

## ภาคผนวก ข-16

---

เอกสารพิจารณาเลือกบริษัทผู้รับกำจัดกากของเสียอันตราย





SHIN-EI HIGH TECH CO.,LTD.

CHECK SHEET

BRANCH : ☐ SURANAREE INDUSTRIAL ZONE ☒ NAVANAKORN 2 NAKHONRATCHASIMA

DEPARTMENT : HR&GA (Environment) CONTROL PAGE :1-3

EFFECTIVE DATE : PAGE : 1/3

Request Section / PE Section QA Section

Prepared by (Eng./Spv.) Checked by (T-Manager) Approved by (J-Manager) Checked by (Eng./Spv.) Checked by (T-Manager) Approved by (J-Manager)

ชื่อผู้ตรวจ  
ตำแหน่ง  
แผนก

วันที่  
ชื่อผู้ขาย  
ผู้ประสานงาน ผู้ขาย

หัวข้อ	ระดับคะแนน					หลักฐานที่พบ
	5	4	3	2	1	
1. ด้านเอกสารกฎหมาย						
1.1 มีใบอนุญาตประกอบกิจการประเภท 105 (ขยะอันตราย) หรือเอกสารอนุญาตประกอบกิจการประเภท 106 (สำหรับโรงงานรีไซเคิล)						
1.2 มีการเก็บสำเนาใบกำกับกรมขนส่งและสามารถแสดงได้ (ชุดดู)						
1.3 มีการทำบัญชีของเสียและวิธีการบำบัดที่รับเข้า และสามารถแสดงได้						
1.4 ได้ทำการส่งแบบ ร.ง.6 หรือไม่ (ชุดดู)						
1.5 ได้ทำการแจ้งแบบ สก.5 หรือไม่ (ชุดดู)						
1.6 มีการจัดทำรายงานประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม เสนอต่อ กอ. หรือไม่						
1.7 มีข้อมูลประกอบเป็นไปตามข้อกำหนดของ กอ. หรือไม่ (ตรวจแบบ ภาพถ่ายระหว่างการปุ๋ยหมัก ผลการทดสอบ)						
1.8 มีการบันทึกจุดลงภาคต่อประเภท (ดูแบบทั้ง)						
1.9 มีการขึ้นทะเบียนบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงานหรือไม่ (ชุดดู)						
1.10 มีการอบรมผู้ปฏิบัติงานเพื่อให้ปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้องหรือไม่						
1.11 มีการอบรมผู้ปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยหรือไม่ (ชุดดู)						
1.12 มีผลการตรวจคุณภาพน้ำใต้ดินโดยรอบโครงการหรือไม่ (ชุดดู)						
1.13 มีมาตรการตอบสนองต่อการรั่วไหลของสารเคมีสู่น้ำใต้ดินหรือไม่ (ชุดดู)						
1.14 มีการบันทึกข้อร้องเรียนหรือไม่						
1.15 มีผลคุณภาพน้ำที่ผ่านการบำบัดแล้ว และเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานน้ำทิ้ง (ชุดผลการวิเคราะห์) อ้างอิงกฎกระทรวง ควบคุมการเปลี่ยนแปลงดินและน้ำใต้ดินภายในบริเวณ โรงงาน ได้แก่โรงงาน จำพวกที่ 3						
1.16 มีใบรับรองมาตรฐานการดำเนินงานหรือไม่ (ระบุ ISO )						
1.17 มีระบบการติดตามตรวจสอบภายในหรือไม่						
1.18 มีการตรวจสอบจากหน่วยงานภายนอกหรือไม่						
1.19 มีข้อปฏิบัติการที่ขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรมหรือไม่ (ชุดดู)						
1.20 มีการตรวจสอบของเสียก่อนทิ้งระบบหรือไม่						

Remark : If establish or revise document ,please check and revise quality plan also./ หมายเหตุ : ถ้าจะนำเอกสารใหม่ เข้ามามีการปรับปรุงเอกสารให้ตรงตามและปรับปรุง Quality Plan ด้วย.

กระดาษ 2 B  
ต้องเก็บรักษา 21 B  
Paper 2 years  
Soft File 21 years

A/QA-F-023-04



SHIN-EI HIGH TECH CO.,LTD.

CHECK SHEET

BRANCH : ☒ SURANAREE INDUSTRIAL ZONE ☒ NAVANAKORN 2 NAKHONRATCHASIMA

DEPARTMENT : HR&GA (Environment) CONTROL PAGE :2-3

EFFECTIVE DATE : Rev.no : PAGE : 2/3

หัวข้อ	ระดับคะแนน					หลักฐานที่พบ
	5	4	3	2	1	
2. การรับและการขนถ่าย						
2.1 มีเครื่องหมายติดฉลากถังรถ (ขนส่งขยะอันตราย)						
2.2 ข้อมูลที่ระบุในใบกำกับการขนส่งถูกต้อง (Manifest ครบถ้วน)						
2.3 รถที่ใช้ได้รับการขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม ระบุหมายเลขทะเบียนรถ.....						
2.4 รถขนส่ง						
- มีอุปกรณ์ความปลอดภัยประจำรถ						
- มีอุปกรณ์ดับเพลิงติดรถทุกคันประจำรถ						
- มีนายช่างผู้ต้องให้คำสอนในการฝึกให้รถฉุกเฉิน						
- มีสำเนาใบอนุญาตขับรถของรถขนส่ง (ว.8) ประจำรถ หรือใบอนุญาตขับรถ						
2.5 พนักงานขับรถ มีใบขับขี่ประเภท 4 และอยู่ในสภาพดีหรือไม่						
2.6 มีการตรวจสอบสภาพรถขนส่งจากทะเบียนรถ						
- การวิ่งไฟสูง เช่น น้ำจะกระเด็นขึ้นถนน ทางหล่นออกมาได้						
- มีการปิดกั้นมีสติ						
2.7 สถานประกอบการ						
- มีสิ่งวางระเบิดเพื่อนับที่การขนส่งขยะทั้งเข้า - ออก						
- มีการตรวจสอบขนส่งทั้งเข้า - ออก และมีวีรอร์						
- มีฝ่ายเจ้าหน้าที่						
- มีผู้ติดตามตรวจว่ารถผลการตรวจสอบ						
3.การคัดแยกและสถานที่เก็บกากอุตสาหกรรม						
3.1 มีการปิดกั้นภาชนะที่บรรจุกากอุตสาหกรรมหรือไม่						
3.2 มีการป้องกันการรั่วไหลของของเสียออกนอกพื้นที่อย่างไร ระบุวิธีการ.....						
3.3 มีการจัดทำเอกสาร ในการฝึกการบรรจุลงในภาชนะบรรจุ (ชุดดู)						
3.4 มีการตรวจสอบเอกสารฝึกการบรรจุลงในภาชนะบรรจุ (ชุดดู)						
3.5 มีการป้องกันน้ำปนเปื้อนจากน้ำฝนเข้าสู่พื้นที่เก็บกากอุตสาหกรรม						
3.6 พื้นที่เก็บกากอุตสาหกรรมสะอาดเป็นระเบียบเรียบร้อย ภาชนะได้ปิดหรือไม่						
4. การจัดการกากอุตสาหกรรมตามเงื่อนไข						
4.1 มีเอกสารวิธีการจัดการกากอุตสาหกรรมแต่ละประเภท (แผนการจัดการกากอุตสาหกรรม)						
4.2 มีเอกสารตรวจสอบปริมาณการจัดการกากอุตสาหกรรมต่อวัน (สูตร Update Check sheet)						
4.3 มีการติดเอกสาร วิธีปฏิบัติงานในพื้นที่ทำงาน (Work Instruction)						
4.4 สถานะที่ปฏิบัติงานหรือผลการปฏิบัติงาน (ใช้หลักเกณฑ์ 5S )						
4.5 มีการปฏิบัติงานป้องกัน ภัยอันตรายที่เสี่ยงภัยและอันตรายจากของเหลว ระบุวิธีการ						
4.6 มีการปิดกั้นพื้นที่อันตราย และการปิดกั้นอันตรายอย่างไร ระบุวิธีการ						
4.7 มีการทำบันทึกแบบเบี่ยงเบนที่ทำการฝึกอบรมพนักงานเกี่ยวกับวิธีการฝึกอบรมหรือไม่ อธิบาย						
4.8 มีข้อมูลด้าน กลิ่น, ฝุ่น, แสง, เสียง, น้ำ, ภัยอันตรายที่เสี่ยงภัย, ภัยอันตรายที่เสี่ยงภัยจากของเหลวหรือไม่						
4.9 มีระบบบันทึกโดยรอบพื้นที่กากอุตสาหกรรมหรือไม่						

A/QA-F-023-04

SHIN-EI

SHIN-EI HIGH TECH CO.,LTD.

CHECK SHEET

CHECK SHEET NO.	CHECK SHEET TITLE : แบบประเมินผู้ประกอบการรับกำจัดกากของเสีย		BRANCH : ■ SURANAREE INDUSTRIAL ZONE ■ NAVANAKORN 2 NAKHONRATCHASIMA				
	Customer Name : ALL Model Name : ALL Part Name : - Part No. : - Drawing No. : - Revision No. -	DEPARTMENT : HR&GA (Environment)		CONTROL PAGE :3-3			
		EFFECTIVE DATE :	Rev.no :	PAGE : 3/3			
หัวข้อ		ระดับคะแนน		หลักฐานที่พบ			
		5	4	3	2	1	
5. ด้านเชื้ออนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน							
5.1 รายงานการตรวจวัดแสง เสียง ความร้อนในสถานที่ประกอบกิจการ							
5.2 รายงานการตรวจสภาพพนักงานประจำปี							
5.3 รายงานการอบรมด้าน Environmental, Health and Safety (EHS) ให้กับพนักงานประจำปี							
5.4 รายงานการอบรมการดับเพลิงเบื้องต้น และการใช้อุปกรณ์ไฟฟ้า							
5.5 รายงานการฝึกอบรมการขนส่งทางอุตสาหกรรมสำหรับพนักงานขนส่งขยะ							
5.6 การตรวจสอบระบบป้องกันอัคคีภัยของโรงงาน							
5.7 แผนป้องกันและแผนตอบโต้สถานการณ์ฉุกเฉินกรณีการรั่วไหลของโรงงาน							
5.8 แผนป้องกันและแผนตอบโต้สถานการณ์ฉุกเฉินกรณีการขนส่งขยะ							
5.9 รายงานตรวจสอบอาคาร สำหรับอาคารขนาดใหญ่พิเศษ							
5.10 รายงานการตรวจสอบระบบไฟฟ้าในโรงงาน							
6. ด้านสังคม							
6.1 การสื่อสารและสร้างความเข้าใจกับชุมชนบริเวณรอบโรงงานในรัศมี 5 กิโลเมตร							
รวม							
สรุปข้อเสนอแนะหรือข้อที่ต้องปรับปรุง							
คะแนนรวมที่ได้ทั้งสิ้น.....คะแนน คะแนนเต็มทั้งสิ้น.....คะแนน คิดเป็นร้อยละ.....							
เกณฑ์การตัดสิน			เกณฑ์การให้คะแนน				
<input type="checkbox"/> มากกว่า 65% = ผ่าน <input type="checkbox"/> 65% - 50% = ผ่านแต่ต้องจัดทำรายงานแก้ไขปรับปรุงและทำการ Audit ใหม่ <input type="checkbox"/> น้อยกว่า 50% = ไม่ผ่าน			1 การปรับปรุง ไม่พบเอกสาร 2 ดี พบเอกสารแต่ไม่ชัดเจน 3 พอใช้ พบเอกสารแต่การจัดการยังไม่ดีพอ 4 ดีมาก พบเอกสารแต่ปฏิบัติไม่ตรงตามข้อกำหนดอย่างชัดเจน 5 ยอดเยี่ยม ปฏิบัติตามกฎหมาย / คู่มือที่กำหนด ครบถ้วนได้อย่างชัดเจน				
ลงชื่อ.....ผู้ประเมิน (.....) ตำแหน่ง..... วันที่...../...../.....			ลงชื่อ.....หัวหน้าแผนก (.....) ตำแหน่ง..... วันที่...../...../.....				
** รูปภาพแสดงกระบวนการจัดการกากอุตสาหกรรมของผู้รับกำจัด (เอกสารแนบ) ** รูปภาพประกอบการทำงานบุคลากรดำเนินงานของผู้รับกำจัดกากของเสียอุตสาหกรรม (เอกสารแนบ)							
A/QA-F-023-04							

SHIN-EI

SHIN-EI HIGH TECH CO.,LTD.

CHECK SHEET

CHECK SHEET NO.	CHECK SHEET TITLE : แบบประเมินผู้ประกอบการรับกำจัดกากของเสีย	BRANCH : ■ SURANAREE INDUSTRIAL ZONE ■ NAVANAKORN 2 NAKHONRATCHASIMA					
	Customer Name : ALL Model Name : ALL Part Name : - Part No. : - Drawing No. : - Revision No. -	DEPARTMENT : HR&GA (Environment)		CONTROL PAGE :1-3			
		EFFECTIVE DATE :		PAGE : 1/3			
		Request Section / PE Section		QA Section			
		Prepared by (Eng./Spv.)	Checked by (T-Manager)	Approved by (J-Manager)	Checked by (Eng./Spv.)	Checked by (T-Manager)	Approved by (J-Manager)
ชื่อผู้ตรวจ..... ตำแหน่ง..... แผนก.....		วันที่..... ชื่อผู้ขาย..... ผู้ประสานงาน.....					
หัวข้อ		ระดับคะแนน		หลักฐานที่พบ			
		5	4	3	2	1	
1. ด้านเอกสารกฎหมาย							
1.1 มีใบอนุญาตประกอบกิจการประเภท 105 (ขยะอันตราย) หรือเอกสารอนุญาตประกอบกิจการประเภท 106 (สำหรับโรงงานวิซซิคัล)		✓		ใบอนุญาตประกอบกิจการประเภท 105 (ร.ร. 4)			
1.2 มีการเก็บสำเนาใบกำกับกากของเสียและสามารถแสดงได้ (คู่หู)		✓		Manifest			
1.3 มีการทำบัญชีของเสียและวิธีการบำบัดรีไซเคิล และสามารถแสดงได้		✓		ร.ร. 6			
1.4 ได้ทำการส่งแบบ ร.ร.6 หรือไม่ (คู่หู)		✓		ส่งแบบ ร.ร.6 แล้ว			
1.5 ได้ทำการแจ้งแบบ ร.ร.5 หรือไม่ (คู่หู)		✓		ร.ร. 7			
1.6 มีการจัดทำรายงานประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม เสนอต่อ กอ. หรือไม่		✓		รายงานฯ ที่ กอ. รับทราบแล้ว			
1.7 มีข้อมูลแหล่งเป็นไปตามข้อกำหนดของ กอ. หรือไม่ (ตรวจแบบ ภาพถ่ายระหว่างการปูหลุม ผลการทดสอบ)		✓		ไม่พบข้อมูล แหล่งเป็นไปตามข้อกำหนดของ กอ.			
1.8 มีการบันทึกข้อมูลทางเคมีและปริมาณ (คู่หูแนบ)		✓		ส่งแบบ ร.ร.6 ร.ร.5 ร.ร.7 แล้ว			
1.9 มีการขึ้นทะเบียนข้อมูลการเคลื่อนย้ายของเสียตามประเภท (คู่หู)		✓		ส่งแบบ ร.ร.6 ร.ร.5 ร.ร.7 แล้ว			
1.10 มีการอบรมผู้ปฏิบัติงานเพื่อปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้องหรือไม่		✓		ส่งแบบ ร.ร.6 ร.ร.5 ร.ร.7 แล้ว			
1.11 มีการอบรมผู้ปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยหรือไม่ (คู่หู)		✓		ส่งแบบ ร.ร.6 ร.ร.5 ร.ร.7 แล้ว			
1.12 มีผลการตรวจสุขภาพประจำปีได้ครบถ้วนหรือไม่ (คู่หู)		✓		ส่งแบบ ร.ร.6 ร.ร.5 ร.ร.7 แล้ว			
1.13 มีผลการทดสอบสมรรถนะการรับน้ำหนักของรถบรรทุกได้ครบหรือไม่ (คู่หู)		✓		ส่งแบบ ร.ร.6 ร.ร.5 ร.ร.7 แล้ว			
1.14 มีการบันทึกข้อมูลของเสียหรือไม่		✓		ส่งแบบ ร.ร.6 ร.ร.5 ร.ร.7 แล้ว			
1.15 มีข้อมูลแผนที่ที่ผ่านการบันทึกแล้ว และเป็นไปตามแผนที่มาตรฐานหรือไม่ (คู่หูเอกสารวิเคราะห์) ข้างนอกของระหว่าง ความรู้การบำบัดในดินและน้ำใต้ดินภายในบริเวณโรงงาน ได้แต่โรงงาน เจ้าหน้าที่ 3		✓		ส่งแบบ ร.ร.6 ร.ร.5 ร.ร.7 แล้ว			
1.16 มีใบรับรองมาตรฐานการดำเนินงานหรือไม่ (ระบุ ISO )		✓		ISO 14001 : 2015			
1.17 มีระบบการติดตามตรวจสอบภายในหรือไม่		✓		ระบบการติดตามตรวจสอบ (P-EM-03)			
1.18 มีการตรวจสอบจากหน่วยงานภายนอกหรือไม่		✓		ส่งแบบ ร.ร.6 ร.ร.5 ร.ร.7 แล้ว			
1.19 มีคู่มือปฏิบัติการที่ขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรมหรือไม่ (คู่หู)		✓		คู่มือปฏิบัติการที่ขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม			
1.20 มีการตรวจสอบของเสียก่อนจะรับหรือไม่		✓		ส่งแบบ ร.ร.6 ร.ร.5 ร.ร.7 แล้ว			
Remark	Rev.No.	Date	Detail		Cause		
Remark : If establish or revise document ,please check and revise quality plan also./ หมายเหตุ : ถ้าหากเอกสารใหม่ หรือมีการปรับปรุงเอกสารให้ตรงตามและปรับปรุง Quality Plan ส่วน.							
A/QA-F-023-04							

SHIN-EI

SHIN-EI HIGH TECH CO.,LTD.

CHECK SHEET

CHECK SHEET NO.	CHECK SHEET TITLE : แบบประเมินผู้ประกอบกิจการรับกำจัดกากของเสีย	BRANCH : ■ SURANAREE INDUSTRIAL ZONE ■ NAVANAKORN 2 NAKHONRATCHASIMA
Customer Name : ALL Model Name : ALL Part Name : - Part No. : - Drawing No. : -	Revision No. -	DEPARTMENT : HR&GA (Environment) EFFECTIVE DATE : Rev.no : CONTROL PAGE :3-3 PAGE : 2/3

หัวข้อ	ระดับคะแนน					หลักฐานที่พบ
	5	4	3	2	1	
2. การรับทราบและการขออนุญาต						
2.1 มีคู่มือมาตรฐานความปลอดภัย (เช่น สัญญาณอันตราย)	✓					ตามปกติกฎ
2.2 จัดฝึกอบรมความปลอดภัย (Manual) ครบถ้วน	✓					Mani, 1st
2.3 วัสดุที่ใช้ในการขนส่งต้องติดป้ายกำกับว่า วัสดุอันตราย ระบุหมายเลขอันตราย	✓					ตาม ปกติกฎ
2.4 รถขนส่ง						
- มีผู้ขับรถตามปกติโดยไม่มีผู้โดยสาร	✓					ตาม ปกติกฎ
- มีผู้ขับรถตามปกติโดยไม่มีผู้โดยสาร					✓	
- มีป้ายรถบรรทุกติดป้ายกำกับว่า วัสดุอันตราย	✓					รถบรรทุก 1 คัน ติดป้ายกำกับว่า วัสดุอันตราย (20. 47)
2.5 พนักงานขับรถ มีใบขับขี่ประเภท 4 และอยู่ในสภาพพร้อมใช้	✓					พนักงานขับรถ 1 คน
2.6 มีการตรวจสอบความพร้อมของรถบรรทุก	✓					รถบรรทุก 1 คัน
- การวิ่งรถ เช่น บังคับการวิ่งรถพร้อมคน ภายใต้อุปกรณ์	✓					รถบรรทุก 1 คัน
- มีการปิดกั้นรถบรรทุก	✓					รถบรรทุก 1 คัน
2.7 สถานประกอบการ						
- มีเอกสารระบุพื้นที่การขนส่งของรถบรรทุก	✓					
- มีการตรวจสอบความพร้อมของรถบรรทุก	✓					
- มีคนขับรถบรรทุก	✓					
- มีผู้ขับรถบรรทุกตรวจสอบความพร้อม					✓	
3. การปฏิบัติตามข้อกำหนดด้านความปลอดภัย						
3.1 มีการปิดกั้นรถบรรทุกเพื่อความปลอดภัย	✓					
3.2 มีการปิดกั้นรถบรรทุกเพื่อความปลอดภัย	✓					
3.3 มีการตรวจสอบความพร้อมของรถบรรทุก	✓					
3.4 มีการตรวจสอบความพร้อมของรถบรรทุก	✓					
3.5 มีการตรวจสอบความพร้อมของรถบรรทุก	✓					
3.6 พื้นที่การขนส่งต้องปลอดภัย	✓					
4. การจัดการกากของเสีย						
4.1 มีการจัดการกากของเสีย	✓					พ. (Level 1)
4.2 มีการจัดการกากของเสีย	✓					
4.3 มีการจัดการกากของเสีย	✓					
4.4 สถานประกอบการต้องปฏิบัติตามข้อกำหนด	✓					รถบรรทุก 1 คัน
4.5 มีการปฏิบัติตามข้อกำหนด	✓					รถบรรทุก 1 คัน
4.6 มีการปฏิบัติตามข้อกำหนด	✓					
4.7 มีการปฏิบัติตามข้อกำหนด	✓					
4.8 มีการปฏิบัติตามข้อกำหนด	✓					
4.9 มีการปฏิบัติตามข้อกำหนด	✓					


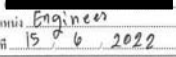

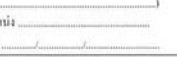

A/QA-F-023-04

SHIN-EI

SHIN-EI HIGH TECH CO.,LTD.

CHECK SHEET

CHECK SHEET NO.	CHECK SHEET TITLE : แบบประเมินผู้ประกอบกิจการรับกำจัดกากของเสีย	BRANCH : ■ SURANAREE INDUSTRIAL ZONE ■ NAVANAKORN 2 NAKHONRATCHASIMA
Customer Name : ALL Model Name : ALL Part Name : - Part No. : - Drawing No. : -	Revision No. -	DEPARTMENT : HR&GA (Environment) EFFECTIVE DATE : Rev.no : CONTROL PAGE :3-3 PAGE : 3/3

หัวข้อ	ระดับคะแนน					หลักฐานที่พบ
	5	4	3	2	1	
5. ด้านการจัดการกากของเสีย						
5.1 หน่วยงานตรวจสอบความพร้อมของรถบรรทุก	✓					Mani, 1st
5.2 หน่วยงานตรวจสอบความพร้อมของรถบรรทุก	✓					
5.3 หน่วยงานตรวจสอบความพร้อมของรถบรรทุก	✓					
5.4 หน่วยงานตรวจสอบความพร้อมของรถบรรทุก	✓					รถบรรทุก 1 คัน
5.5 หน่วยงานตรวจสอบความพร้อมของรถบรรทุก	✓					
5.6 หน่วยงานตรวจสอบความพร้อมของรถบรรทุก	✓					
5.7 หน่วยงานตรวจสอบความพร้อมของรถบรรทุก	✓					
5.8 หน่วยงานตรวจสอบความพร้อมของรถบรรทุก	✓					
5.9 หน่วยงานตรวจสอบความพร้อมของรถบรรทุก	✓					
5.10 หน่วยงานตรวจสอบความพร้อมของรถบรรทุก	✓					
6. ด้านอื่น						
6.1 การจัดการกากของเสีย	✓					
รวม						
สรุปผลการประเมิน						
คะแนนรวมที่ได้ทั้งสิ้น 264 คะแนน คะแนนเต็มทั้งสิ้น 300 คะแนน คิดเป็นร้อยละ 88						
เกณฑ์การตัดสิน			เกณฑ์การให้คะแนน			
<input checked="" type="checkbox"/> มากกว่า 65% = ผ่าน <input type="checkbox"/> 65% - 50% = ผ่านแต่ต้องจัดทำแผนปรับปรุงและทำการ Audit ใหม่ <input type="checkbox"/> น้อยกว่า 50% = ไม่ผ่าน			1. การปรับปรุง ไม่พบเอกสาร 2. มี พบเอกสารแต่ไม่ชัดเจน 3. พบเอกสาร แต่การดำเนินการยังไม่ชัดเจน 4. มีเอกสาร แต่การดำเนินการยังไม่ชัดเจน 5. ไม่มีเอกสาร			
ลงชื่อ :  ตำแหน่ง :  วันที่ : 15/06/2022			ลงชื่อ :  ตำแหน่ง :  วันที่ : 			

ทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้องกับการจัดการกากของเสีย

ทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้องกับการจัดการกากของเสีย

A/QA-F-023-04

## ด้านเอกสารกฎหมาย



3-106-18/56 ปท

ถ้าพิมพ์ ๑

บันทึกการชำระค่าธรรมเนียมรายปี

ครั้งที่ ครุฑ	วัน ครบกำหนด	วัน ชำระเงิน	เครื่องจักร /คนงาน	ค่าธรรมเนียม		ใบเสร็จรับเงิน	เจ้าพนักงาน
				ปกติ	เสียเพิ่ม	แผนที่	
1	17 ม.ค. 56	27 ก.ย. 56	108.00	1,500.-	10883	8	นายสมชาย ใจดี
2	17 ม.ค. 57	04 ต.ค. 57					
3	17 ม.ค. 58	08 ต.ค. 58					
4	17 ม.ค. 59	11 ต.ค. 59					
5	17 ม.ค. 60	14 ก.ย. 60	108	1,500	14388	8	นายสมชาย ใจดี
6	17 ม.ค. 61	26 ต.ค. 61	108	1,500	20058	15	นายสมชาย ใจดี
7	17 ม.ค. 62	03 ต.ค. 62	108	1,500	23305	04	นายสมชาย ใจดี
8	17 ม.ค. 63	04 ต.ค. 63	108	1,500	23305	04	นายสมชาย ใจดี
9	17 ม.ค. 64	12 ต.ค. 64	108	1,500	23305	04	นายสมชาย ใจดี
10	17 ม.ค. 65						



ใบแจ้งการขนส่งของเสียอันตราย  
(Uniform Hazardous Waste Manifest)

แบบที่ ก. การขนส่ง ๑๒

กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ กระทรวงพาณิชย์  
กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ กระทรวงพาณิชย์  
กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ กระทรวงพาณิชย์

1. ส่วนของผู้ส่งของเสียอันตราย : This section must be completed by the Generator  
2. ส่วนของผู้รับของเสียอันตราย : This section must be completed by the Transporter

3. ส่วนของผู้ประกอบการขนส่งของเสียอันตราย : This section must be completed by the Transporter

4. ส่วนของผู้ประกอบการขนส่งของเสียอันตราย : This section must be completed by the Transporter

5. ส่วนของผู้ประกอบการขนส่งของเสียอันตราย : This section must be completed by the Transporter

6. ส่วนของผู้ประกอบการขนส่งของเสียอันตราย : This section must be completed by the Transporter

7. ส่วนของผู้ประกอบการขนส่งของเสียอันตราย : This section must be completed by the Transporter

8. ส่วนของผู้ประกอบการขนส่งของเสียอันตราย : This section must be completed by the Transporter

9. ส่วนของผู้ประกอบการขนส่งของเสียอันตราย : This section must be completed by the Transporter

10. ส่วนของผู้ประกอบการขนส่งของเสียอันตราย : This section must be completed by the Transporter



ขอรับรองว่ารายการข้อมูลข้างต้นเป็นความจริงและถูกต้อง  
[Redacted Signature]  
[Redacted Stamp]  
.....ผู้ประกอบกิจการ  
.....ผู้ควบคุม / ผู้ตรวจ

ลำดับ	ชื่อสถานที่	ทะเบียนโรงงาน	เลขประจำตัว 13 หลัก	รหัสบัญชีภาษีเงินได้	HAZ	เลขที่ใบกำกับภาษี	ปริมาณ (กก.)	ผู้บันทึก	หมายเหตุ
1	บริษัท สันติ-10 โด อิน จำกัด	ท-3-72-25/50	[Redacted]	150202	Y	[Redacted]	042	5897	

บัญชีรายการข้อมูลโรงงานเพื่อใช้ในการคำนวณภาษี (ถ.7)  
ขอรับรองว่ารายการข้อมูลข้างต้นเป็นความจริงและถูกต้อง  
วันที่บันทึกข้อมูล : 13 กันยายน 2565  
ทะเบียนโรงงาน 3-106-18/56

ผู้ควบคุมการคำนวณภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา (ถ.7)

13/6/65 11:13

ขอรับรองว่ารายการข้อมูลข้างต้นเป็นความจริงและถูกต้อง  
[Redacted Signature]  
[Redacted Stamp]  
.....ผู้ประกอบกิจการ  
.....ผู้ควบคุม / ผู้ตรวจ

ลำดับ	ชื่อสถานที่	ทะเบียนโรงงาน	เลขประจำตัว 13 หลัก	รหัสบัญชีภาษีเงินได้	HAZ	ปริมาณ (กก.)	ผู้บันทึก	หมายเหตุ
1	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]
2	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]
3	บริษัท สันติ-10 โด อิน จำกัด	ท-3-72-25/50	DIW-G-072100217	150202	PWM-CHA00022	Y	5897	1
4	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]
5	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]

บัญชีรายการข้อมูลโรงงานเพื่อใช้ในการคำนวณภาษี (ถ.6)  
ขอรับรองว่ารายการข้อมูลข้างต้นเป็นความจริงและถูกต้อง  
วันที่บันทึกข้อมูล : 9 กันยายน 2565  
ทะเบียนโรงงาน 3-106-18/56

ผู้ควบคุมการคำนวณภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา (ถ.6)

13/6/65 10:59



Report: LabW 2021/203  
Date: November 2, 2021

## ANALYSIS REPORT

Customer name : บริษัท ไปรษณีย์ไทย จำกัด  
Address : เลขที่ 38/61 หมู่ที่ 4 ตำบลลำลูกกา อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี 12150  
Sampling date : October 20, 2021  
Sampling Time : 10:30 AM  
Sampling Method : Grab  
Sampling Point : Monitoring Well 2 (MW 02)  
Received Date : October 21, 2021  
Analytical Date : October 21-November 2, 2021  
Sampling Type : Ground Water  
Sampling By : Mr. Sakwichee Nantassri

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result <sup>2/</sup>	Standard <sup>1/</sup>	Evaluation
1.	pH		Electrometric	7.5	6.5-9.2	Pass
2.	TPH (C <sub>5</sub> - C <sub>10</sub> )	mg/l	Gas Chromatography - Mass Spectrometry Detection	<0.01	1.4	Pass
3.	TPH (C <sub>11</sub> - C <sub>15</sub> )	mg/l	Gas Chromatography - Mass Spectrometry Detection	<0.01	1.7	Pass
4.	TPH (C <sub>16</sub> - C <sub>20</sub> )	mg/l	Gas Chromatography - Mass Spectrometry Detection	<0.01	0.1	Pass
5.	Xylene	mg/l	Gas Chromatography - Mass Spectrometry Detection	<0.01	24.0	Pass
6.	Toluene	mg/l	Gas Chromatography - Mass Spectrometry Detection	<0.01	5.0	Pass
			Appearance	Clear, None Sediment, Scintless		

Remark : 1. Notification of the Ministry of Industry for criteria for contamination in soil and groundwater. Soil and Groundwater Monitoring  
Notification including the preparation of reports on the quality of soil and groundwater. And report Control measures and measures to reduce  
contamination in soils and groundwater. BE.2559  
2. Analyze results by Sipakorn University.



Analyst

Laboratory Supervisor

Do not copy or modify.  
2-3

Report: LabW 2021/203  
Date: November 2, 2021

## ANALYSIS REPORT

Customer name : บริษัท ไปรษณีย์ไทย จำกัด  
Address : เลขที่ 38/61 หมู่ที่ 4 ตำบลลำลูกกา อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี 12150  
Sampling date : October 20, 2021  
Sampling Time : 10:26 AM  
Sampling Method : Grab  
Sampling Point : Monitoring Well 1 (MW 01)  
Received Date : October 21, 2021  
Analytical Date : October 21-November 2, 2021  
Sampling Type : Ground Water  
Sampling By : Mr. Sakwichee Nantassri

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result <sup>2/</sup>	Standard <sup>1/</sup>	Evaluation
1.	pH		Electrometric	7.5	6.5-9.2	Pass
2.	TPH (C <sub>5</sub> - C <sub>10</sub> )	mg/l	Gas Chromatography - Mass Spectrometry Detection	<0.01	1.4	Pass
3.	TPH (C <sub>11</sub> - C <sub>15</sub> )	mg/l	Gas Chromatography - Mass Spectrometry Detection	<0.01	1.7	Pass
4.	TPH (C <sub>16</sub> - C <sub>20</sub> )	mg/l	Gas Chromatography - Mass Spectrometry Detection	<0.01	0.1	Pass
5.	Xylene	mg/l	Gas Chromatography - Mass Spectrometry Detection	<0.01	24.0	Pass
6.	Toluene	mg/l	Gas Chromatography - Mass Spectrometry Detection	<0.01	5.0	Pass
			Appearance	Clear, None Sediment, Scintless		

Remark : 1. Notification of the Ministry of Industry for criteria for contamination in soil and groundwater. Soil and Groundwater Monitoring  
Notification including the preparation of reports on the quality of soil and groundwater. And report Control measures and measures to reduce  
contamination in soils and groundwater. BE.2559  
2. Analyze results by Sipakorn University.



Analyst

(Mr. Chatri Sudjadda)  
Laboratory Supervisor

Report : LabW 2021/203  
 Date : November 2, 2021

## ANALYSIS REPORT


**Customer name** : บริษัท โปรเวท เมเนจเม้นท์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 38/61 หมู่ที่ 4 ตำบลลูกกา อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี-21150  
**Sampling Date** : October 20, 2021  
**Sampling Time** : 10:24 AM  
**Sampling Method** : Grab  
**Sampling Point** : Monitoring Well 3 (MW 03)  
**Received Date** : October 21, 2021  
**Analytical Date** : October 21-November 2, 2021  
**Sampling Type** : Ground Water  
**Sampling By** : Mr. Sakwichai Nantasri

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result <sup>2/</sup>	Standard <sup>1/</sup>	Evaluation
1.	pH	-	Electrometric	7.6	6.5-9.2	Pass
2.	TPH (C <sub>5</sub> - C <sub>6</sub> )	mg/l	Gas Chromatography - Mass Spectrometry Detection	<0.01	1.4	Pass
3.	TPH (C <sub>7</sub> - C <sub>10</sub> )	mg/l	Gas Chromatography - Mass Spectrometry Detection	<0.01	1.7	Pass
4.	TPH (C <sub>11</sub> - C <sub>14</sub> )	mg/l	Gas Chromatography - Mass Spectrometry Detection	<0.01	0.1	Pass
5.	Xylene	mg/l	Gas Chromatography - Mass Spectrometry Detection	<0.01	24.0	Pass
6.	Toluene	mg/l	Gas Chromatography - Mass Spectrometry Detection	<0.01	5.0	Pass
Appearance				Clear, None		
				Sediment,		
				Scumless		

**Remark** : 1<sup>st</sup> Notification of the Ministry of Industry and Commerce for contamination in soil and groundwater. Soil and Groundwater Monitoring  
 Notification including the preparation of reports on the quality of soil and groundwater. And report Control measures and measures to reduce  
 contamination in soils and groundwater. B.E.2559  
 2<sup>nd</sup> Analyze results by Stack Consulting Co., Ltd.

  
**Benyapa S.**  
 (Ms. Benyapa Singchal)  
 Analyst  
**Chatri S.**  
 (Mr. Chatri Sudjaidi)  
 Laboratory Supervisor

Do not copy or modify.  
 3-3

 บริษัท ประสิทธิภาพการบริการ ในพื้นที่ปฏิบัติงาน		ชื่อพนักงาน : นายวิชา ขุติวงศ์			
ตำแหน่ง : พนักงานช่าง หน้าที่ :		หน่วยงาน :			
วัน เดือน ปี	รายละเอียด	ประเภทการปฏิบัติงาน		ระยะเวลาในการปฏิบัติงาน	หมายเหตุ
		On-site	Off-site		
2-3/11/2562	ผู้ปฏิบัติงานในพื้นที่ (ภาคเหนือ)	✓		18 ชั่วโมง	บด, ซ่อมบด
28-29/11/2562	การอบรมด้านเทคนิคขั้นสูงและทักษะการปฏิบัติงาน		✓		อบรมด้านเทคนิคขั้นสูง
19/05/2563	ผู้ปฏิบัติงานด้านเทคนิคขั้นสูงและทักษะการปฏิบัติงาน	✓		2 ชั่วโมง	อบรมด้านเทคนิคขั้นสูง
21/11/2563	ผู้ปฏิบัติงานด้านเทคนิคขั้นสูงและทักษะการปฏิบัติงาน	✓		2 ชั่วโมง	อบรมด้านเทคนิคขั้นสูง
16/1/2564	การปฏิบัติงานด้านเทคนิคขั้นสูงและทักษะการปฏิบัติงาน	✓		3 ชั่วโมง	อบรมด้านเทคนิคขั้นสูง
18-19/12/2564	การปฏิบัติงานด้านเทคนิคขั้นสูงและทักษะการปฏิบัติงาน	✓		2 ชั่วโมง	อบรมด้านเทคนิคขั้นสูง
13/1/2565	การปฏิบัติงานด้านเทคนิคขั้นสูงและทักษะการปฏิบัติงาน	✓		16 ชั่วโมง	อบรมด้านเทคนิคขั้นสูง
	การปฏิบัติงานด้านเทคนิคขั้นสูงและทักษะการปฏิบัติงาน	✓		2 ชั่วโมง	อบรมด้านเทคนิคขั้นสูง



## CERTIFICATE OF APPROVAL

### บริษัท โปรเจค เวสต์ เมเนจเม้นท์ จำกัด

38/61 หมู่ 4 ตำบลลำลูกกา อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี 12150

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วท.) ออกใบรับรองฉบับนี้ ให้แก่องค์กรซึ่งกล่าวถึงซึ่งการตรวจประเมินและขอรับรองว่าองค์กรดังกล่าวมีระบบงานสอดคล้องกับ

**มอก. 14001-2559 / ISO 14001:2015**

ภายใต้ขอบข่าย :

กระบวนการขนส่ง บำบัด รีไซเคิลหลอดฟลูออเรสเซนต์ และกำจัดกากอุตสาหกรรม (เพื่อทำเป็นวัตถุดิบทดแทน เชื้อเพลิงทดแทน และเชื้อเพลิงผสม) ซ่อมและสร้างภาชนะบรรจุด้วยตัวทำลาย

คำขอรับกรับรองเลขที่ 0902565

เลขที่ใบรับรอง : E 0050

วันที่ให้การรับรองครั้งแรก : 18 มกราคม 2562

วันที่ให้การรับรอง : 18 มกราคม 2565

วันที่สิ้นสุดอายุใบรับรอง : 17 มกราคม 2568



สุจิตมา เอี่ยมไฉตวิไล  
ผู้ว่าการ วท.

35 หมู่ 3 เขตคันธาระ ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120



ใบรับรองนี้ให้ไว้กับ

บริษัท โปรเจค เวสต์ เมเนจเม้นท์ จำกัด

เลขที่ 38/61 หมู่ที่ 4 ถนนลำลูกกา ตำบลลำลูกกา อำเภอลำลูกกา  
จังหวัดปทุมธานี 12150

ได้รับการรับรองว่าเป็น

โรงงานอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (ECO FACTORY)

ผู้ว่าการ

การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ประธาน

สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

การรับรองเลขที่ 240 / 2563

ออกให้ ณ วันที่ 1 กันยายน 2563

มีผลถึง วันที่ 31 สิงหาคม 2566

เลขทะเบียนโรงงาน 3-106-18/56๒๓

การรับรองเลขที่ : GI 4-043/2564



กระทรวงอุตสาหกรรม

ใบรับรองฉบับนี้ให้ไว้กับ  
บริษัท โปรเจค เวสต์ เมเนจเม้นท์ จำกัด

ที่ตั้งสถานประกอบการ : เลขที่ 38/61 หมู่ที่ ๑ ตำบลลำลูกกา อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี 12150

เพื่อรับรองว่าเป็น  
อุตสาหกรรมสีเขียว ระดับที่ 4  
วัฒนธรรมสีเขียว (Green Culture)

ทุกคนในองค์กรให้ความร่วมมือใจดีในการทำงานอย่างเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมในทุกด้าน  
ของการประกอบกิจการ จนกลายเป็นส่วนหนึ่งของวัฒนธรรมองค์กร

ลงชื่อ.....  
(นายกอบชัย สังสิทธิสวัสดิ์)  
ปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม

ออกให้ ณ วันที่ : 21 ธันวาคม 2563  
มีผลถึง วันที่ : 20 ธันวาคม 2566  
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0135556017793  
เลขทะเบียนโรงงาน : 10130001825564

ขั้นตอนการดำเนินงาน (PROCEDURE MANUAL)

เรื่อง  
การตรวจติดตามภายใน

รหัสเอกสาร : P-EM-๐๐๑  
แก้ไขครั้งที่ : ๒  
วันที่มีผลบังคับใช้ : ๑๐ กุมภาพันธ์ 2563



UNCONTROLLED

ผู้จัดทำ	ผู้ทบทวน	ผู้อนุมัติ

ด้านอาชีพอนามัยและความปลอดภัย  
ในการทำงาน



บริษัท สแตค คอนซัลติ้ง จำกัด  
Stack Consulting Co., Ltd.

Stack Consulting Co., Ltd.  
14/3052 Moo 14 Tambol Bang Bua Thong  
Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110  
Tel : 02-922-6573 Fax : 02-922-6573

Report : LabWP 2021/204  
Date : November 2, 2021

## ANALYSIS REPORT

Customer name : บริษัท โปรเจค เวสต์ เมเนจเม้นท์ จำกัด  
Address : เลขที่ 38/61 หมู่ที่ 4 ตำบลลำลูกกา อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี 12150  
Sampling date : October 20, 2021 Received Date : October 21, 2021  
Sampling Time : 02:00 PM - 04:14 PM Analytical Date : October 21-November 2, 2021  
Sampling Method : NIOSH, OSHA Sampling By : Mr. Sakwichai Nantasi

Item	Description	Parameter	Method of Analytical <sup>1)</sup>	Result <sup>2)</sup>	Standard <sup>2)</sup>	Unit	Evaluation <sup>3)</sup>
1.	จุดโหลดจากอุตสาหกรรม Roll-off 2	Total dust	Gravimetric	0.4512	-	10 mg/m <sup>3</sup>	Pass
		Xylene	Gas Chromatography	<0.01 <sup>4)</sup>	100	ppm	Pass
		Toluene	Gas Chromatography	<0.01 <sup>5)</sup>	200	ppm	Pass
2.	จุดโหลดจากทะเล	Total dust	Gravimetric	0.4308	10	mg/m <sup>3</sup>	Pass
		Xylene	Gas Chromatography	<0.01 <sup>4)</sup>	100	ppm	Pass
		Toluene	Gas Chromatography	<0.01 <sup>5)</sup>	200	ppm	Pass
3.	แนวเชื่อมบั้ง	Total dust	Gravimetric	0.4184	-	10 mg/m <sup>3</sup>	Pass
		Xylene	Gas Chromatography	<0.01 <sup>4)</sup>	100	ppm	Pass
		Toluene	Gas Chromatography	<0.01 <sup>5)</sup>	200	ppm	Pass

Remark : <sup>1)</sup> Notification of Department of Labor Protection and Welfare, Hazardous Substances Concentration B.E. 2560

<sup>2)</sup> American Conference of Governmental Industrial Hygienist (ACGIH), 2018

<sup>3)</sup> National Institute for Occupational Safety and Health (NIOSH)

<sup>4)</sup> Analyze results by Stack Consulting Co., Ltd. Registration No. 9-257

<sup>5)</sup> Analyze results by Silpakorn University



(Ms. Benyapa Singchal)  
Analyst

(Mr. Chatri Sudjaid)  
Laboratory Supervisor

Do not copy or modify.

บริษัท สแตค คอนซัลติ้ง จำกัด  
Stack Consulting Co., Ltd.



Report : Heat2021/144  
Date : November 2, 2021

## ANALYSIS REPORT

Customer name : บริษัท โปรเจค เวสต์ เมเนจเม้นท์ จำกัด  
Address : เลขที่ 38/61 หมู่ที่ 4 ตำบลลำลูกกา อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี 12150  
Sample Description : Work Place Heat Stress  
Measured Instrument : Heat Stress Monitor METROSONICS Model HS-3600 Serial Number 1701, Heat Stress Monitor METROSONICS Model HS-3600 Serial Number 1567, Heat Stress Monitor QUEST Model QUESTMP 10 Serial Number JX8050036

Item	Station	Measured Time	Temperature (°C) <sup>1)</sup>				Workload level	Standard <sup>2)</sup>	Evaluation
			T <sub>WB</sub>	T <sub>DB</sub>	T <sub>GR</sub>	W <sub>act</sub>			
1.	บริเวณจุดโหลดจากอุตสาหกรรม	09:00 AM - 11:00 AM	25.7	29.9	30.8	27.2	งานปานกลาง	32.0 °C	Pass
2.	บริเวณจุดโหลดจากทะเล	09:00 AM - 11:00 AM	26.2	30.4	31.5	27.8	งานปานกลาง	32.0 °C	Pass
3.	บริเวณเชื่อมบั้ง	09:00 AM - 11:00 AM	26.5	31.0	31.9	28.1	งานปานกลาง	32.0 °C	Pass

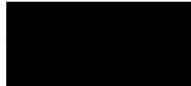
REMARK : <sup>1)</sup> T<sub>WB</sub> = Natural Wet Bulb Temperature, T<sub>DB</sub> = Dry Bulb Temperature, T<sub>GR</sub> = Globe Temperature, W<sub>act</sub> = Wet Bulb Globe Temperature Index  
<sup>2)</sup> Set standards in safety management and implementation Occupational Health and Working Environment in Heat, Light and Sound

B.E. 2559 (2016) (Chapter 1 : Heat)  
กำหนดระดับความรุนแรงภายใน 34.0 °C  
กำหนดระดับความรุนแรงภายใน 32.0 °C  
กำหนดระดับความรุนแรงภายใน 30.0 °C

Sampling



Laboratory Supervisor







บริษัท สแตค คอนซัลติ้ง จำกัด  
Stack Consulting Co.,Ltd.

Stack Consulting Co.,Ltd  
14/3052 Moo 14 Tambol Bang Bua Thong  
Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110  
Tel : 02-922-6573 Fax : 02-922-6573

Report : Light 2021/165

Date : November 2, 2021

## ANALYSIS REPORT

Customer name : บริษัท โปรเจก เวสต์ เมเนจเม้นท์ จำกัด  
Address : เลขที่ 38/61 หมู่ที่ 4 ตำบลลำลูกกา อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี 12150  
Sample Description : Work Place Light Intensity  
Sampling Date : October 20, 2021  
Sampling Time : 09:00 AM – 09:30 AM  
Measured instrument : Digital Lux Meter Model TM-720 No.: 160800060

### Area Measurement

Item	Station	Type of work	Result (Lux)		Standard <sup>1</sup>		Evaluation	
			Average (Lux)	Minimum light (Lux)	Average (Lux)	Minimum light (Lux)	Average (Lux)	Minimum light (Lux)
1.	จุดโหลดภาคแถว	บริเวณพื้นที่ใช้ประโยชน์ในกระบวนการผลิต หรือการปฏิบัติงาน (บริเวณโหลดสินค้า)	1,042	1,031	200	100	Pass	Pass
2.	จุดโหลดภาค อุตสาหกรรม Roll-off 2	บริเวณพื้นที่ใช้ประโยชน์ในกระบวนการผลิต หรือการปฏิบัติงาน (บริเวณโหลดสินค้า)	1,233	1,224	200	100	Pass	Pass
3.	บ่อสีกววน	บริเวณพื้นที่ใช้ประโยชน์ในกระบวนการผลิต หรือการปฏิบัติงาน (บริเวณควบคุม)	696	682	300	150	Pass	Pass
4.	ห้องประชุม	บริเวณพื้นที่ใช้ประโยชน์ในสำนักงาน (ห้องประชุม)	593	584	300	150	Pass	Pass
5.	บริเวณสำนักงาน	บริเวณพื้นที่ใช้ประโยชน์ในสำนักงาน (ห้องสำนักงาน)	417	409	300	150	Pass	Pass

Remark : <sup>1</sup> Notification of Department of Labor Protection and Welfare, Ministry of Labor (B.E 2561), 2018



Sampling



Laboratory Supervisor

Do not copy or modify.



บริษัท โปรเจก เวสต์ เมเนจเม้นท์ จำกัด  
PROJECT WASTE MANAGEMENT CO., LTD.

ชั้นวางค 2564

เรื่อง รายงานการฝึกซ้อมการดับเพลิงและการฝึกอพยพหนีไฟ ประจำปี 2564

เรียน สวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน จังหวัดปทุมธานี

เอกสารที่ส่งมาด้วย

1. ใบอนุญาตต่ออายุเป็นหน่วยงานฝึกอบรมดับเพลิงขั้นต้น
2. หนังสือรองรับการฝึกซ้อมการดับเพลิงขั้นต้นและการฝึกอพยพหนีไฟ
3. บัญชีรายชื่อผู้ผ่านการฝึกอบรม
4. ภาพการฝึกซ้อมการดับเพลิงและอพยพหนีไฟ

บริษัท โปรเจก เวสต์ เมเนจเม้นท์ จำกัด ทะเบียนโรงงานเลขที่ 10130001825564 (เลขทะเบียน โรงงานรูปแบบเดิม 3-106-18/56ปท) โรงงานลำดับที่ 16 ประเภทกิจการทำเชื้อเพลิงทดแทนจากน้ำมันที่ใช้แล้วและตัวทำละลายที่ใช้แล้ว ทำเชื้อเพลิงผสม ซ่อมและสี ภาชนะบรรจุด้วยตัวทำละลาย ที่ตั้งโรงงานเลขที่ 38/61 ม.4 ซ.อรณพัตร์แลนด์ ด.ลำลูกกา อ.ลำลูกกา จ.ปทุมธานี 12150

เนื่องด้วย กฎกระทรวงแรงงาน เรื่อง กำหนดมาตรฐานการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. 2555 ลงวันที่ 7 ธันวาคม 2555 ข้อ 30 ซึ่งกระทรวงมหาดไทยได้ให้มายังต้องมีการฝึกซ้อมการดับเพลิงและการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟอย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง

บัดนี้ บริษัท ได้ดำเนินการฝึกซ้อมการดับเพลิงและการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ตามกฎกระทรวงแรงงานเสร็จเรียบร้อยแล้วเมื่อวันที่ 18-19 ธันวาคม 2564 จึงส่งรายงานมาเพื่อพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



ผู้ประกอบกิจการโรงงาน

เอกสารสนับสนุน (SUPPORT DOCUMENT)

เรื่อง


คู่มือการโต้ตอบเหตุฉุกเฉิน กรณีรถขนส่งกากอุตสาหกรรม

รหัสเอกสาร : S-TR-01  
แก้ไขครั้งที่ : 00  
วันที่มีผลบังคับใช้ : 2 ธันวาคม 2562

UNCONTROLLED

ผู้จัดทำ	ผู้ทบทวน	ผู้อนุมัติ

ORIGINAL

	เอกสารสนับสนุน : Support Document	รหัสเอกสาร : S-TR-01	
	เรื่อง คู่มือการโต้ตอบเหตุฉุกเฉินกรณีรถ	วันที่ 9 ธันวาคม 2562	แก้ไขครั้งที่ 00
	ขนส่งกากอุตสาหกรรม	หน้าที่ 6/10	

- ตรวจสอบสภาพรถ อุปกรณ์ต่างๆ และอุปกรณ์ในการควบคุมภาวะฉุกเฉินประจำรถขนส่ง
- ศึกษาเส้นทางรถขนส่งและหลีกเลี่ยงเส้นทางชุมชน
- ทำการตรวจสอบของเสียและภาชนะบรรจุให้อยู่ในสภาพที่ปลอดภัยต่อการขนส่ง
- จัดทำข้อมูลสื่อสารให้แก่พนักงานขนส่ง เกี่ยวกับการปฏิบัติการเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินกับรถขนส่งกากอุตสาหกรรม กรณีกากอุตสาหกรรมหกรั่วไหล, รถขนส่งกากอุตสาหกรรมพลิกคว่ำ, ไฟไหม้ / ระเบิดระหว่างขนส่ง

#### 4. แนวทางการปฏิบัติการควบคุมภาวะฉุกเฉิน

##### 4.1 กรณีกากอุตสาหกรรมหกรั่วไหลระหว่างการขนส่ง

- 1) ทำการให้สัญญาณแก่ผู้ใช้เส้นทางให้ระวังอุบัติเหตุ โดยการเปิดสัญญาณไฟฉุกเฉิน ปิดกั้นบริเวณและห้ามประชาชนเข้าใกล้หรือมองดู
- 2) ผู้ขนส่งตรวจสอบพื้นที่เกิดเหตุ และรายงาน / แจ้งให้ผู้ชำนาญการควบคุมภาวะฉุกเฉินทราบ เกี่ยวกับเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้นทันที

##### 3) ผู้ขนส่งทำการประเมินความเป็นอันตรายก่อนเข้าปฏิบัติการควบคุมเหตุฉุกเฉิน กรณีที่สามารถควบคุมเหตุฉุกเฉินได้

- ให้ดำเนินการควบคุมการหกรั่วไหล โดยใช้อุปกรณ์ / เครื่องมือในการควบคุมภาวะฉุกเฉินประจำรถที่เหมาะสมแก่การปฏิบัติการควบคุมการหกรั่วไหล
- หากกากอุตสาหกรรมที่หกหล่นเป็นของแข็งและไม่เป็นอันตราย ให้เก็บใส่ภาชนะเดิม แต่หากไม่สามารถเก็บใส่ภาชนะเดิมได้ ให้เก็บไว้ในก่อนที่ปลอดภัยก่อนดำเนินการขนส่งกากอุตสาหกรรมไปยังปลายทางต่อไป
- หากกากอุตสาหกรรมที่หกรั่วไหลเป็นของเหลวและไม่เป็นอันตราย ให้ใช้วัสดุดูดซับประจำรถเพื่อหยุดการรั่วไหล
- ให้ทำความสะอาดพื้นที่กากอุตสาหกรรมหกรั่วไหล ให้กลับสู่สภาพปกติ
- ระวังในการดำเนินการต่างๆ ที่ก่อประกายไฟ ห้ามสูบบุหรี่ หรือจุดไฟ ใกล้บริเวณที่มีการหกหล่นหรือรั่วไหลอย่างเด็ดขาด ซึ่งอาจเป็นเหตุให้เกิดเหตุไฟไหม้ / ระเบิด

##### กรณีที่ไม่สามารถควบคุมเหตุฉุกเฉินได้

- ให้รายงาน / แจ้งให้ผู้ชำนาญการควบคุมภาวะฉุกเฉินทราบอีกครั้ง เพื่อขอคำแนะนำในการปฏิบัติการควบคุมเหตุฉุกเฉินต่อไป โดยผู้รายงานต้องแจ้ง

ORIGINAL

การรับและขนส่ง

ประเทศไทย Kingdom of Thailand ใบอนุญาตเป็นผู้ขับรถทุกประเภทชนิดที่ 4 Public Vehicle Driving Licence Class IV

ฉบับที่ ขน.00209/63 No. [REDACTED]

ออกเมื่อ 15 ตุลาคม 2563 วันที่ออก 15 October 2020

ถึงวันอายุ 14 ตุลาคม 2568 Expiry Date 14 October 2023

ชื่อ [REDACTED] Name [REDACTED]

เกิดวันที่ [REDACTED] Birth Date [REDACTED]

ใบอนุญาตผู้ขับขี่ ID No. [REDACTED]

พยานยืนยันจาก [REDACTED] Chainat

Fl. 4 [REDACTED]

ที่อยู่ Address [REDACTED]

QR Code

พยานยืนยันจาก/Authority [REDACTED]

Icons: Taxi, Car, Bus, Truck, etc.

การกักเก็บและสถานที่กักเก็บกากอุตสาหกรรม



เอกสารสนับสนุน : Support Document  
เรื่อง คู่มือแผนป้องกันอุบัติเหตุและแผนฉุกเฉิน  
กรณีอัคคีภัยและสารเคมีรั่วไหล

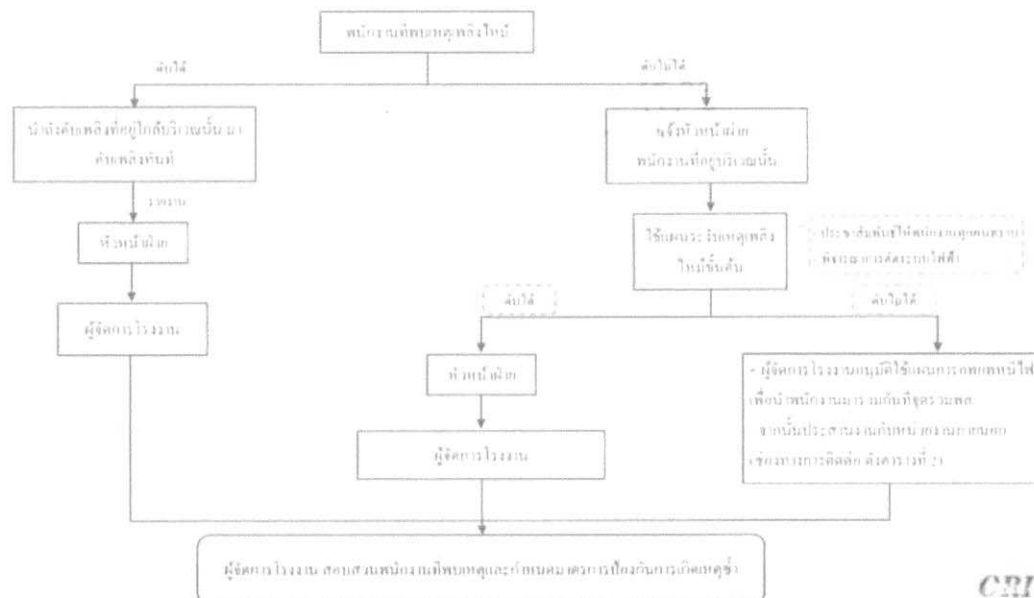
รหัสเอกสาร : S-FM-03

วันที่ 17 เมษายน 2563

แก้ไขครั้งที่ 00

หน้าที่ 12 / 13

แผนระงับอัคคีภัย  
ขั้นตอนปฏิบัติเมื่อพนักงานพบเหตุเพลิงไหม้



UNCONTROLLED

ORIGINAL



เอกสารสนับสนุน : Support Document  
เรื่อง คู่มือแผนป้องกันอุบัติเหตุและแผนฉุกเฉิน  
กรณีอัคคีภัยและสารเคมีรั่วไหล

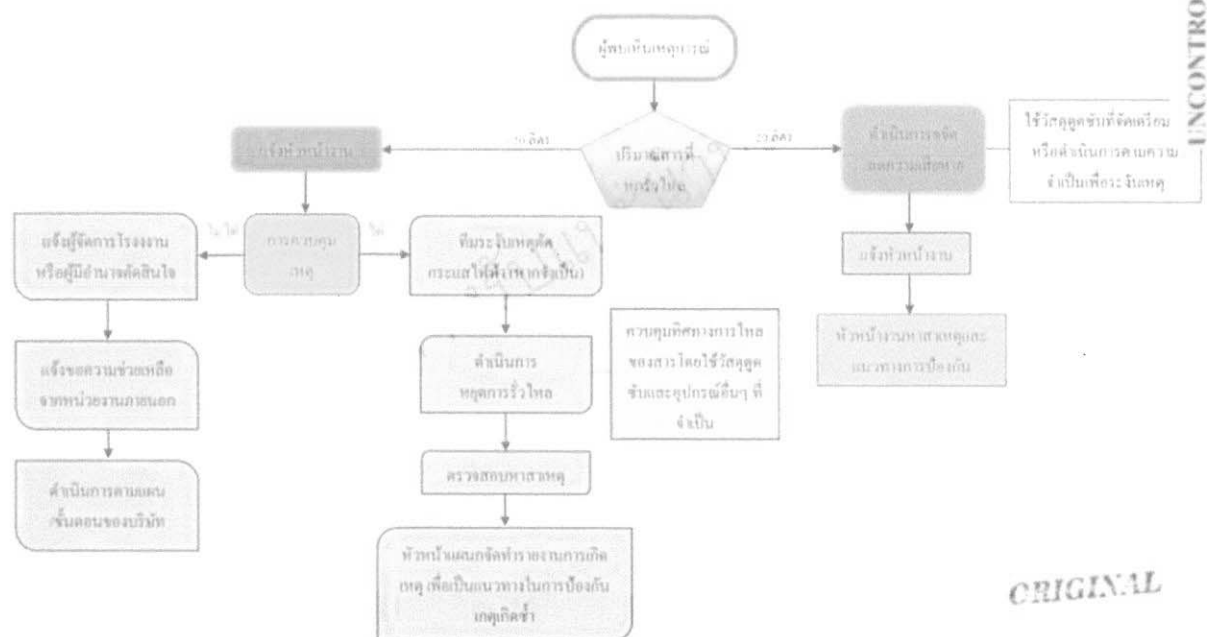
รหัสเอกสาร : S-FM-03

วันที่ 17 เมษายน 2563

แก้ไขครั้งที่ 00

หน้าที่ 13 / 13

แผนระงับสารเคมีรั่วไหล  
ขั้นตอนการปฏิบัติเมื่อพนักงานพบสารเคมีรั่วไหล



UNCONTROLLED

ORIGINAL

# การจัดการกากอุตสาหกรรม



วิธีปฏิบัติงาน : Work Instruction

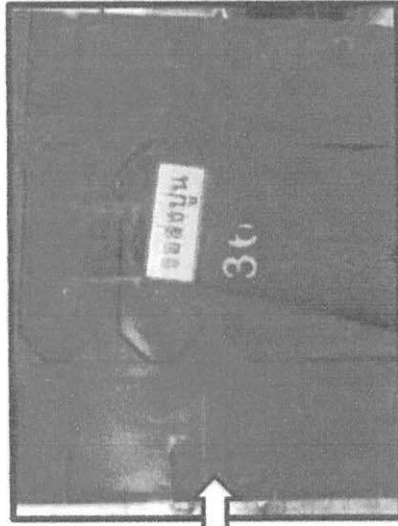
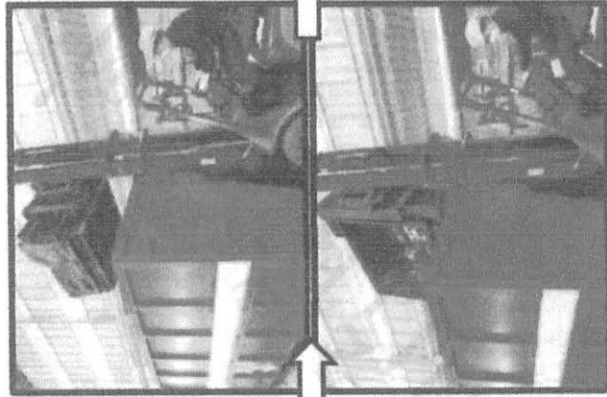
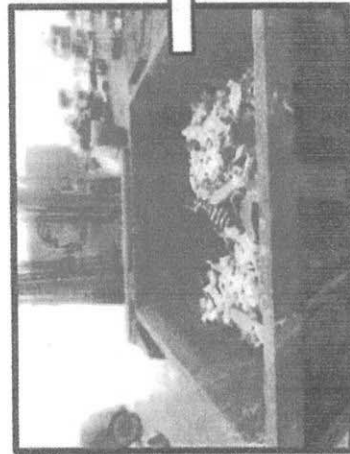
เรื่อง การทำเชื้อเพลิงแข็งผสม (Solid Blending)

รหัสเอกสาร : W-OP-03

วันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2563

หน้าที่ 3 / 3

แก้ไขครั้งที่ 01



ขั้นตอนและวิธีการทำงาน	จุดควบคุม	วิธีการตรวจ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ	ข้อควรระวัง
1. รับกากอุตสาหกรรมในรูปของแข็ง	กากอุตสาหกรรมตามที่ได้รับอนุญาต	สายตา/Manifest	ทุกครั้ง	ปฏิบัติการ	เจ้าหน้าที่กากอุตสาหกรรมให้ตรงกับใบกำกับการขนส่ง (Manifest)
2. คัดแยกกากอุตสาหกรรม	กากอุตสาหกรรม	สายตา	ทุกครั้ง	ปฏิบัติการ	คัดแยกกากอุตสาหกรรมที่ไม่สามารถส่งกำจัด <b>UNCONTROLLED</b> หรืออีก
2. ใช้เบค โซผสมกากอุตสาหกรรมให้เข้ากัน	การผสมของกาก	สายตา	ทุกครั้ง	ปฏิบัติการ	ระวังการหกเร็วไหล
3. นำไปบรรจุได้ Box เพื่อรอส่งไปกำจัดยังโรงปูนซีเมนต์	Box สำหรับรอส่ง กำจัด	สายตา	ทุกครั้ง	ปฏิบัติการ	ระวังการหกเร็วไหล <b>ORIGINAL</b>





วิธีปฏิบัติงาน : Work Instruction

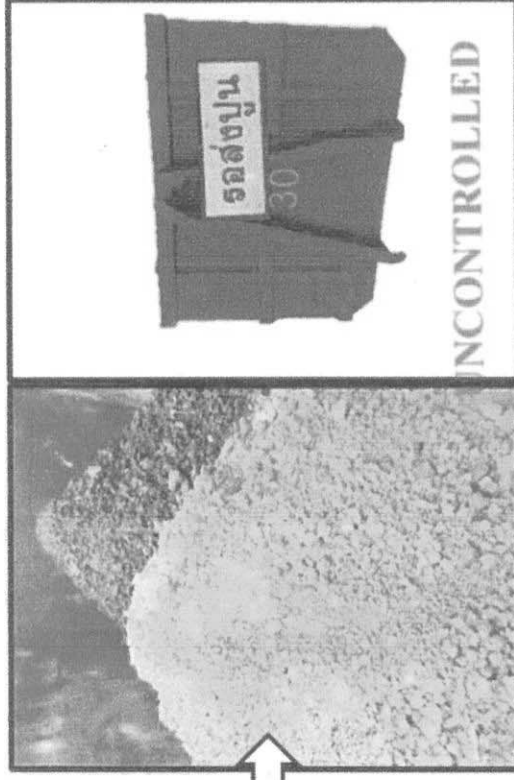
รหัสเอกสาร : W-OP-05

เรื่อง ทำวัตรปฏิบัติเกณฑ์มาตรฐาน

วันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2563

แก้ไขครั้งที่ 00

หน้าที่ 3 / 3



ขั้นตอนและวิธีการทำงาน	จุดควบคุม	วิธีการตรวจ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ	ข้อควรระวัง
1. รับกากอุตสาหกรรมในรูปของแข็ง	กากอุตสาหกรรม	สายตา/Manifest	ทุกครั้ง	ปฏิบัติการ	เจ้าหน้าที่กากอุตสาหกรรมให้ตรงกับกับ การขนส่ง (Manifest)
2. ตรวจเช็คคัดแยก ไม่ให้มีการปนเปื้อนของเสียอื่น	สิ่งปนเปื้อน	สายตา	ทุกครั้ง	ปฏิบัติการ	คัดแยกกากอุตสาหกรรมที่ไม่สามารถตั้งกำจัด ได้ออก
3. บรรจุใส่ Big Bag / บ็อกซ์เพื่อขนส่งไปยังโรงงาน	บ็อกซ์	สายตา	ทุกครั้ง	ปฏิบัติการ	ระวังกากหล่นออกนอก Big Bag / บ็อกซ์