการวัสดุไม่ใช้แล้ว

สรุปยอดปริมาณการส่งกำจัดวัสดุที่ไม่ใช้แล้วปี 2019



**หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม**

เลขที่ อก.6101-9747

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท เอ็ม.เอ็น.ที จำกัด

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 3-71-1/39นม

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ (ตัน)	วิธีการกำจัด	ทะเบียนโรงงานผู้รับดำเนินการ	ผลการพิจารณา	เหตุผล
1	10 09 08	ไส้ทราย (ทรายจากการหล่อแบบ)	3000	031	3-106-24/56ปจ	อนุญาต	
2	10 02 02	ขี้ตะกรันเตา (Slag)	1000	071	จ3-101-2/40สบ	อนุญาต	
3	15 02 02	ขยะปนเขื่อนน้ำมัน	100	042	3-106-8/49สบ	อนุญาต	
4	15 01 11	กระป๋องสเปรย์	.2	073	จ3-101-2/40สบ	อนุญาต	
5	15 01 10	ภาชนะปนเขื่อน	.2	073	จ3-101-2/40สบ	อนุญาต	
6	16 02 15	หลอดไฟ	.2	073	จ3-101-2/40สบ	อนุญาต	
7	10 09 08	แกนและแบบหล่อทราย	3000	049	3-106-7/46ชบ	อนุญาต	
8	12 01 09	Coolant Oil	90	042	3-106-8/49สบ	อนุญาต	
9	12 01 16	ฝุ่นจาก Shot Blast	150	073	จ3-101-2/40สบ	อนุญาต	
10	19 12 11	แกนครอบหัววัดอุณหภูมิ	5	073	จ3-101-2/40สบ	อนุญาต	
11	10 02 07	ฝุ่นจากเตาหลอม	50	049	3-106-2/53ปท	อนุญาต	
12	12 01 01	เศษขี้กิ้ง (เหล็ก)	300	049	จ3-105-200/50อย	อนุญาต	
13	15 01 01	เศษกระดาษ	5	049	จ3-105-200/50อย	อนุญาต	
14	10 02 02	ขี้ตะกรันเตา (Slag)	800	071	3-105-188/50จข	อนุญาต	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 14 สิงหาคม 2561 ถึงวันที่ 13 สิงหาคม 2562

ออกให้ ณ วันที่ 10 สิงหาคม 2561

โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อินพุตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



**บันทึกการเปลี่ยนแปลง แก้ไข และยกเลิก รายละเอียดในหนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน**

เลขที่ อก.6101-9747

ของ บริษัท เอ็ม.เอ็น.ที จำกัด

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 3-71-1/39นม

เลขรับที่	วัน/เดือน/ปี	สาระสำคัญของการเปลี่ยนแปลงในหนังสือแจ้งผลการพิจารณา	ผลการพิจารณา	เหตุผล
18907/2562	22/5/62	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 10 09 08 ใส้ทราย โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-105-1/45พช ปริมาณ 500 ตัน วิธีการกำจัด 071	อนุญาต	
18907/2562	22/5/62	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 10 02 02 ชี้ตะกรันเตา โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-105-1/45พช ปริมาณ 250 ตัน วิธีการกำจัด 071	อนุญาต	
18907/2562	22/5/62	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 12 01 09 Coolant Oil โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-7/57อย ปริมาณ 15 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
18907/2562	22/5/62	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 02 02 เศษผ้าและวัสดุปนเปื้อนน้ำมัน โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-7/57อย ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
18907/2562	22/5/62	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 11 01 11 น้ำปนเปื้อนน้ำมันและสารเคมี โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-57(1)-1/43นม ปริมาณ 15 ตัน วิธีการกำจัด 076	อนุญาต	
21766/2562	12/6/62	ขอเพิ่มปริมาณวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 10 09 08 ใส้ทราย (ทรายจากการหล่อแบบ) โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-24/56ปจ ปริมาณ 500 ตัน วิธีการกำจัด 031	อนุญาต	
23390/2562	20/6/62	ขอเพิ่มปริมาณวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 10 02 02 ชี้ตะกรันเตา (Slag) โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-105-188/50ฉช ปริมาณ 200 ตัน วิธีการกำจัด 071	อนุญาต	

วิธีการกำจัด

- 011 คัดแยกประเภทเพื่อจำหน่ายต่อ
- 021 กักเก็บในภาชนะบรรจุ
- 031 เป็นวัตถุอันตราย
- 032 ส่งกลับผู้ขายเพื่อกำจัด
- 033 ส่งกลับผู้ขายเพื่อนำกลับไปบรรจุใหม่หรือใช้ซ้ำ
- 039 นำกลับมาใช้ซ้ำด้วยวิธีอื่นๆ
- 041 เป็นเชื้อเพลิงทดแทน
- 042 ทำเชื้อเพลิงผสม
- 043 เผาเพื่อเอาพลังงาน
- 044 เป็นวัตถุอันตรายในเตาเผาปูนซีเมนต์
- 049 นำกลับมาใช้ประโยชน์อีกด้วยวิธีอื่นๆ
- 051 เข้ากระบวนการนำตัวทำละลายกลับมาใหม่
- 052 เข้ากระบวนการนำโลหะกลับมาใหม่
- 053 เข้ากระบวนการคืนสภาพกรด/ด่าง
- 054 เข้ากระบวนการคืนสภาพตัวเร่งปฏิกิริยา
- 059 นำสิ่งปนเปื้อนหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วอื่นกลับคืนมาใหม่
- 061 บำบัดด้วยวิธีชีวภาพ
- 062 บำบัดด้วยวิธีทางเคมี
- 063 บำบัดด้วยวิธีทางกายภาพ
- 064 บำบัดด้วยวิธีทางเคมีและฟิสิกส์
- 065 บำบัดน้ำเสียด้วยวิธีทางเคมีกายภาพ
- 066 เข้าระบบบำบัดน้ำเสียรวม
- 067 ปรับเสถียรด้วยวิธีทางเคมี
- 068 ปรับเสถียร/ ตรีงทางเคมีโดยใช้ซีเมนต์หรือวัสดุ pozzolanic
- 069 วิธีบำบัดอื่นๆ เพื่อลดค่าความเป็นอันตราย
- 071 ฝังกลบตามหลักสุขาภิบาล เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
- 072 ฝังกลบอย่างปลอดภัย
- 073 ฝังกลบอย่างปลอดภัย เมื่อทำการปรับเสถียรหรือทำให้เป็นก้อนแข็งแล้ว
- 074 เผาทำลายในเตาเผาขยะทั่วไป
- 075 เผาทำลายในเตาเผาเฉพาะสำหรับของเสียอันตราย
- 076 เผาทำลายร่วมในเตาเผาปูนซีเมนต์
- 077 อัลดิลบอง ใต้ดิน หรือชั้นดินใต้ทะเล แบบเอกสารอนุญาตจากหน่วยงานอื่น
- 079 กำจัดด้วยวิธีอื่นๆ
- 081 รวบรวมและส่งออกนอกประเทศ
- 082 ถมทะเลหรือที่ลุ่ม เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
- 083 หมักทำปุ๋ยหรือเป็นสารปรับปรุงคุณภาพดิน เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
- 084 ทำอาหารสัตว์ เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น

เหตุการณ์ไม่อนุญาต

- 01 ผู้รับดำเนินการไม่ได้รับอนุญาตให้ บำบัด/ กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่
- 02 วิธีการบำบัด/กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่ ไม่เหมาะสม
- 03 ผู้รับดำเนินการได้รับคำสั่งปรับปรุงตามมาตรา 37 หรือหยุดประกอบกิจการตามมาตรา 39 ตามพระราชบัญญัติ โรงงาน
- 04 ผู้รับดำเนินการไม่ยินยอมรับบำบัด/กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่
- 05 ไม่สามารถยื่นขออนุญาตฯ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ได้
- 06 ผู้ให้บริการยังไม่ได้แจ้งประกอบกิจการโรงงาน หรือไม่ได้แจ้งประกอบในส่วนขยาย
- 07 ไม่เข้าข้อบังคับขออนุญาตตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปนเปื้อนหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว พ.ศ. 2548

เหตุการณ์อื่นๆ

- 99 อื่นๆ ระบุ

เหตุผลที่ไม่สามารถพิจารณาได้ เนื่องจากขาดเอกสาร หรือเอกสารไม่สมบูรณ์ ดังนี้

- 11 สำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานของผู้รับดำเนินการ และหรือผู้ถือกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
- 12 สำเนาหนังสือรับรองจดทะเบียนนิติบุคคลของผู้รับดำเนินการ และหรือผู้ถือกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
- 13 สัญญาหรือหนังสือยินยอมการรับบริการระหว่างผู้รับดำเนินการและผู้ถือกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
- 14 หนังสือการประกันความรับผิด (Liability) ระหว่างผู้รับดำเนินการและผู้ถือกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
- 15 หนังสือมอบอำนาจให้ผู้หนึ่งผู้ใดกระทำการใดๆ แทนกรรมการผู้มีอำนาจพร้อมคิดอากรแสตมป์ของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ถือกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
- 16 ผลวิเคราะห์ค่าความเข้มข้นทั้งหมดของสิ่งเจือปน (total concentration : mg/kg)
- 17 ผลวิเคราะห์ด้วยวิธีการสกัดสาร (waste extraction test : mg/l)
- 18 รายละเอียดกระบวนการผลิตพร้อมแสดงจุดที่เกิดของเสีย
- 19 รายละเอียดกระบวนการนำของเสียมากำจัด/บำบัด/นำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่
- 20 สำเนาใบอนุญาตส่งออกวัตถุอันตราย (วอ.6)
- 21 หนังสือรับรองจากกรมวิชาการเกษตรในการทำปุ๋ยหรือสารปรับปรุงคุณภาพดิน
- 22 รหัสของสิ่งปนเปื้อนหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วไม่ถูกต้อง
- 23 รหัสของวิธีการกำจัดไม่ถูกต้อง
- 24 การลงนามของกรรมการผู้มีอำนาจในคำขอ/สัญญา/ก.1 ไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขในหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล
- 25 เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

หมายเหตุ

1. กรณีไม่อนุญาต หากท่านไม่เห็นด้วย สามารถแจ้งเป็นหนังสือพร้อมเหตุผลไปยังอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม ภายใน 15 วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้งคำสั่งทางการปกครองนี้
2. หากท่านสนใจฝ่าฝืนนำสิ่งปนเปื้อนหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน โดยไม่ได้รับอนุญาต ถือเป็นความผิดตามมาตรา 45 แห่งพระราชบัญญัติ โรงงาน พ.ศ.2535 ต้องระวางโทษปรับไม่เกิน 2 แสนบาท

Summary waste disposal of 2019

Company	Waste Type	Weight (Ton)													
		Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Total	
PIM	Sand(PIM)	191.31	206.28	232.08	224.51	232.64	222.11								1,308.93
Better world green	Slag	0	0	0	35.54	0	0								35.54
Better world green	Sand Shot Blast	0	0	0	0	0	0								-
New life	Sand Melting	0	11.52	0	10.74	0	9.21								31.47
Better world green	Contaminate waste	0	2.89	2.94	0	5.67	0								11.50
Better world green	Lamp	0	0	0	0	0	0								-
Better world green	Spray Cans	0	0	0	0	0	0								-
Better world green	Container Cotamination	0	0	0	0	0	0								0.00
Better world green	Coolant oil	8.658	0	0	0	0	6.01								14.67
GM Waste	Sand(GM Waste)	332.46	268.32	396.27	244.69	323.07	302.99								1,867.80
Asia Recycle	Slag (Asia Recycle)	44.67	90.26	87.64	44.27	111.81	90.58								469.23

Company	Waste Type	Total Cost (Baht)													Cost (Baht/Ton)	Remark	
		Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Total			
PIM	Sand(PIM)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	ไม่มีค่าขนส่ง
Better world green	Slag	0.00	0.00	0.00	44,425.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	44,425	1,250	รวมค่าขนส่ง
Better world green	Sand Shot Blast	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,500	ไม่รวมค่าขนส่ง
New life	Sand Melting	0.00	23,040.00	0.00	21,480.00	0.00	23,025.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	67,545.00	2,000	ไม่รวมค่าขนส่ง	
Better world green	Contaminate waste	0.00	17,115.00	17,290.00	0.00	29,850.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	64,255	3,500	รวมค่าขนส่ง(7000 บาท/เที่ยว)	
Better world green	Lamp waste	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	5,000	รวมค่าขนส่ง(7000 บาท/เที่ยว)	
Better world green	Spray Cans waste	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	5,000	รวมค่าขนส่ง(7000 บาท/เที่ยว)	
Better world green	Container Cotamination	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	3,500	รวมค่าขนส่ง(7000 บาท/เที่ยว)	
Better world green	Coolant oil	46,761.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13,222.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	59,983	4,500	รวมค่าขนส่ง(7800 บาท/เที่ยว)	
GM Waste	Sand(GM Waste)	132,984.00	107,328.00	158,508.00	97,876.00	129,228.00	121,196.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	747,120.00	400	ไม่รวมค่าขนส่ง	
Asia Recycle	Slag (Asia Recycle)	58,071.00	117,338.00	113,932.00	57,551.00	145,353.00	117,754.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	609,999.00	1,300	รวมค่าขนส่ง	