
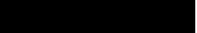



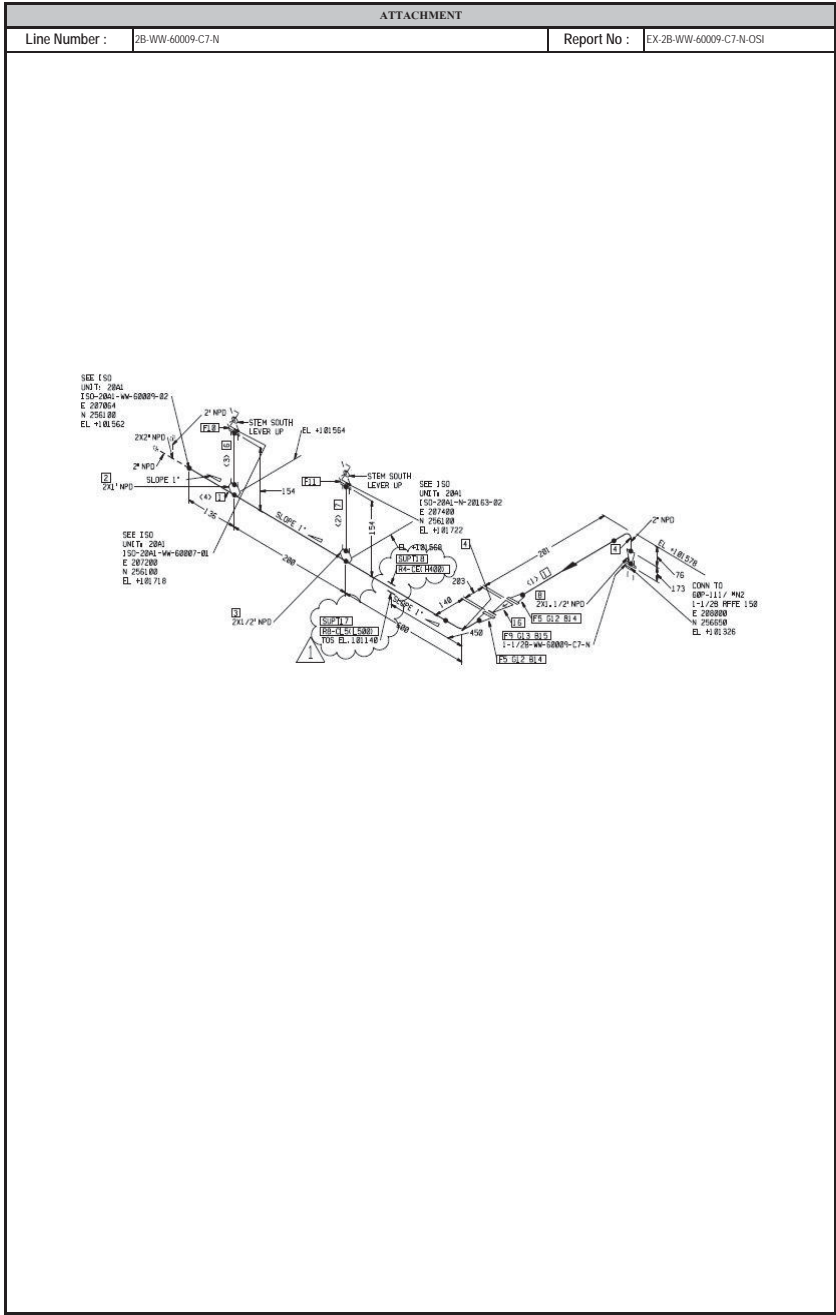




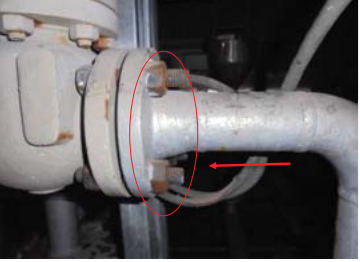

ภาคผนวก ข.21


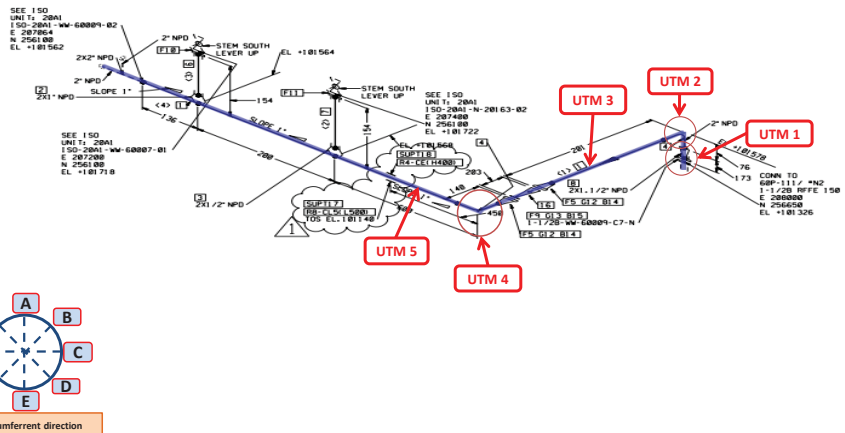


แผนการบำรุงรักษาเชิงป้องกันสำหรับแนวท่อขนส่งน้ำเสียของโครงการ

		PTT GLOBAL CHEMICAL PUBLIC COMPANY LIMITED	
PIPE INSPECTION REPORT			
Plant :	GCP	Report No. :	2024-2B-WW-60009-C7-N-OSI
Equipment Tag :	2B-WW-60009-C7-N	Type :	OSI Non Intrusive
Equipment Description :	Piping	Reason For Inspection :	Inspection Plant
Inspector Name :	Dussadee mongmaipol	Inspection Date :	14-May-24
1. EQUIPMENT DATA			
Design Pressure/Vacuum :	5.00 Kg/cm ² G	Operating Pressure :	3.30 Kg/cm ² G
Design Temperature :	100 °C	Operating Temperature :	40.00 °C
Design Code :	ASME B31.3	Year Service :	19-Dec-2020
Design Life :	-	Operation Fluid :	WASTE WATER
Material Specification :	A106-B	Nominal Thickness :	5.54 mm
Corrosion Allowance :	3.0 mm	MAWT :	1.80 mm
Insulation :	-	Degradation Mechanism :	-
2. EXECUTIVE SUMMARY			
External Visual Inspection: -The external condition of pipe was normal. -Rust was found on the bolt, nut. (Picture 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8)			
NDT: UTM was performed and the result of minimum thickness is 5.51 mm The shortest remaining life is 15.247 years at point Pipe 5 position E			
CORROSION RATE : 0.243 mm/Years REMAINING LIFE: 15.247 Years NEXT INSPECTION : 91.482 Month			
3. ACTION TAKEN			
N/A			
4. RECOMMENDATION			ACTION PARTY
N/A			T-II-IP1
5. REMARKS/COMMENTS			
N/A			
COMPLETED BY		APPROVED BY	
SIGNATURE : NAME : DATE :	Dussadee M. (Mr.Dussadee mongmaipol) 14 May 2024	 30 May 2024	 31 May 2024

		INSPECTION REPORT OF PIPING		Rev. 0		
Client : GCP	Inspection Date : 14-May-24	Job Order No. : -	Report No : EX-2B-WW-60009-C7-N-OSI			
Technical Data						
Line No :	2B-WW-60009-C7-N	Description :	Piping			
Design Pressure :	5 Kg/cm ² G	Design Temperature :	100 °C			
Fluid :	WASTE WATER	Material :	A106-B			
Design Code / Spec :	ASME B31.3					
Extent and Method of Inspection		<input type="checkbox"/> VT Internal <input checked="" type="checkbox"/> VT External <input type="checkbox"/> PT <input type="checkbox"/> MT <input checked="" type="checkbox"/> UTM				
Cleaning Process		<input type="checkbox"/> Vacuum Test <input type="checkbox"/> Pressure Test <input type="checkbox"/> Other <input type="checkbox"/> Chemical Cleaning <input type="checkbox"/> Water Jet <input checked="" type="checkbox"/> Other				
Summary Report						
Item	Inspected by status	N/A	Nor.	Ab.	Finding	Location
1	Leaks	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	Process	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	Steam tracing	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	Existing clamps	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	Other :	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2	Misalignment	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	Piping	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	Expansion joint	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	Other :	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
3	Vibration	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	Excessive overhung weight	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	Inadequate support	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	Thin, small-bore, or alloy piping	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	Threaded connections	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	Loose supports causing metal wear	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	Other :	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
4	Supports	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	Shoes off support	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	Hangar distortion or breakage	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	Bottomed-out springs	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	Brace distortion / breakage	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	Loose brackets	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	Slide plates / rollers	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	Counterbalance condition	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	Other :	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Rust was found on the bolt, nut.	Picture 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8
Remark						
Remark						
Remark						
Remark						
Remark						
Inspected By :	Dussadee M.		(Mr.Dussadee Mongmaipol)		Date :	14-May-24
Reviewed By :			(Mr.Rapeepat Charoenmahanchai)		Date :	31-May-24





ATTACHMENT			
Line Number :		2B-WW-60009-C7-N	Report No : EX-2B-WW-60009-C7-N-OSI
			
Picture 1		Picture 2	
The external condition of pipe was normal but		The external condition of pipe was normal but	
Rust was found on the bolt, nut.		Rust was found on the bolt, nut.	
			
Picture 3		Picture 4	
The external condition of pipe was normal but		The external condition of pipe was normal but	
Rust was found on the bolt, nut.		Rust was found on the bolt, nut.	


		GC Maintenance and Engineering Co.,Ltd.		Page No. : 1 of 3	
ULTRASONIC THICKNESS MEASUREMENT REPORT					
Client : GCP		Report No. : UTM-GCP-024-051			
Project Name. : -		Test Date. : 14-May-24			
Written Examination Procedure No. : -		Job No. : -			
Tag / Line No. : 2B-WW-60009-C7-N		Description. : Piping			
Key Point Dwg. No. : 20A1-WW-60009-01		Corr. Circuit No. : -			
Material Spec. : A106-B		Fluid. : WASTE WATER			
Design Pressure. : 5.0 Kg/cm ²		Design Temp. : 100 °C		Corrosion Allowance	
Operate Pressure. : 3.30 Kg/cm ²		Operate Temp. : 40 °C		3.0	
Paint. : YES		Insulation. : NO			
Equipment		Probe		Others	
UT MFR. : OLYMPUS		Probe Model. : D790-SM		Couplant. : Echo ultrasonics	
Model. : 38DL PLUS		Frequency. : 5 MHz		Stepwedge. : Carbon steel	
Techniques Scan. : A SCAN		Tip Dia. : 11.0 mm.		Calibration Range. : 2.50 - 7.50 mm.	
Series No. : 213717501		Series No. : 1237791		Sound Velocity : 5790/5920 m/s.	
Inspection Type. : <input checked="" type="checkbox"/> On-stream <input type="checkbox"/> SD-Internal <input type="checkbox"/> SD-External <input type="checkbox"/> Bare metal <input checked="" type="checkbox"/> Through paint					
					
Remark					
Completed By :		GCME Inspected		Review By	
Signature :		Dussadee M.			
Name :		(Mr.Dussadee mongmaipol)			
Date :		14 May 2024		31 May 2024	





ATTACHMENT			
Line Number : 2B-WW-60009-C7-N		Report No : EX-2B-WW-60009-C7-N-OSI	
			
Picture 5		Picture 6	
The external condition of pipe was normal but		The external condition of pipe was normal but	
Rust was found on the bolt, nut.		Rust was found on the bolt, nut.	
			
Picture 7		Picture 8	
The external condition of pipe was normal but		The external condition of pipe was normal but	
Rust was found on the bolt, nut.		Rust was found on the bolt, nut.	

[illegible][illegible]

		PTT GLOBAL CHEMICAL PUBLIC COMPANY LIMITED	
PIPE INSPECTION REPORT			
Plant	: GCP	Report No. :	: 2024-3B-WW-60030-C7-N-OSI
Equipment Tag.	: 3B-WW-60030-C7-N	Type	: OSI Non Intrusive
Equipment Description	: Piping	Reason For Inspection	: Inspection Plant
Inspector Name	: Dussadee mongmaipol	Inspection Date	: 14-May-24
1. EQUIPMENT DATA			
Design Pressure/Vacuum	: 9.50 Kg/cm ² G	Operating Pressure	: 7.60 Kg/cm ² G
Design Temperature	: 100 °C	Operating Temperature	: 60.00 °C
Design Code	: ASME B31.3	Year Service	: 19-Dec-2020
Design Life	: -	Operation Fluid	: WASTE WATER
Material Specification	: A106-B	Nominal Thickness	: 5.49 mm
Corrosion Allowance	: 3.0 mm	MAWT	: 2.00 mm
Insulation	: - mm	Degradation Mechanism	: -
2. EXECUTIVE SUMMARY			
External Visual Inspection: -The external condition of pipe was normal. -General dirty stains were found on the surface. (Picture 2,3, 4)			
NDT: UTM was performed and the result of minimum thickness is 6.17 mm The shortest remaining life is 15.995 years at point Elbow 2 position E			
CORROSION RATE : 0.261 mm/Years REMAINING LIFE: 15.995 Years NEXT INSPECTION : 95.97 Month			
3. ACTION TAKEN			
N/A			
4. RECOMMENDATION			ACTION PARTY
N/A			T-II-IP1
5. REMARKS/COMMENTS			
N/A			
COMPLETED BY	INSPECTED BY	REVIEWED BY	APPROVED BY
SIGNATURE :	Dussadee M.		
NAME :	(Mr.Dussadee mongmaipol)		
DATE :	14 May 2024	30 May 2024	31 May 2024


		INSPECTION REPORT OF PIPING		Rev. 0		
Client : GCP	Inspection Date : 14-May-24	Job Order No. : -	Report No : EX-3B-WW-60030-C7-N-OSI			
Technical Data						
Line No	: 3B-WW-60030-C7-N	Description	: Piping			
Design Pressure	: 9.5 Kg/cm ² G	Design Temperature	: 100 °C			
Fluid	: WASTE WATER	Material	: A106-B			
Design Code / Spec	: ASME B31.3					
Extent and Method of Inspection						
<input type="checkbox"/> VT Internal <input checked="" type="checkbox"/> VT External <input type="checkbox"/> PT <input type="checkbox"/> MT <input checked="" type="checkbox"/> UTM						
<input type="checkbox"/> Vacuum Test <input type="checkbox"/> Pressure Test <input checked="" type="checkbox"/> Other						
<input type="checkbox"/> Chemical Cleaning <input type="checkbox"/> Water Jet <input checked="" type="checkbox"/> Other						
Summary Report						
Item	Inspected by status	N/A	Nor.	Ab.	Finding	Location
1	Leaks	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	Process	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	Steam tracing	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	Existing clamps	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	Other :	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2	Misalignment	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	Piping	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	Expansion joint	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	Other :	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
3	Vibration	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	Excessive overhung weight	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	Inadequate support	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	Thin, small-bore, or alloy piping	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	Threaded connections	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	Loose supports causing metal wear	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	Other :	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
4	Supports	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	Shoes off support	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	Hangar distortion or breakage	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	Bottomed-out springs	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	Brace distortion / breakage	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	Loose brackets	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	Slide plates / rollers	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	Counterbalance condition	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	Other :	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	General dirty stains were found on the surface.	Picture 2, 3, 4
Remark						
Inspected By :	Dussadee M.		(Mr.Dussadee Mongmaipol)		Date :	14-May-24
Reviewed By :			(Mr.Rapeepat Charoenmahanchai)		Date :	31-May-24


		GC Maintenance and Engineering Co.,Ltd.		Page No. : 1 of 2	
ULTRASONIC THICKNESS MEASUREMENT REPORT					
Client : GCP		Report No. : UTM-GCP-024-052			
Project Name : -		Test Date. : 14-May-24			
Written Examination Procedure No. : -		Job No. : -			
Tag / Line No. : 3B-WW-60030-C7-N		Description. : Piping			
Key Point Dwg. No. : 10A1-WW-60030-01		Corr. Circuit No. : -			
Material Spec. : A106-B		Fluid : WASTE WATER			
Design Pressure. : 9.5 Kg/cm ²		Design Temp. : 100 °C		Corrosion Allowance	
Operate Pressure. : 7.60 Kg/cm ²		Operate Temp. : 60 °C		3.0	
Paint. : YES		Insulation. : NO			
Equipment		Probe		Others	
UT MFR. : OLYMPUS		Probe Model. : D790-SM		Couplant. : Echo ultrasonics	
Model. : 38DL PLUS		Frequency. : 5 MHz		Stepwedge. : Carbon Steel	
Techniques Scan. : A SCAN		Tip Dia. : 11.0 mm.		Calibration Range. : 2.50 - 7.50 mm.	
Series No. : 213717501		Series No. : 1237791		Sound Velocity : 5790/5920 m/s.	
Inspection Type. : <input checked="" type="checkbox"/> On-stream <input type="checkbox"/> SD-Internal <input type="checkbox"/> SD-External <input type="checkbox"/> Bare metal <input checked="" type="checkbox"/> Through paint					
Remark					
Completed By : GCME Inspected		Review By		Approved By	
Signature : Dussadee M.					
Name : (Mr.Dussadee mongmaipol)					
Date : 14 May 2024		30 May 2024		31 May 2024	

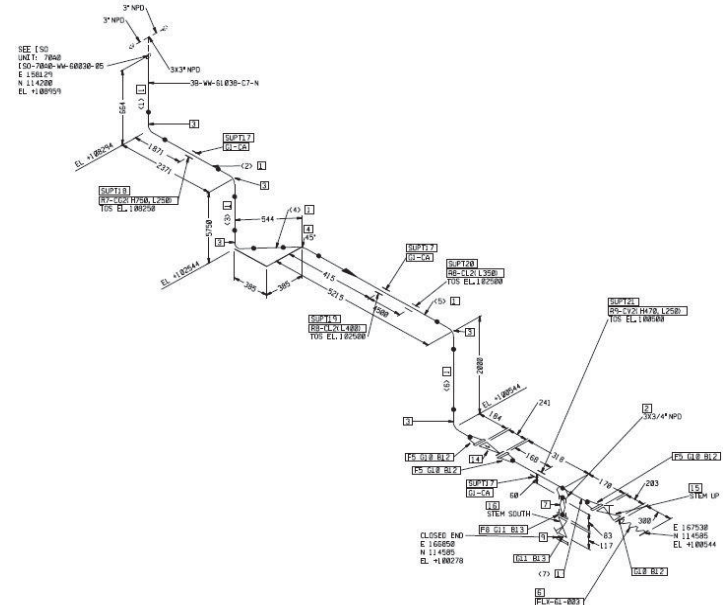
ATTACHMENT			
Line Number : 3B-WW-60030-C7-N		Report No : EX-3B-WW-60030-C7-N-OSI	
			
Picture 5		Picture 6	
The external condition of pipe was normal.		The external condition of pipe was normal.	
			
Picture 7		Picture 8	
The external condition of pipe was normal.		The external condition of pipe was normal.	

SUMMARY ULTRASONIC THICKNESS REPORT





[illegible]

		PTT GLOBAL CHEMICAL PUBLIC COMPANY LIMITED	
PIPE INSPECTION REPORT			
Plant	: GCP	Report No. :	: 2024-3B-WW-61038-C7-N-OSI
Equipment Tag	: 3B-WW-61038-C7-N	Type	: OSI Non Intrusive
Equipment Description	: Piping	Reason For Inspection	: Inspection Plant
Inspector Name	: Dussadee mongmaipol	Inspection Date	: 14-May-24
1. EQUIPMENT DATA			
Design Pressure/Vacuum	: 9.50	Kg/cm ² G	Operating Pressure : 7.60 Kg/cm ² G
Design Temperature	: 100	°C	Operating Temperature : 60.00 °C
Design Code	: ASME B31.3		Year Service : 19-Dec-2020
Design Life	: -		Operation Fluid : WASTE WATER
Material Specification	: A106-B		Nominal Thickness : 5.49 mm
Corrosion Allowance	: 3.0	mm	MAWT : 2.00 mm
Insulation	: -	mm	Degradation Mechanism : -
2. EXECUTIVE SUMMARY			
External Visual Inspection:			
-The external condition of pipe was normal.			
-Rust was found on the bolt, nut. (Picture 7, 8)			
NDT:			
UTM was performed and the result of minimum thickness is 5.99 mm			
The shortest remaining life is 11.478 years at point Elbow 2.2 position A			
CORROSION RATE : 0.348 mm/Years REMAINING LIFE: 11.478 Years NEXT INSPECTION : 68.868 Month			
3. ACTION TAKEN			
N/A			
4. RECOMMENDATION			ACTION PARTY
N/A			T-II-IP1
5. REMARKS/COMMENTS			
N/A			
COMPLETED BY	INSPECTED BY	REVIEWED BY	APPROVED BY
SIGNATURE :	Dussadee M.		
NAME :	(Mr.Dussadee mongmaipol)		
DATE :	14 May 2024	30 May 2024	31 May 2024

		INSPECTION REPORT OF PIPING				Rev. 0	
Client : GCP		Inspection Date : 14-May-24		Job Order No. : -		Report No : EX-3B-WW-61038-C7-N-OSI	
Technical Data							
Line No : 3B-WW-61038-C7-N Design Pressure : 9.5 Kg/cm ² G Fluid : WASTE WATER Design Code / Spec : ASME B31.3				Description : Piping Design Temperature : 100 °C Material : A106-B			
Extent and Method of Inspection				<input type="checkbox"/> VT Internal <input checked="" type="checkbox"/> VT External <input type="checkbox"/> PT <input type="checkbox"/> MT <input checked="" type="checkbox"/> UTM <input type="checkbox"/> Vacuum Test <input type="checkbox"/> Pressure Test <input type="checkbox"/> Other <input type="checkbox"/> Chemical Cleaning <input type="checkbox"/> Water Jet <input checked="" type="checkbox"/> Other			
Cleaning Process							
Summary Report							
Item	Inspected by status	N/A	Nor.	Ab.	Finding	Location	
1	Leaks	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
	Process	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
	Steam tracing	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
	Existing clamps	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
	Other :	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
2	Misalignment	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
	Piping	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
	Expansion joint	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
	Other :	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
3	Vibration	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
	Excessive overhung weight	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
	Inadequate support	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
	Thin, small-bore, or alloy piping	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
	Threaded connections	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
	Loose supports causing metal wear	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
	Other :	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
4	Supports	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
	Shoes off support	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
	Hangar distortion or breakage	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
	Bottomed-out springs	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
	Brace distortion / breakage	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
	Loose brackets	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
	Slide plates / rollers	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
	Counterbalance condition	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
	Other :	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Rust was found on the bolt, nut.	Picture 7, 8	
Remark							
Inspected By :		Dussadee M.		(Mr. Dussadee Mongmaipol)		Date : 14-May-24	
Reviewed By :		[Redacted]		(Mr. Rapeepat Charoenmahanchai)		Date : 31-May-24	

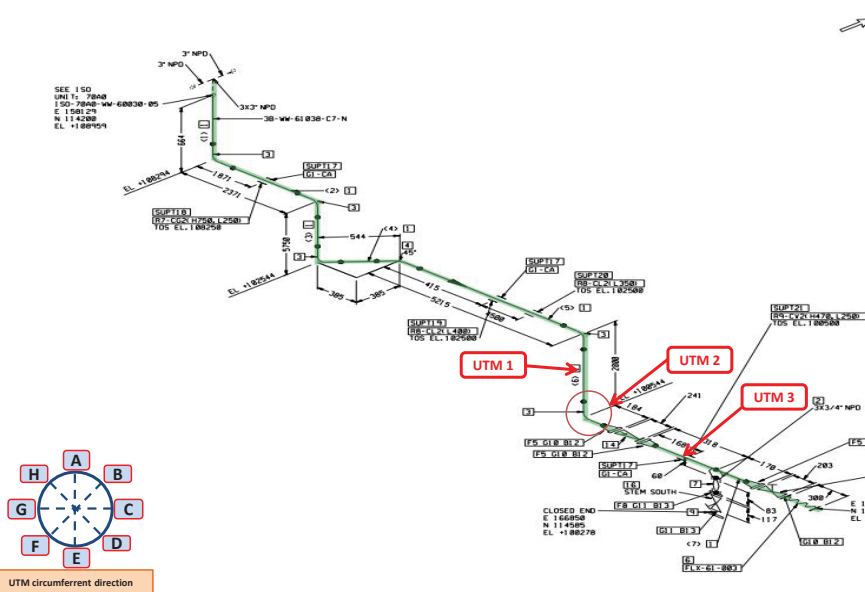


ATTACHMENT			
Line Number :	3B-WW-61038-C7-N	Report No :	EX-3B-WW-61038-C7-N-OSI
			
Picture 1		Picture 2	
The External condition of Pipe was normal.		The External condition of Pipe was normal.	
			
Picture 3		Picture 4	
The External condition of Pipe was normal.		The External condition of Pipe was normal.	



ATTACHMENT			
Line Number :	3B-WW-61038-C7-N	Report No :	EX-3B-WW-61038-C7-N-OSI
			
Picture 5		Picture 6	
The External condition of Pipe was normal.		The External condition of Pipe was normal.	
			
Picture 7		Picture 8	
The External condition of Pipe was normal but		The External condition of Pipe was normal but	
Rust was found on the bolt, nut.		Rust was found on the bolt, nut.	

Client : GCP			Report No. : UTM-GCP-024-053	
Project Name. : -			Test Date. : 14-May-24	
Written Examination Procedure No. : -			Job No. : -	
Tag / Line No. : 3B-WW-61038-C7-N			Description. : Piping	
Key Point Dwg. No. : 40A2-WW-61038-01			Corr. Circuit No. : -	
Material Spec. : A106-B			Fluid. : WASTE WATER	
Design Pressure. :	9.5	Kg/cm ²	Design Temp. : 100 °C	Corrosion Allowance 3.0
Operate Pressure. :	7.60	Kg/cm ²	Operate Temp. : 60 °C	
Paint. : YES			Insulation. : NO	

Equipment		Probe		Others	
UT MFR. :	OLYMPUS	Probe Model. :	D790-SM	Couplant. :	Echo ultrasonics
Model. :	38DL PLUS	Frequency. :	5 MHz	Stepwedge. :	Carbon steel
Techniques Scan. :	A SCAN	Tip Dia. :	11.0 mm.	Calibration Range. :	2.50 - 7.50 mm.
Series No. :	213717501	Series No. :	1237791	Sound Velocity :	5790/5920 m/s.
Inspection Type. :	<input checked="" type="checkbox"/> On-stream <input type="checkbox"/>	SD-Internal <input type="checkbox"/>	SD-External <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Bare metal	<input checked="" type="checkbox"/> Through paint



Remark

Completed By :	GCME Inspected	Review By	Approved By
Signature :	Dussadee M.		
Name :	(Mr.Dussadee mongmaipol)	(Mr.Dussadee Mongmaipol)	(Mr.Dussadee Mongmaipol)
Date :	14 May 2024	30 May 2024	31 May 2024

[illegible]

ภาคผนวก ข.22

เอกสารข้อมูลความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับสารเคมี (SDS)



บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

Occupational Health Management

P-(Q-EH-OH)-003

การจัดการสารเคมี และการควบคุมเอกสารข้อมูลความปลอดภัยของสารเคมี (Hazard communication; SDS)

จัดทำโดย :



Division Manager

อนุมัติโดย :



Vice President

รายชื่อผู้ทบทวน

ผู้ทบทวน	ตำแหน่ง	หน่วยงาน
	Division Manager	Q-EH-OH

รายการแก้ไข

ครั้งที่	วันที่มีผลบังคับใช้	รายละเอียด	โดย
0	27/05/2020	Migrated (นำเข้าโดยระบบ)	System
0	31/03/2023	ทบทวน โดยไม่แก้ไข/ Review without change :	System
1	22/08/2023	เพิ่ม raci chart และ ยกเลิกแบบฟอร์ม	

หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

รหัสหน่วยงาน	ชื่อหน่วยงาน
OLE	Olefins
ARO	Aromatics
REF	Refinery
POL	Polymers
EOB	EO and Derivatives
TP-PM	Project Management Office
PHN	Phenol and Derivatives
UTY	Utilities
Q-EH-OH	Occupational Health Management

KPI ที่เกี่ยวข้อง

KPI Measure	Description / Calculation	Target (unit)
N/A	N/A	N/A

กฎหมายที่เกี่ยวข้อง

ชื่อกฎหมาย


ชื่อกฎหมาย

เอกสารที่เกี่ยวข้องในระบบ

รหัสเอกสาร	ชื่อเอกสาร
P-(TP-PM)-OEMS-002	Management of Change (MoC) Procedure

เอกสารอ้างอิงภายนอก

ชื่อเอกสาร

 บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-EH-OH)-003: การจัดการสารเคมี และการควบคุมเอกสารข้อมูลความปลอดภัยของสารเคมี (Hazard communication; SDS)
--	---

สารบัญ

หน้า

1. วัตถุประสงค์	1
2. ขอบเขต	2
3. หน้าที่และความรับผิดชอบ	3
4. WORKFLOW	5
5. รายละเอียดการดำเนินงาน	6
6. ภาคผนวก.....	11

ประกาศใช้ครั้งที่ 1

วันที่มีผลบังคับใช้: 22/08/2023

เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

ภาคผนวก ข.23

คู่มือการปฏิบัติงานในการขนส่งและขนถ่าย



บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

SHE - GCO/GCP

P-(Q-SH-OP)-002

การควบคุมความปลอดภัยในการขนถ่ายสารเคมีโดย Tank Car

จัดทำโดย :

Safety Engineer

อนุมัติโดย :

Vice President

รายชื่อผู้ทบทวน

ผู้ทบทวน	ตำแหน่ง	หน่วยงาน
	Division Manager	Q-SH-OP

รายการแก้ไข

ครั้งที่	วันที่มีผลบังคับใช้	รายละเอียด	โดย
1	24/05/2021	สร้างเอกสารใหม่	

หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

รหัสหน่วยงาน	ชื่อหน่วยงาน
Q-SH-OP	SHE - GCO/GCP
GCO-PO-OP	Plant Operation
GCO-CP-PL	Production Planning and Logistic
GCO-PO-MN	Plant Maintenance

KPI ที่เกี่ยวข้อง

KPI Measure	Description / Calculation	Target (unit)

กฎหมายที่เกี่ยวข้อง

ชื่อกฎหมาย


เอกสารที่เกี่ยวข้องในระบบ

รหัสเอกสาร	ชื่อเอกสาร
P-(GCO-PO-OP)-007	ขั้นตอนการดำเนินงาน Load ผลิตภัณฑ์ทาง Truck loading

เอกสารอ้างอิงภายนอก

ชื่อเอกสาร

ชื่อเอกสาร

	บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-SH-OP)-002: การควบคุมความปลอดภัยในการขนถ่ายสารเคมีโดย Tank Car
---	--	---

สารบัญ

	หน้า
1. วัตถุประสงค์.....	1
2. ขอบเขต	2
3. หน้าที่และความรับผิดชอบ	3
4. WORKFLOW	6
5. รายละเอียดการดำเนินงาน	7
6. ภาคผนวก.....	10

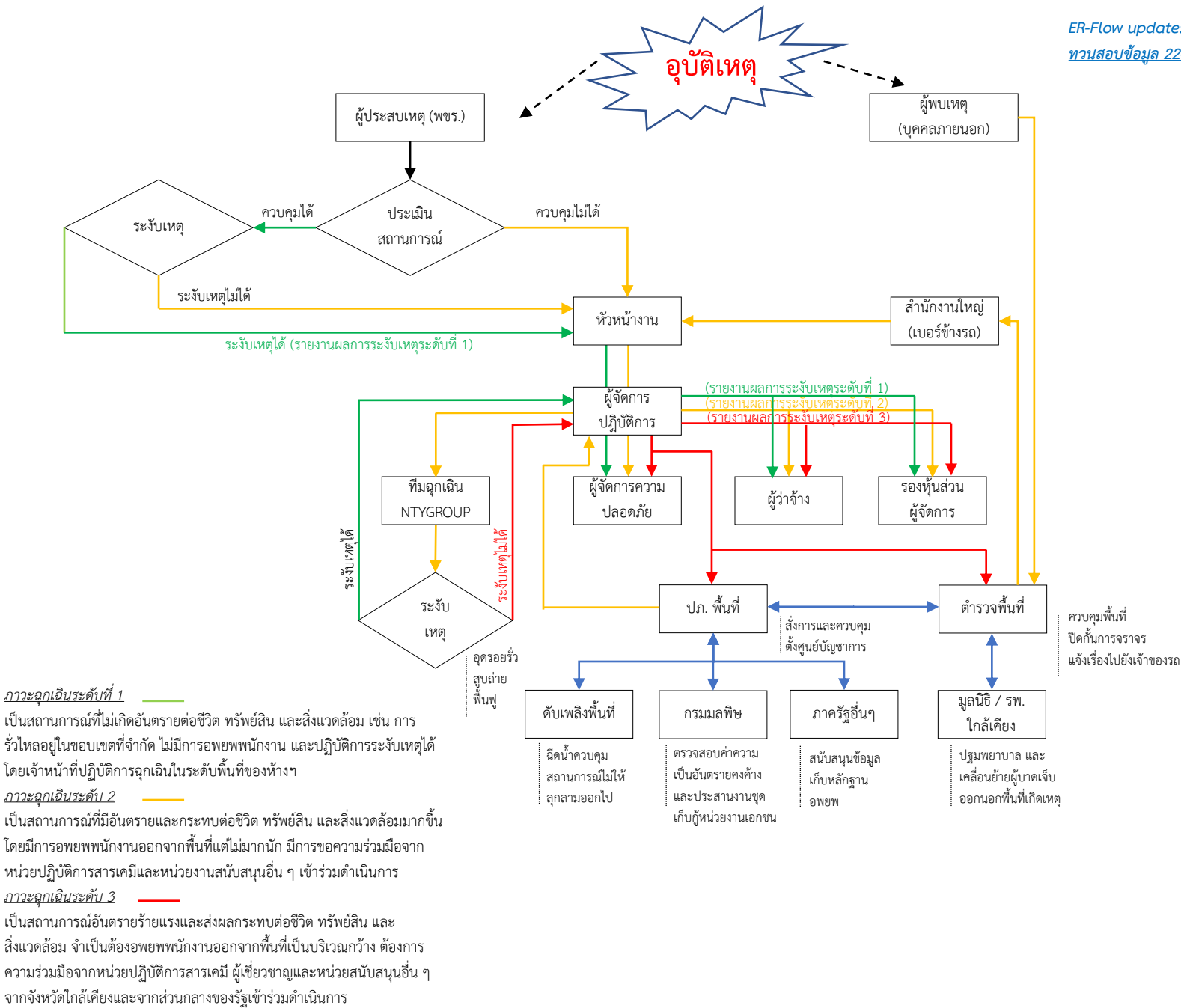
ประกาศใช้ครั้งที่ 1

วันที่มีผลบังคับใช้: 24/05/2021

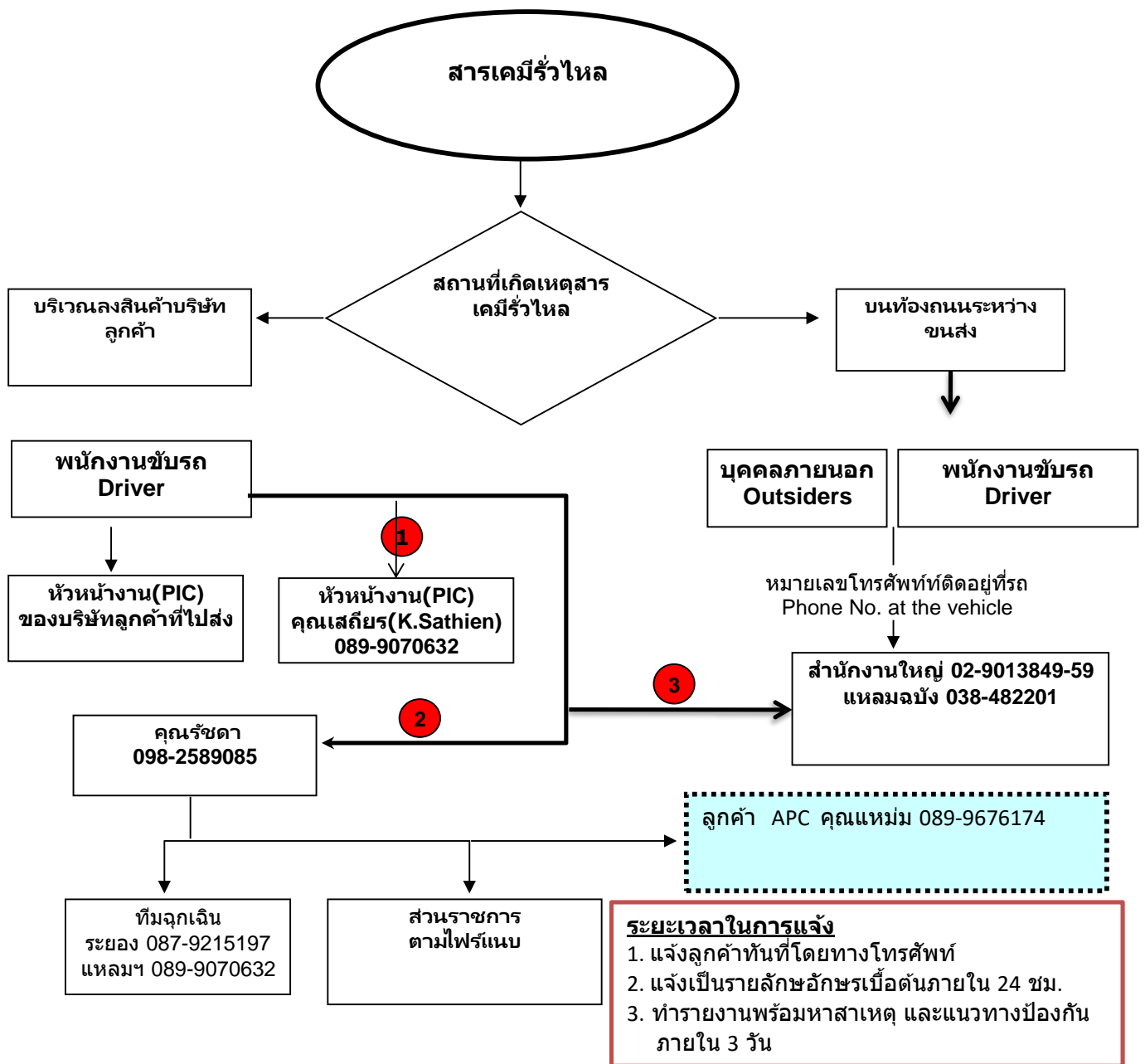
เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อให้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

ภาคผนวก ข.24

แผนปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน กรณีรถชนส่งสารเคมีเกิดอุบัติเหตุ



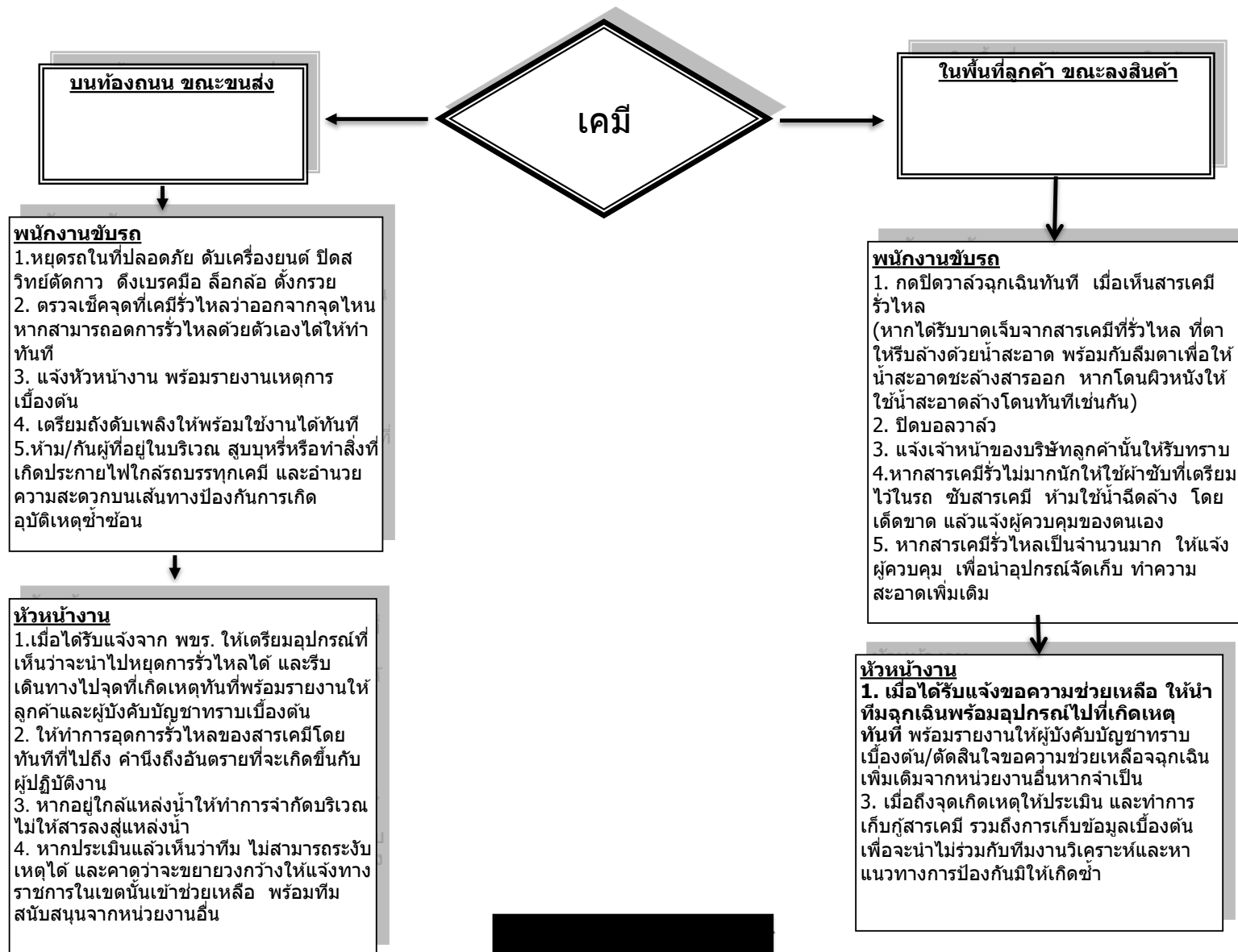
ลำดับขั้นตอนในการรายงานเมื่อเกิดเหตุ
ฉุกเฉินเคมีรั่วไหล



อนุมัติใช้โดย

ทั้งนี้ตั้งแต่วันที่ 15 กย.60 เป็นต้นไป

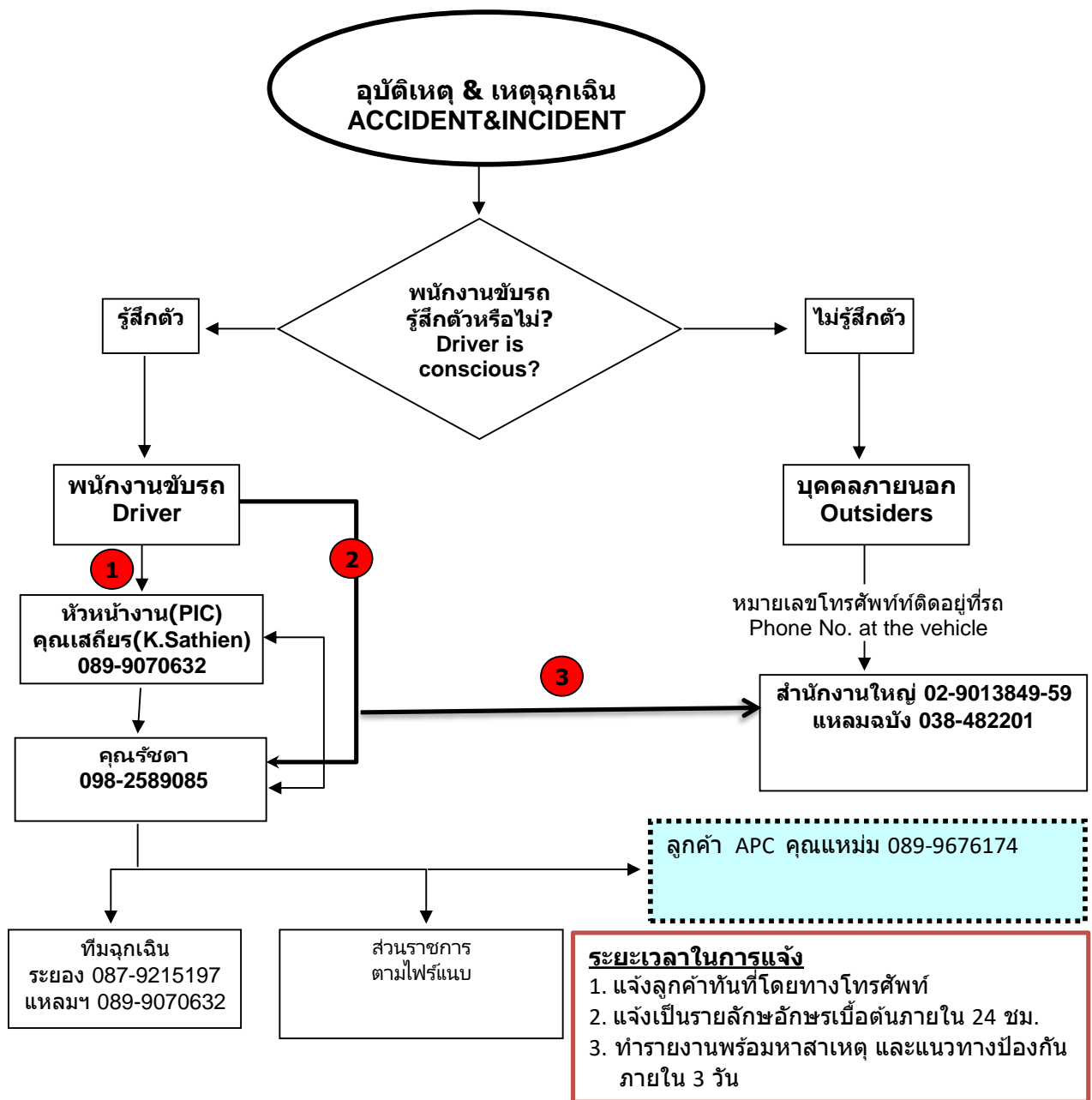
ขั้นตอนการปฏิบัติเมื่อเกิดเคมีรั่วไหล สำหรับ "พนักงานขับรถ"และ "หัวหน้างาน"



อนุมัติใช้โดย

ทั้งนี้ตั้งแต่วันที่ 15 กย.60 เป็นต้นไป

ลำดับขั้นตอนในการรายงานเมื่อเกิดอุบัติเหตุ
หรือเหตุฉุกเฉิน



ขั้นตอนการปฏิบัติเมื่อเกิดอุบัติเหตุหรือเหตุฉุกเฉิน สำหรับ "พนักงานขับรถ"และ "หัวหน้างาน"

อุบัติเหตุ

อุบัติเหตุ ขนาดเล็ก

- รถเสียหายเล็กน้อย
- มีคนบาดเจ็บเล็กน้อย
- สินค้าไม่มีความเสียหาย

อุบัติเหตุ ขนาดปานกลาง ถึงใหญ่

- รถเสียหายไม่สามารถเคลื่อนได้
- มีผู้ได้รับบาดเจ็บจำนวนมาก
- มีสินค้ารั่วไหล

พนักงานขับรถ

- 1.หยุดรถ ดึงเบรคมือ ล็อกล้อ ตั้งกรวย
2. ดูอาการทั่วไปผู้บาดเจ็บเพื่อรายงาน/ขอความช่วยเหลือนำผู้บาดเจ็บส่งโรงพยาบาล หากจำเป็น
3. แจ้งหัวหน้างาน พร้อมรายงานเหตุการณ์เบื้องต้น
4. เตรียมถังดับเพลิงให้พร้อมใช้งานได้ทันที
- 5.ห้าม/กั้นผู้ที่อยู่ในบริเวณ อุบัติเหตุหรือทำสิ่งที่เกิดประกายไฟใกล้รถบรรทุกทุกเคมี และอำนวยความสะดวกบนเส้นทางป้องกันการเกิดอุบัติเหตุซ้ำซ้อน

พนักงานขับรถรู้สึกตัวเป็นปกติ

พนักงานขับรถ

- 1.ขอความช่วยเหลือนำผู้ได้รับบาดเจ็บส่งโรงพยาบาล
2. ตั้งกรวยป้องกันการเกิดอุบัติเหตุซ้ำซ้อน
3. แจ้งหัวหน้างาน พร้อมรายงานเหตุการณ์เบื้องต้น
4. เตรียมถังดับเพลิงให้พร้อมใช้งานได้ทันที (ถ้าทำได้)
- 5.ห้าม/กั้นผู้ที่อยู่ในบริเวณ อุบัติเหตุหรือทำสิ่งที่เกิดประกายไฟใกล้รถบรรทุกทุกเคมี และอำนวยความสะดวกบนเส้นทางป้องกันการเกิดอุบัติเหตุซ้ำซ้อน

พนักงานขับรถช่วยเหลือตัวเองไม่ได้หรือไม่รู้สึกตัวรู้สึกตัว

หัวหน้างาน

1. สอบถามรายละเอียดของความเสียหายจากผู้แจ้งและข้อมูลของผู้แจ้งเองเช่นชื่อและเบอร์โทรศัพท์
- 2.เมื่อได้รับแจ้งให้รีบเดินทางไปจุดที่เกิดเหตุทันทีพร้อมรายงานให้ผู้บังคับบัญชาทราบเบื้องต้น/ตัดสินใจขอความช่วยเหลือจากทีมฉุกเฉิน
3. เมื่อถึงจุดเกิดเหตุให้ปฏิบัติตามขั้นตอนการเก็บข้อมูลเบื้องต้นเพื่อจะนำไม่รวมกับทีมงานวิเคราะห์และหาแนวทางการป้องกันมิให้เกิดซ้ำ
4. แจ้งบริษัทประกัน
5. ประสานงานกับเจ้าหน้าที่ตำรวจ/ประกัน/คูกรณี

หัวหน้างาน

- 1.เมื่อได้รับแจ้งให้รีบเดินทางไปจุดที่เกิดเหตุทันทีพร้อมรายงานให้ผู้บังคับบัญชาทราบเบื้องต้น
2. เมื่อถึงจุดเกิดเหตุให้ปฏิบัติตามขั้นตอนการเก็บข้อมูลเบื้องต้นเพื่อจะนำไม่รวมกับทีมงานวิเคราะห์และหาแนวทางการป้องกันพร้อมจัดทำรายงาน
3. แจ้งบริษัทประกัน
4. ประสานงานกับเจ้าหน้าที่ตำรวจ/ประกัน/คูกรณี
5. นำรถบรรทุกไปลงสินค้าหากมี

ภาคผนวก ข.25

หนังสือรับรองการขึ้นทะเบียนผู้ควบคุมระบบมลพิษ

ที่ อก ๐๓๑๓/ ๕๕๙๙



กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๑๐ มิถุนายน ๒๕๖๗

เรื่อง หนังสือรับแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน

เรียน ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน บริษัท จีซี โพลีออลส์ จำกัด

อ้างถึง คำขอเลขที่ ๐๗๕๑ ลงรับวันที่ ๕ มิถุนายน ๒๕๖๗

ตามคำขอที่อ้างถึง ท่านแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ของ บริษัท จีซี โพลีออลส์ จำกัด ทะเบียนโรงงานเลขที่ ๗๒๑๔๐๐๐๐๕๒๕๖๐๗ (น.๔๒(๑)-๕/๒๕๖๐-ญหอ.) ประกอบกิจการผลิตผลิตภัณฑ์โพลีออล (Polyols) ๓ ชนิด ได้แก่ Polyether Polyols (PPG), Polymer Polyols (POP) และ Premix และผลิตภัณฑ์ฟลอยด์ ได้แก่ Mixed Xylene ตั้งอยู่ ณ เลขที่ ๙ ซอยจี-๑๔ ถนนปิ่นสักประดิษฐ์รัษฎา ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว รับแจ้งการให้บุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน และให้ท่านยื่นคำขอแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงานครั้งต่อไป ภายในวันที่ ๗ มิถุนายน ๒๕๗๐ โดยมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ดังนี้

ผู้จัดการสิ่งแวดล้อม			นายมุติทัต เอาะกุล		
ลำดับ	ผู้ควบคุมระบบบำบัด	เลขทะเบียน	มลพิษน้ำ	มลพิษอากาศ	มลพิษกากอุตสาหกรรม
๑			✓		✓
๒				✓	
ลำดับ	ผู้ปฏิบัติงานประจำระบบบำบัด		มลพิษน้ำ	มลพิษอากาศ	มลพิษกากอุตสาหกรรม
๑			✓		
๒			✓		
๓			✓		
๔				✓	
๕				✓	
๖				✓	
๗				✓	
๘				✓	

ลำดับ ๙...

ลำดับ	ผู้ปฏิบัติงานประจำระบบบำบัด	มลพิษน้ำ	มลพิษอากาศ	มลพิษกากอุตสาหกรรม
๙			✓	
๑๐			✓	
๑๑			✓	
๑๒				✓
๑๓				✓
๑๔				✓

หมายเหตุ ๑. การแจ้งการมี/ยกเลิก/เพิ่มเติม/เปลี่ยนแปลง บุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ต้องส่งหนังสือฉบับนี้ด้วย

๒. ยกเลิกหนังสือรับแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ที่ อก ๐๓๑๓/๑๓๕๑ ลงวันที่ ๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นางสาวปัทมวรรณ คุณประเสริฐ)

ผู้อำนวยการกองส่งเสริมเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมโรงงาน

ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองส่งเสริมเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมโรงงาน

กลุ่มกำกับบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน

โทรศัพท์ ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๕ ต่อ ๒๔๐๕

โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๕ ต่อ ๒๔๙๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th



ภาคผนวก ข.26

ใบเสร็จการรับกำจัดขยะมูลฝอย

www.maptaphutcity.go.th
สำนักงานสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม
โทรศัพท์ 0-3868-5560

ใบกำกับการขนส่งขยะมูลฝอย

เล่มที่ 1914
เลขที่ 0038

วันที่ 4 เดือน N.๓ พ.ศ. 67

ชื่อผู้ก่อกำเริบ น. ดึง โปธิ ๐๐๐๑๙

ที่อยู่: ก. ฟ้าทะลึง ๑๐๕๗-๕

ผู้ขนส่งเทศบาลฯ รถประเภท ๖ จด ทะเบียน 82-5210

ความจ.....๘.....ลูกบาศก์เมตร ชื่อพนักงานขับรถ.....

ลายเซ็นผู้ก่อกำเริบ.....ลายเซ็นผู้กำจัด.....



www.maptaphutcity.go.th
สำนักงานสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม
โทรศัพท์ 0-3868-5560

ใบกำกับการขนส่งขยะมูลฝอย

เล่มที่ 1914
เลขที่ 0039

วันที่ 18 เดือน ธ.ค พ.ศ. 63

ชื่อผู้ก่อการนิเทศ..... ๒. จัสซิว พัสวณ

ที่อยู่ ก. ๒/กรรณิสงส์ ๑๕๓๗-๗

ผู้ขนส่งเทศบาลฯ รถประเภท..... 6 ล้อ..... ทะเบียน 82-5910

ความจุ..... 8ลูกบาศก์เมตร ชื่อพนักงานขับรถ.....

ลายเซ็นผู้ก่อกำเริบ.....ลายเซ็นผู้กำจัด.....



www.maptaphutcity.go.th
สำนักงานสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม
โทรศัพท์ 0-3868-5560

ใบกำกับการขนส่งขยะมูลฝอย

เล่มที่ 1914
เลขที่ 0040

วันที่ ๔ เดือน ก.พ. พ.ศ. ๖๒

ชื่อผู้ก่อกำเนิด น. จิรัชพล วัฒนกุล

ที่อยู่..... ต. ๑/กรรณิคม/นครราชสีมา

ผู้ขนส่งเทศบาลฯ รถประเภท 6 ล้อ ทะเบียน 82-5210

ความจ. 8 ลูกบาศก์เมตร ชื่อพนักงานขับรถ.....

ลายเซ็นผู้ก่อกำเริบ.....ลายเซ็นผู้กำจัด.....



www.maptaphutcity.go.th
สำนักงานสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม
โทรศัพท์ 0-3868-5560

ใบกำกับการขนส่งขยะมูลฝอย

เล่มที่ 1914
เลขที่ 0041

วันที่ 21 เดือน ก.พ พ.ศ. 62

ชื่อผู้ก่อการนิเทศ..... น. วิชา พสวส

ที่อยู่..... ก. ๒/กรรณาสง/ตราด

ผู้ขนส่งเทศบาลฯ รถประเภท..... 6 ล้อ..... ทะเบียน..... 89-5210

ความจุ..... 8 ลูกบาศก์เมตร ชื่อพนักงานขับรถ.....

ลายเซ็นผู้ก่อกำเนต.....ลายเซ็นผู้กำจัด.....



ใบกำกับการขนส่งขยะมูลฝอย

เล่มที่ 1914
เลขที่ 0042

www.maptaphutcity.go.th
สำนักงานสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม
โทรศัพท์ 0-3868-5560

วันที่ 10 เดือน ส.ค. พ.ศ. 62

ชื่อผู้ก่อกำเนิด ม. วัชรพล ลืออวลล์

ที่อยู่ ก. 2/กรรณรังษิย 10 ราม 4

ผู้ขนส่งเทศบาลฯ รพประเภท 6 คอ ทะเบียน 82-5910

ความจุ 8 ลูกบาศก์เมตร ชื่อพนักงานขับรถ

ลายเซ็นผู้ก่อกำเนิด ลายเซ็นผู้กำจัด



ใบกำกับการขนส่งขยะมูลฝอย

เล่มที่ 1914
เลขที่ 0044

www.maptaphutcity.go.th
สำนักงานสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม
โทรศัพท์ 0-3868-5560

วันที่ 29 เดือน ส.ค. พ.ศ. 62

ชื่อผู้ก่อกำเนิด ม. วัชรพล ลืออวลล์

ที่อยู่ ก. 2/กรรณรังษิย 10 ราม 4

ผู้ขนส่งเทศบาลฯ รพประเภท 6 คอ ทะเบียน 82-5910

ความจุ 8 ลูกบาศก์เมตร ชื่อพนักงานขับรถ

ลายเซ็นผู้ก่อกำเนิด ลายเซ็นผู้กำจัด



ใบกำกับการขนส่งขยะมูลฝอย

เล่มที่ 1914
เลขที่ 0043

www.maptaphutcity.go.th
สำนักงานสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม
โทรศัพท์ 0-3868-5560

วันที่ 25 เดือน ส.ค. พ.ศ. 62

ชื่อผู้ก่อกำเนิด ม. วัชรพล ลืออวลล์

ที่อยู่ ก. 2/กรรณรังษิย 10 ราม 4

ผู้ขนส่งเทศบาลฯ รพประเภท 6 คอ ทะเบียน 82-5910

ความจุ 8 ลูกบาศก์เมตร ชื่อพนักงานขับรถ

ลายเซ็นผู้ก่อกำเนิด ลายเซ็นผู้กำจัด



ใบกำกับการขนส่งขยะมูลฝอย

เล่มที่ 1914

เลขที่ 0045

www.maptaphutcity.go.th
สำนักงานสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม
โทรศัพท์ 0-3868-5560

วันที่ 11 เดือน 12 พ.ศ. 67

ชื่อผู้ก่อกำเนิด 2. จี๊โพลีออล

ที่อยู่ 3. มงคลรังษี

ผู้ขนส่งเทศบาลฯ รถประเภท 6 ล้อ ทะเบียน 82-5910

ความจุ 8 ลูกบาศก์เมตร ชื่อพนักงานขับรถ

ลายเซ็นผู้ก่อกำเนิด ลายเซ็นผู้กำจัด



ใบกำกับการขนส่งขยะมูลฝอย

เล่มที่ 1914

เลขที่ 0047

www.maptaphutcity.go.th
สำนักงานสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม
โทรศัพท์ 0-3868-5560

วันที่ 30 เดือน 12 พ.ศ. 67

ชื่อผู้ก่อกำเนิด 2. จี๊โพลีออล

ที่อยู่ 3. มงคลรังษี

ผู้ขนส่งเทศบาลฯ รถประเภท 6 ล้อ ทะเบียน 82-5910

ความจุ 8 ลูกบาศก์เมตร ชื่อพนักงานขับรถ

ลายเซ็นผู้ก่อกำเนิด ลายเซ็นผู้กำจัด



ใบกำกับการขนส่งขยะมูลฝอย

เล่มที่ 1914

เลขที่ 0046

www.maptaphutcity.go.th
สำนักงานสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม
โทรศัพท์ 0-3868-5560

วันที่ 23 เดือน 12 พ.ศ. 67

ชื่อผู้ก่อกำเนิด 2. จี๊โพลีออล

ที่อยู่ 3. มงคลรังษี

ผู้ขนส่งเทศบาลฯ รถประเภท 6 ล้อ ทะเบียน 82-5910

ความจุ 8 ลูกบาศก์เมตร ชื่อพนักงานขับรถ

ลายเซ็นผู้ก่อกำเนิด ลายเซ็นผู้กำจัด



ใบกำกับการขนส่งขยะมูลฝอย

เล่มที่ 1914
เลขที่ 0048

www.maptaphutcity.go.th
สำนักงานสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม
โทรศัพท์ 0-3868-5560

วันที่ 22 เดือน พ.ย. พ.ศ. 67

ชื่อผู้ก่อกำเนิด 2. จีระพัณณ์ ลีออลลี

ที่อยู่ 1. ปรังค์รัง 1/25-1

ผู้ขนส่งเทศบาลฯ รถประเภท 6 คัน ทะเบียน 82-5910

ความจุ 8 ลูกบาศก์เมตร ชื่อพนักงานขับรถ [REDACTED]

ลายเซ็นผู้ก่อกำเนิด [REDACTED] ลายเซ็นผู้กำจัด [REDACTED]



ใบกำกับการขนส่งขยะมูลฝอย

เล่มที่ 1914
เลขที่ 0049

www.maptaphutcity.go.th
สำนักงานสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม
โทรศัพท์ 0-3868-5560

วันที่ 6 เดือน มิ.ย. พ.ศ. 67

ชื่อผู้ก่อกำเนิด 2. จีระพัณณ์ ลีออลลี

ที่อยู่ 1. ปรังค์รัง 1/25-1

ผู้ขนส่งเทศบาลฯ รถประเภท 6 คัน ทะเบียน 82-5910

ความจุ 8 ลูกบาศก์เมตร ชื่อพนักงานขับรถ [REDACTED]

ลายเซ็นผู้ก่อกำเนิด [REDACTED] ลายเซ็นผู้กำจัด [REDACTED]



ใบกำกับการขนส่งขยะมูลฝอย

เล่มที่ 1914
เลขที่ 0050

www.maptaphutcity.go.th
สำนักงานสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม
โทรศัพท์ 0-3868-5560

วันที่ 26 เดือน มิ.ย. พ.ศ. 67

ชื่อผู้ก่อกำเนิด 2. จีระพัณณ์ ลีออลลี

ที่อยู่ 1. ปรังค์รัง 1/25-1

ผู้ขนส่งเทศบาลฯ รถประเภท 6 คัน ทะเบียน 82-5910

ความจุ 8 ลูกบาศก์เมตร ชื่อพนักงานขับรถ [REDACTED]

ลายเซ็นผู้ก่อกำเนิด [REDACTED] ลายเซ็นผู้กำจัด [REDACTED]

ภาคผนวก ข.27

เอกสารการขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ 2567-O-9783

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท จีซี โพลีออลส์ จำกัด

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 72140000525607

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการจัดการ	ผู้รับดำเนินการ	เหตุผล
1	070104	Waste water contaminate hydrocarbon	145.160	042	10190000825494	
2	070201	HPW Waste water	408.815	042	10190000825494	
3	070201	HPW Waste water	5,588.960	075	72020000125477	
4	070201	HPW Waste water	1,244.507	042	72080000125455	
5	070204	Mixed Xylenes (POP)	62.487	075	72020000125477	
6	070204	Mixed Xylenes (POP)	178.985	075	82020000125442	
7	070210	ตัวดูดซับที่ปนเปื้อนด้วยแรงปฏิกิริยาโพแทสเซียมไฮดรอกไซด์	643.387	044	10190107125533	
8	070210	ตัวดูดซับที่ปนเปื้อนด้วยแรงปฏิกิริยาโพแทสเซียมไฮดรอกไซด์	121.653	043	72070001525621	
9	070211	Waste Sludge	22.233	042	10190189425629	
10	130208	Used Oil	9.335	042	10110102325581	
11	140601	ถังน้ำยาแอร์	6.665	075	82020000125442	
12	150101	Paper box	51.506	011	10210004225564	
13	150103	เศษชิ้นส่วนไม้	324.240	011	10210004225564	
14	150110	ภาชนะปนเปื้อน	31.200	049	10110102325581	
15	150110	ภาชนะปนเปื้อน	38.335	049	10200002425514	
16	150110	ภาชนะปนเปื้อน	46.667	049	10210005825479	
17	150110	ภาชนะปนเปื้อน	313.640	049	10210333425646	
18	150110	ภาชนะปนเปื้อน	66.667	049	10240004525614	
19	150110	Contaminated container	25.760	075	82020000125442	
20	150202	วัสดุกรองระบบ Cooling tower	48.895	044	10190000325446	
21	150202	ตัวดูดซับที่ปนเปื้อนด้วยแรงปฏิกิริยาโพแทสเซียมไฮดรอกไซด์	471.980	042	10190107125533	
22	150202	Contaminated material	80.975	043	72070001525621	
23	160305	Off Spec Product	387.705	042	10190000825494	
24	160305	Off Spec Product	244.253	042	72080000125455	
25	161001	Waste water from scrubber	238.015	075	72020000125477	
26	170204	FRP coating	11.973	042	10190189425629	
27	170603	ไขมันวานิลลา	13.335	044	10190000325446	
28	170603	ไขมันวานิลลา	5.100	075	82020000125442	
29	070204	Hydrocarbon เสื่อมสภาพ	150.000	051	10200700125432	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2567 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2567

ออกให้ ณ วันที่ 1 มกราคม 2567
โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์

รหัสการจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

- 011 คัดแยกประเภทเพื่อจำหน่ายต่อ (sorting)
- 021 กักเก็บในภาชนะบรรจุ (storage) ให้ระบุลักษณะการกักเก็บและภาชนะบรรจุ
- 031 นำกลับมาใช้ซ้ำ (reuse) ตามวัตถุประสงค์เดิมของวัสดุที่ไม่ใช้แล้วนั้น ๆ
- 032 ส่งกลับผู้ขายเพื่อกำจัด (return to original producer for disposal) ให้ระบุชื่อผู้ขายที่รับคืน
- 033 นำบรรจุภัณฑ์กลับไปบรรจุใหม่หรือใช้ซ้ำ (reuse container; to be refilled) ให้ระบุชื่อผู้ขายที่รับคืน
- 039 นำกลับมาใช้ซ้ำด้วยวิธีอื่น ๆ (other reuse methods) ตามวัตถุประสงค์เดิมของวัสดุที่ไม่ใช้แล้วนั้น ๆ ให้ระบุ
- 041 ใช้เป็นเชื้อเพลิงทดแทน (use as fuel substitution or burn for energy recovery) โดยตรงในเตาเผา (incinerator) หรือเตาอุตสาหกรรมซีเมนต์ (cement industrial furnace)
- 042 ทำเชื้อเพลิงผสม (fuel blending) เพื่อนำไปใช้เป็นเชื้อเพลิงสำหรับเตาเผา (incinerator) เตาอุตสาหกรรมซีเมนต์ (cement industrial furnace) หรือหม้อไอน้ำและเตาอุตสาหกรรม (boiler and industrial furnace) ระบุปลายทาง
- 043 เผาเพื่อใช้เป็นพลังงาน (burn for energy recovery) เฉพาะวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตรายสำหรับเตาไฟ (stove) หรือหม้อไอน้ำและเตาอุตสาหกรรม (boiler and industrial furnace)
- 044 ใช้เป็นวัตถุดิบทดแทน (use as raw material substitution) ในเตาอุตสาหกรรมซีเมนต์ (cement industrial furnace)
- 045 ทาร่วมผสม (material blending) เพื่อใช้เป็นวัตถุดิบทดแทน (use as raw material substitution) ในเตาอุตสาหกรรมซีเมนต์ (cement industrial furnace) ระบุปลายทาง
- 046 ทำเชื้อเพลิงทดแทนจากรัสต์ที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตราย สำหรับเตาอุตสาหกรรม เพื่อใช้ผลัดกระแสไฟฟ้าโดยเฉพาะ (use as fuel blending for energy recovery) ระบุปลายทาง
- 047 ใช้รัสต์ที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตราย เพื่อใช้เป็นเชื้อเพลิงทดแทนโดยตรงในเตาเผา (incinerator) เพื่อผลัดกระแสไฟฟ้า
- 048 ใช้รัสต์ที่ไม่ใช้แล้วที่เป็นของเสียอันตราย เพื่อใช้เป็นเชื้อเพลิงทดแทนโดยตรง ในเตาเผา (incinerator) เพื่อผลัดกระแสไฟฟ้า
- 049 นำกลับมาใช้ประโยชน์อีกด้วยวิธีอื่น ๆ (other recycle methods)
- 051 เข้ากระบวนการนำตัวทำละลายกลับมาใหม่ (solvent reclamation/regeneration)
- 052 เข้ากระบวนการนำโลหะกลับมาใหม่ (reclamation/regeneration of metal and metal compounds)
- 053 เข้ากระบวนการคืนสภาพกรด/ด่าง (acid/base regeneration)
- 054 เข้ากระบวนการคืนสภาพตัวเร่งปฏิกิริยา (catalyst regeneration)
- 055 เข้ากระบวนการคืนสภาพ ถ่านกัมมันต์ใช้งานแล้ว (spent activated carbon regeneration)
- 056 เข้ากระบวนการคืนสภาพเรซินหรือเมมเบรนที่ใช้งานแล้ว (spent resin or membrane regeneration)

- 057 เข้ากระบวนการคืนสภาพทรายหลอมแบบที่ใช้งานแล้ว (spent green sand / no bake sand regeneration)
- 059 นำวัสดุที่ไม่ใช้แล้วอื่น ๆ กลับคืนมาใหม่ (other recovery unlisted materials) ให้ระบุ
- 061 บำบัดด้วยวิธีชีวภาพ (biological treatment) หรือวิธีเคมีชีวภาพ (chemical biological treatment)
- 062 บำบัดด้วยวิธีชีวภาพ (biological treatment) เพื่อใช้ก๊าซชีวภาพหรือก๊าซไฮโดรเจนเป็นพลังงาน
- 063 บำบัดด้วยวิธีทางเคมี (chemical treatment) หรือบำบัดด้วยวิธีทางกายภาพ (physical treatment) หรือบำบัดด้วยวิธีทางเคมีกายภาพ (physico-chemical treatment)
- 065 บำบัดน้ำเสียด้วยวิธีทางเคมีกายภาพ (physico-chemical treatment of wastewater)
- 066 เข้ามารับบำบัดน้ำเสียรวม (discharge into central wastewater treatment plant)
- 067 ปรับเสถียรด้วยวิธีทางเคมี (chemical stabilization)
- 068 ปรับเสถียรหรือตรึงทางเคมีโดยใช้ซีเมนต์หรือรัสต์ pozzolanic (chemical fixation using cementitious and/or pozzolanic material)
- 069 ใช้วิธีบำบัดอื่น ๆ เพื่อทำลายความเป็นพิษ (other detoxification methods) ให้ระบุ
- 071 ผังกลบตามหลักสุขาภิบาล (sanitary landfill) เฉพาะสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ที่ไม่เป็นของเสียอันตรายเท่านั้น
- 072 ผังกลบอย่างปลอดภัย (secure landfill)
- 073 ผังกลบอย่างปลอดภัย เมื่อทำการปรับเสถียรหรือทำให้เป็นก้อนแข็งแล้ว (secure landfill of stabilized and/or solidified wastes)
- 074 เผาทำลาย (burn for destruction) ในเตาเผาขยะชุมชน หรือเตาเผาเฉพาะสำหรับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตรายเท่านั้น
- 075 เผาทำลายในเตาเผาเฉพาะสำหรับของเสียอันตราย (burn for destruction in hazardous waste incinerator)
- 076 เผาทำลายร่วมในเตาอุตสาหกรรมซีเมนต์ (co-incineration in cement kiln)
- 077 ฉีดฉีดลงบ่อใต้ดิน หรือชั้นดินใต้ทะเล (deep well or underground injection; sea-bed insertion)
- 079 กำจัดด้วยวิธีอื่น ๆ (other disposal methods) ให้ระบุ
- 081 รวบรวมและส่งออกนอกประเทศ (collect and export)
- 082 ถมทะเลหรือที่ลุ่ม (land reclamation) เฉพาะวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตรายเท่านั้น
- 083 หมักทำปุ๋ยหรือสารปรับปรุงคุณภาพดิน (composting or soil conditioner) เฉพาะสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตรายเท่านั้น
- 084 ทาอาหารสัตว์ (animal feed) เฉพาะสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตรายเท่านั้น
- 085 ศึกษา วิจัยและพัฒนา (study research and develop) เพื่อการทดลองในลักษณะโครงการนำร่องเท่านั้น

เหตุผลกรณีอื่นๆ

- 01 ผู้รับดำเนินการไม่ได้รับอนุญาตให้ บำบัด/ กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่
- 02 วิธีการบำบัด/กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่ ไม่เหมาะสม
- 03 ผู้รับดำเนินการได้รับคำสั่งปรับปรังตามมาตรา 37 หรือหยุดประกอบกิจการตามมาตรา 39 ตามพระราชบัญญัติโรงงาน
- 04 ผู้รับดำเนินการไม่ยินยอมรับบำบัด/กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่
- 05 ไม่สามารถยื่นขออนุญาตฯ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ได้
- 06 ผู้ให้บริการยังไม่ได้แจ้งประกอบกิจการโรงงาน หรือไม่ได้แจ้งประกอบในส่วนขยาย
- 07 ไม่เข้าข่ายต้องขออนุญาตตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรมเรื่องการจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2566

เหตุผลการไม่อนุญาต

99 อื่นๆ ระบุ.....

เหตุผลที่ไม่สามารถพิจารณาได้ เนื่องจากขาดเอกสาร หรือเอกสารไม่สมบูรณ์ดังนี้

- 11 สำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
- 12 สำเนาหนังสือรับรองจดทะเบียนนิติบุคคลของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
- 13 สัญญาหรือหนังสือยินยอมการรับบริการระหว่างผู้รับดำเนินการและ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
- 14 หนังสือการประกันความรับผิด (Liability) ระหว่างผู้รับดำเนินการและ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
- 15 หนังสือมอบอำนาจให้ผู้หนึ่งผู้ใดกระทำการใดๆ แทนกรรมการผู้มีอำนาจพร้อมติดอากรแสตมป์ของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
- 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 รหัสประเภทหรือชนิดหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วไม่ถูกต้อง
- 23 รหัสการจัดการไม่ถูกต้อง
- 24 การลงนามของกรรมการผู้มีอำนาจในคำขอ/สัญญา ไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขในหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล
- 25 เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

หมายเหตุ

- กรณีไม่อนุญาต หากท่านไม่เห็นด้วย สามารถแจ้งเป็นหนังสือพร้อมเหตุผลไปยังอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม ภายใน 15 วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้งคำสั่งทางการปกครองนี้
- หากท่านสนใจฝ่าฝืนนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงานโดยไม่ได้รับอนุญาต ถือเป็นความผิดตามมาตรา 45 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ.2535 ต้องระวางโทษปรับไม่เกิน 2 แสนบาท



ภาคผนวก ข.28

เอกสารกำกับการขนส่ง (Manifest)

เลขที่อ้างอิง 3-21-0167-042983-0-N







แบบ กอ.๒

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)					
ส่วนที่ ๑ ผู้ก่อการ					
ชื่อผู้ก่อการ: บริษัท จีซี โพลีออส จำกัด		เลขทะเบียนโรงงาน: 72140000525607			
สถานที่ตั้งโรงงาน: 9 หมู่ที่ ๗ ถนนปิ่นเกล้า-นครราชสีมา ตำบลบางตลาด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150		เบอร์โทรศัพท์: 21150			
เบอร์โทรติดต่อก่อน: เบอร์โทรติดต่อก่อน:		เบอร์โทรติดต่อก่อน:			
ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว:					
ชื่อผู้รับ: จักรินทร์ วงศ์วรินทร์		เลขทะเบียนพาหนะ: 82-7618 รย พาหนะที่ใช้: รถบรรทุก			
โดยขนส่งจากจังหวัด: ระยอง		ไปยังจังหวัด: ระยอง			
ผู้รับดำเนินการ: บริษัท สามเศวีเอส จำกัด		เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี): 10210004225564			
สถานที่ตั้ง: 66/20 หมู่ที่ 6 ถนน ตำบลสำนักทอง อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง 21130		เบอร์โทรติดต่อก่อน: เบอร์โทรติดต่อก่อน:			
รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ที่ขนส่ง:					
ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	รหัสประเภท หรือชนิด	ลักษณะบรรจุ	ปริมาณ (ตัน)	
			ชนิด	จำนวน	
1	Paper box	150101	ตัน	1	2.95
รวมปริมาณทั้งหมด: ของเหลว 0 ตัน ของแข็ง 2.95 ตัน ของแข็งกึ่งเหลว 0 ตัน					
[] น้ำหนักจริง [] น้ำหนักประมาณการ					
ขอความร่วมมือระหว่างขนส่ง:					
คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น		ปริมาณที่ส่งมอบ: 2.95 ตัน			
จะมีการบรรจุ ตัดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม		วันที่ส่งมอบ: 12/01/2567			
และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ		เวลาที่ส่งมอบ: 15:49 น.			
ลงชื่อผู้ก่อการ: บุรคำ อยู่ภูติมาก ลายมือชื่อ: วันที่: 12-01-24					
ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว					
คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น มีการบรรจุ ตัดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ					
ลงชื่อผู้รับ: จักรินทร์ วงศ์วรินทร์ ลายมือชื่อ: วันที่: 12/1/67					
[] ผู้ก่อการได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีการลงนามในส่วนที่ ๑ และส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว					
ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ					
ชื่อผู้รับดำเนินการ: บริษัท สามเศวีเอส จำกัด					
เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี): 10210004225564					
ส่วนที่ ๓/๑	ขนส่งจากจังหวัด: ระยอง	มายังจังหวัด: ระยอง			
คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น	โดยระยะเวลา: 1 วัน	วันที่มาถึง: 12/1/67	เวลาที่มาถึง: 17:01 น.		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ:					
ส่วนที่ ๓/๒	ปริมาณที่รับมอบ: 2.95 ตัน	[] น้ำหนักจริง [] น้ำหนักประมาณการ			
คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่ารับจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น	จะมีการบรรจุ ตัดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม	วันที่รับมอบ: 12/01/67	เวลาที่มอบ: 17:05 น.		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ:	[] ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว และ/หรือ [] เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว				
ส่วนที่ ๓/๓	ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ: 2.95 ตัน	วันที่จัดการแล้วเสร็จ: 12/1/67 เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ: 14:00 น.			
คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้นแล้ว	ปริมาณคงเหลือ: 0 ตัน	[] ภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง			
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ:					
ส่วนที่ ๔ ผู้ก่อการสรุปผลการจัดการ					
คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓)					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๔)					
[] ได้รับคืนจากผู้รับดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ ๖)					
[] ได้รับการจัดการแล้ว (ส่วนที่ ๗)					
ลงชื่อผู้ก่อการ: บุรคำ อยู่ภูติมาก ลายมือชื่อ: วันที่: 12/1/67					

แบบ กอ.๒

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)					
ส่วนที่ ๑ ผู้ก่อการ					
ชื่อผู้ก่อการ: บริษัท จีซี โพลีออส จำกัด		เลขทะเบียนโรงงาน: 72140000525607			
สถานที่ตั้งโรงงาน: 9 หมู่ที่ ๗ ถนนปิ่นเกล้า-นครราชสีมา ตำบลบางตลาด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150		เบอร์โทรศัพท์: 21150			
เบอร์โทรติดต่อก่อน: เบอร์โทรติดต่อก่อน:		เบอร์โทรติดต่อก่อน:			
ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว:					
ชื่อผู้รับ: อิศริยา เกตุรังษี		เลขทะเบียนพาหนะ: 64-8937 กท พาหนะที่ใช้: รถพ่วง			
โดยขนส่งจากจังหวัด: ระยอง		ไปยังจังหวัด: สระบุรี			
ผู้รับดำเนินการ: บริษัท ทีเออาร์เอฟ จำกัด		เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี): 10190107125533			
สถานที่ตั้ง: 83/1 หมู่ที่ 7 ถนนแก่งคอย-บ้านนา (3222) ตำบลขี้เหล็ก อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี 18110		เบอร์โทรติดต่อก่อน: เบอร์โทรติดต่อก่อน:			
รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ที่ขนส่ง:					
ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	รหัสประเภท หรือชนิด	ลักษณะบรรจุ	ปริมาณ (ตัน)	
			ชนิด	จำนวน	
1	วัสดุเศษที่ปนเปื้อนด้วยสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	070210	Box	2	17.61
รวมปริมาณทั้งหมด: ของเหลว 0 ตัน ของแข็ง 17.61 ตัน ของแข็งกึ่งเหลว 0 ตัน					
[] น้ำหนักจริง [] น้ำหนักประมาณการ					
ขอความร่วมมือระหว่างขนส่ง:					
คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น		ปริมาณที่ส่งมอบ: 17.61 ตัน			
จะมีการบรรจุ ตัดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม		วันที่ส่งมอบ: 23/01/2567			
และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ		เวลาที่ส่งมอบ: 10:42 น.			
ลงชื่อผู้ก่อการ: บุรคำ อยู่ภูติมาก ลายมือชื่อ: วันที่: 23/1/67					
ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว					
คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น มีการบรรจุ ตัดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ					
ลงชื่อผู้รับ: บุรคำ อยู่ภูติมาก ลายมือชื่อ: วันที่: 23-1-67					
[] ผู้ก่อการได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีการลงนามในส่วนที่ ๑ และส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว					
ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ					
ชื่อผู้รับดำเนินการ: บริษัท ทีเออาร์เอฟ จำกัด					
เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี): 10190107125533					
ส่วนที่ ๓/๑	ขนส่งจากจังหวัด: ระยอง	มายังจังหวัด: สระบุรี			
คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น	โดยระยะเวลา: 1 วัน	วันที่มาถึง: 23/1/67	เวลาที่มาถึง: 15:59		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ:					
ส่วนที่ ๓/๒	ปริมาณที่รับมอบ: 17.61 ตัน	[] น้ำหนักจริง [] น้ำหนักประมาณการ			
คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่ารับจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น	จะมีการบรรจุ ตัดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม	วันที่รับมอบ: 23/1/67	เวลาที่มอบ: 16:10		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ:	[] ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว และ/หรือ [] เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว				
ส่วนที่ ๓/๓	ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ: 17.61 ตัน	วันที่จัดการแล้วเสร็จ: 24/1/67 เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ: 15:00 น.			
คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้นแล้ว	ปริมาณคงเหลือ: 0 ตัน	[] ภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง			
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ:					
ส่วนที่ ๔ ผู้ก่อการสรุปผลการจัดการ					
คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓)					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๔)					
[] ได้รับคืนจากผู้รับดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ ๖)					
[] ได้รับการจัดการแล้ว (ส่วนที่ ๗)					
ลงชื่อผู้ก่อการ: บุรคำ อยู่ภูติมาก ลายมือชื่อ: วันที่: 12/2/67					

เอกสารแจ้งการเลิกจ้าง (Manifest Form)					
ส่วนที่ ๑ ผู้ถูกดำเนินคดี					
ชื่อผู้ถูกดำเนินคดี : บริษัท จีซี โฟลีโอเอส จำกัด			เลขทะเบียนโรงงาน : 72140000525607		
สถานที่ตั้งโรงงาน : 9 หมู่ที่ ๗ ถนนปิ่นเกล้าระยะทางระหว่างทางด่วน ตำบลบางคาญ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150					
เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ :			เบอร์โทรติดต่อกองเจ้าหน้าที่ :		
ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว :					
ชื่อผู้รับใช้ : สิทธิศักดิ์ เชื้อทองชาติ เลขทะเบียนพาหนะ : 83-9833 สป พาหนะที่ใช้ : รถบรรทุก					
ใบอนุญาตจากจังหวัด : ระยอง ไปยังจังหวัด : สมุทรปราการ			ระยะเวลาประมาณ : 1 วัน		
ผู้รับดำเนินการ : บริษัท กรีนเซฟตี้เคส จำกัด			เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 10110102325581		
สถานที่ทิ้ง : 297 หมู่ที่ 2 ถนนพหลโยธิน ตำบลแพรกษา อำเภอมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10280					
เบอร์โทรติดต่อ :			เบอร์โทรติดต่อกองเจ้าหน้าที่ :		
รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ที่ขนส่ง :					
ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	รหัสประเภท หรือชนิด	ลักษณะบรรจุ		ปริมาณ (ตัน)
			ชนิด	จำนวน	
1	Used Oil	130208		10	๕.๐ / 1.1
2	กากขี้เถ้า	150110		104	๔.๖๘๖ / 3.28
รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว 1.1 ตัน ขยะแข็ง 3.28 ตัน ของแข็งที่เหลือ 0 ตัน					
[] น้ำหนักจริง [X] น้ำหนักประมาณการ					
ข้อควรระวังระหว่างการขนส่ง :					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น			ปริมาณที่ส่งมอบ : 4.38 ตัน		
ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม			วันที่ส่งมอบ : 12/02/2567		
และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ			เวลาที่ส่งมอบ : 11:45 น.		
ลงชื่อผู้ถูกดำเนินคดี : นายคำ อยู่อุดม ลายมือชื่อ :			วันที่ : 12/2/67		
ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ					
ลงชื่อผู้รับใช้ :			วันที่ : 12-02-67		
ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ					
ชื่อผู้รับดำเนินการ : บริษัท กรีนเซฟตี้เคส จำกัด			เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 10110102325581		
ส่วนที่ ๓/๑			ขนส่งจากจังหวัด : ระยอง มาถึงจังหวัด : สมุทรปราการ		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว			ระยะเวลา : 1 วัน		
ตามที่ระบุข้างต้น			วันที่มาถึง : 12/2/67		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ :			เวลาที่มาถึง : 14:50 น.		
ส่วนที่ ๓/๒			ปริมาณที่รับมอบ : 4.๓๘๕ ตัน		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าบริหารจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น			[X] น้ำหนักจริง [] น้ำหนักประมาณการ		
ซึ่งมีการบรรจุ			วันที่รับมอบ : 12/2/67 เวลาที่มอบ : 14:50 น.		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ :			[] ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว และ/หรือ		
			[X] เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว		
ส่วนที่ ๓/๓			ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : 4.385 ตัน		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้จัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว			วันที่จัดการแล้วเสร็จ : 13/2/67 เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ : 16:00 น.		
ตามที่ระบุข้างต้น			ปริมาณคงเหลือ : 0 ตัน		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ :			[X] ภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง		
ผู้ถูกดำเนินคดีสรุปผลการจัดการ					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น					
[X] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้อนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓)					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้อนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๔)					
[] ได้รับพิจารณาแล้วเป็นกรณีพิเศษ (ส่วนที่ ๕)					
[] ได้รับพิจารณาแล้วเป็นกรณีพิเศษ (ส่วนที่ ๖)					
ลงชื่อผู้ถูกดำเนินคดี :					

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)					
ส่วนที่ ๑ ผู้ก่อเกิด					
ชื่อผู้ก่อเกิด: บริษัท จีซี โพลีโกลล์ จำกัด		เลขทะเบียนโรงงาน: 72140000525607			
สถานที่ตั้งโรงงาน: 9 หมู่ที่ ๙ null ถนนปิ่นเกล้าสงครามราชวรางกูร ตำบลบางคาญ อำเภอมะนัง จังหวัดยะลา 21150					
เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ:		เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน:			
ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว:					
ชื่อผู้รับ: สุรพร ศรีวาท		เลขทะเบียนพาหนะ: 82-7619 รย พาหนะที่ไป: รถบรรทุก			
โดยขนส่งจากจังหวัด: ยะลา		ไปยังจังหวัด: ยะลา			
ผู้รับดำเนินการ: บริษัท สามเค ซีโอดี จำกัด		เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี): 10210004225564			
สถานที่ตั้ง: 66/20 หมู่ที่ 6 ถนน- ตำบลสำนักท้อน อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง 21130					
เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ:		เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน:			
รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ที่ขนส่ง:					
ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	รหัสประเภท หรือชนิด	ภาษาขนส่งบรรจุ		ปริมาณ (ตัน)
			ชนิด	จำนวน	
1	เศษชิ้นส่วนไม้	150103	ตัน	1	1.78
รวมปริมาณทั้งหมด: ของเหลว 0 ตัน ของแข็ง 1.78 ตัน ของแข็งที่เหลว 0 ตัน					
[] น้ำหนักจริง [] น้ำหนักประมาณการ					
ขอตรวจรับรองทางวิชาการขนส่ง:					
คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ			ปริมาณที่ส่งมอบ: 1.78 ตัน		
ลงชื่อผู้ก่อเกิด: บุรุษคำ อยู่ญาติมาก ลายมือชื่อ: 			วันที่ส่งมอบ: 28/02/2567		
			เวลาที่ส่งมอบ: 14:45 น.		
ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว					
คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ					
ลงชื่อผู้รับ: สุรพร ศรีวาท ลายมือชื่อ: 					
วันที่: 28/2/67					
ผู้ก่อเกิดได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีการลงนามในส่วนที่ ๑ และส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว					
ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ					
ชื่อผู้รับดำเนินการ: บริษัท สามเค ซีโอดี จำกัด		เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี): 10210004225564			
ส่วนที่ ๓/๑	คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ	ขนส่งจากจังหวัด: ยะลา มายังจังหวัด: ยะลา			
	ลงชื่อผู้รับดำเนินการ: 	ใช้ระยะเวลา: 1 วัน			
		วันที่มาถึง: 28/2/67			
		เวลาที่มาถึง: 17:09 น.			
ส่วนที่ ๓/๒	คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่าบริหารจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ	ปริมาณที่รับมอบ: 1.78 ตัน			
	ลงชื่อผู้รับดำเนินการ: 	[] น้ำหนักจริง [] น้ำหนักประมาณการ			
		วันที่รับมอบ: 28/2/67 เวลาที่มอบ: 17:15 น.			
		[] ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว และ/หรือ			
		[] เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว			
ส่วนที่ ๓/๓	คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่าดำเนินการจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น	ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ: 1.78 ตัน			
	ลงชื่อผู้รับดำเนินการ: 	วันที่จัดการแล้วเสร็จ: 28/2/67 เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ: 15:10 น.			
		ปริมาณคงเหลือ: 0 ตัน			
		[] ภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง			
ส่วนที่ ๔ ผู้ก่อเกิดสรุปผลการจัดการ					
คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓)					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๔)					
[] ได้รับคืน					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓)					
ลงชื่อผู้ก่อเกิด: 					
วันที่: 8/2/67					

เลขที่อ้างอิง 1-11-0267-078317-0-N

แบบ กอ.๒

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)					
ส่วนที่ ๑ ผู้ก่อเกิด					
ชื่อผู้ก่อเกิด : บริษัท จีซี โพลีเอสเตอร์ จำกัด			เลขทะเบียนโรงงาน : 72140000525607		
สถานที่ตั้งโรงงาน : 9 หมู่ที่ ๗ ถนนปิ่นสักสมบูรณ์ ตำบลบางคาบุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150			เบอร์โทรศัพท์ : 21150		
เบอร์โทรติดต่อกับ : เบอร์โทรติดต่อกับ :					
ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว :					
ชื่อผู้รับ : อนุชิต ทองบุราณ			เลขทะเบียนพาหนะ : 99-9485 กท พาหนะที่ใช้ : รถบรรทุก		
โดยขนส่งจากจังหวัด : ระยอง			ไปยังจังหวัด : สมุทรปราการ		
ผู้รับดำเนินการ : บริษัท บางปู เอ็นโวลูชั่นคอมเพล็กซ์ จำกัด			เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 72020000125477		
สถานที่ตั้ง : 965 หมู่ที่ 2 ถนนสุขุมวิท ตำบลบางปูใหม่ อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10280			เบอร์โทรติดต่อกับ : เบอร์โทรติดต่อกับ :		
รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ที่ขนส่ง :					
ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	รหัสประเภท หรือชนิด	ลักษณะบรรจุ		ปริมาณ (ตัน)
			ชนิด	จำนวน	
1	HPW Waste water	070201	TANK	2	22.29
รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว 22.29 ตัน ของแข็ง 0 ตัน ของแข็งทั้งหมด 0 ตัน					
[] น้ำหนักแห้งจริง [] น้ำหนักประมาณการ					
ข้อควรระวังระหว่างขนส่ง :					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น			ปริมาณที่ส่งมอบ : 22.29 ตัน		
ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม			วันที่ส่งมอบ : 16/02/2567		
และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ			เวลาที่ส่งมอบ : 10.18 น.		
ลงชื่อผู้ก่อเกิด : บุรพา คำ อยู่ญาติมาก ลายมือชื่อ :			วันที่ : 16/2/67		
ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่ง					
จะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ					
ลงชื่อผู้รับ : อนุชิต ทองบุราณ					
[] ผู้ก่อเกิดได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีลงนามในส่วนที่ ๑ และส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว					
ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ					
ชื่อผู้รับดำเนินการ : บริษัท บางปู เอ็นโวลูชั่นคอมเพล็กซ์ จำกัด			เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 72020000125477		
ส่วนที่ ๓/๑			ขนส่งจากจังหวัด : ระยอง		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น			ไปยังจังหวัด : สมุทรปราการ		
ตามที่ระบุข้างต้นมาถึง			วันที่มาถึง : 16/2/67		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ :			เวลาที่มาถึง : 19.00		
ส่วนที่ ๓/๒			ปริมาณที่รับมอบ : 22.29 ตัน		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น			[] น้ำหนักแห้งจริง [] น้ำหนักประมาณการ		
ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย			วันที่รับมอบ : 16/2/67		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ :			เวลาที่รับมอบ : 19.00		
[] ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว และ/หรือ			[] เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว		
ส่วนที่ ๓/๓			ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : 22.29 ตัน		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น			วันที่จัดการแล้วเสร็จ : 16/2/67		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ :			เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ : 19.40		
[] ภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง					
ส่วนที่ ๔ ผู้ก่อเกิดสรุปผลการจัดการ					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้อนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓)					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้อนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๔)					
[] ได้รับเงินค่าตอบแทน (ส่วนที่ ๓)					
[] ได้รับเงินค่าตอบแทน (ส่วนที่ ๔)					
ลงชื่อผู้ก่อเกิด :					

เลขที่อ้างอิง 1-19-0367-002447-0-N

แบบ กอ.๒

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)					
ส่วนที่ ๑ ผู้ก่อเกิด					
ชื่อผู้ก่อเกิด : บริษัท จีซี โพลีเอสเตอร์ จำกัด			เลขทะเบียนโรงงาน : 72140000525607		
สถานที่ตั้งโรงงาน : 9 หมู่ที่ ๗ ถนนปิ่นสักสมบูรณ์ ตำบลบางคาบุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150			เบอร์โทรศัพท์ : 21150		
เบอร์โทรติดต่อกับ : เบอร์โทรติดต่อกับ :					
ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว :					
ชื่อผู้รับ : สมัย น้อยบุตร			เลขทะเบียนพาหนะ : 72-0673 สบ พาหนะที่ใช้ : รถบรรทุก		
โดยขนส่งจากจังหวัด : ระยอง			ไปยังจังหวัด : สระบุรี		
ผู้รับดำเนินการ : บริษัท เคนเดอร์ เวลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)			เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 10190000825494		
สถานที่ตั้ง : - หมู่ที่ 8 ถนน ตำบลห้วยแพ่ง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี 18110			เบอร์โทรติดต่อกับ : เบอร์โทรติดต่อกับ :		
รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ที่ขนส่ง :					
ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	รหัสประเภท หรือชนิด	ลักษณะบรรจุ		ปริมาณ (ตัน)
			ชนิด	จำนวน	
1	Waste water contaminate hydrocarbon	070104	TANK	1	12.97
รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว 12.97 ตัน ของแข็ง 0 ตัน ของแข็งทั้งหมด 0 ตัน					
[] น้ำหนักแห้งจริง [] น้ำหนักประมาณการ					
ข้อควรระวังระหว่างขนส่ง :					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น			ปริมาณที่ส่งมอบ : 12.97 ตัน		
ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม			วันที่ส่งมอบ : 01/03/2567		
และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ			เวลาที่ส่งมอบ : 10.46 น.		
ลงชื่อผู้ก่อเกิด : บุรพา คำ อยู่ญาติมาก ลายมือชื่อ :			วันที่ : 1 Mar 2024		
ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่ง					
จะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ					
ลงชื่อผู้รับ : สมัย น้อยบุตร ลายมือชื่อ :					
[] ผู้ก่อเกิดได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีลงนามในส่วนที่ ๑ และส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว					
ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ					
ชื่อผู้รับดำเนินการ : บริษัท เคนเดอร์ เวลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)			เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 10190000825494		
ส่วนที่ ๓/๑			ขนส่งจากจังหวัด : ระยอง		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น			ไปยังจังหวัด : สระบุรี		
ตามที่ระบุข้างต้นมาถึง			วันที่มาถึง : 01/03/67		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ :			เวลาที่มาถึง : 16.24 น.		
ส่วนที่ ๓/๒			ปริมาณที่รับมอบ : 12.97 ตัน		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น			[] น้ำหนักแห้งจริง [] น้ำหนักประมาณการ		
ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย			วันที่รับมอบ : 1/3/67		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ :			เวลาที่รับมอบ : 16.24		
[] ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว และ/หรือ			[] เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว		
ส่วนที่ ๓/๓			ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : 12.97 ตัน		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น			วันที่จัดการแล้วเสร็จ : 1/3/67		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ :			เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ : 10.30		
[] ภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง					
ส่วนที่ ๔ ผู้ก่อเกิดสรุปผลการจัดการ					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้อนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓)					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้อนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๔)					
[] ได้รับเงินค่าตอบแทน (ส่วนที่ ๓)					
[] ได้รับเงินค่าตอบแทน (ส่วนที่ ๔)					
ลงชื่อผู้ก่อเกิด :					

เลขที่อ้างอิง 1-21-0367-139035-0-N

แบบ กอ.๒

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)					
ส่วนที่ ๑ ผู้ก่อการเกิด					
ชื่อผู้ก่อการเกิด : บริษัท จีซี โพลีเอสเตอร์ จำกัด		เลขทะเบียนโรงงาน : 72140000525607			
สถานที่ตั้งโรงงาน : 9 หมู่ที่ null ถนนปิ่นสักนครราชสีมา ตำบลนาบาคาศ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150		เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ : 21150			
เบอร์โทรติดต่อดูแล :		เบอร์โทรติดต่อดูแล :			
ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว :					
ชื่อผู้รับใช้ : อานันท์ แสงบ่อ		เลขทะเบียนพาหนะ : 62-5803 กท พาหนะที่ใช้ : รถบรรทุก			
โดยขนส่งจากจังหวัด : ระยอง		ไปยังจังหวัด : ระยอง		ระยะเวลาประมาณ : 1 วัน	
ผู้รับดำเนินการ : บริษัท เอสซีจี ซิเมนต์ จำกัด		เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 72070001525621			
สถานที่ตั้ง : - หมู่ที่ null ถนน- ตำบลนาบาคาศ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150		เบอร์โทรติดต่อดูแล :			
รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ที่ขนส่ง :					
ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	รหัสประเภท หรือชนิด	ลักษณะบรรจุ		ปริมาณ (ตัน)
			ชนิด	จำนวน	
1	Contaminated material	150202	Roll off Box	1	3.34
รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว 0 ตัน ของแข็ง 3.34 ตัน ของแข็งกึ่งเหลว 0 ตัน					
[] น้ำหนักจริง [] น้ำหนักประมาณการ					
ขอความร่วมมือระหว่างทางขนส่ง :					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น		ปริมาณที่ส่งมอบ : 3.34 ตัน		วันที่ส่งมอบ : 28/03/2567	
ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่ง		วันที่ส่งมอบ : 28/03/2567		เวลาที่ส่งมอบ : 10.00 น.	
ลงชื่อผู้ก่อการเกิด		/ร/บ			
ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่ง					
จะปฏิบัติตามข้อ					
ลงชื่อผู้รับใช้ : อานันท์ แสงบ่อ					
[] ผู้ก่อการเกิดได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่แนบมาเรียบร้อยแล้ว และส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว					
ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ					
ชื่อผู้รับดำเนินการ : บริษัท เอสซีจี ซิเมนต์ จำกัด		เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 72070001525621			
ส่วนที่ ๓/๑		ขนส่งจากจังหวัด : 5/๒๐๐ มายังจังหวัด : 5/๒๐๐			
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว		ระยะเวลา : 1 วัน		วันที่มาถึง : 28/3/67	
ตามที่ระบุข้างต้น		วันที่มาถึง : 28/3/67		เวลาที่มาถึง :	
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ		ปริมาณที่รับมอบ : 3.30 ตัน			
ส่วนที่ ๓/๒		[] น้ำหนักจริง [] น้ำหนักประมาณการ			
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น		วันที่รับมอบ : 28/3/67		เวลาที่มอบ :	
ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย		วันที่รับมอบ : 28/3/67		เวลาที่มอบ : 17.00	
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ		[] ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว และ/หรือ			
		[] เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว			
ส่วนที่ ๓/๓		ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : 3.30 ตัน			
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น		วันที่จัดการแล้วเสร็จ : 2/4/67		เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ :	
ตามที่ระบุข้างต้น		วันที่จัดการแล้วเสร็จ : 2/4/67		เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ : 17.00	
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ		ปริมาณคงเหลือ : 0 ตัน			
		[] ภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่ส่งมาครบถ้วนถูกต้อง			
ส่วนที่ ๔ ผู้ก่อการเกิดสรุปผลการจัดการ					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้อนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓)					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้อนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๔)					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้อนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๕)					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้อนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๖)					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้อนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๗)					
ลงชื่อผู้ก่อการเกิด					

เลขที่อ้างอิง 1-11-0467-022595-0-N

แบบ กอ.๒

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)					
ส่วนที่ ๑ ผู้ก่อการเกิด					
ชื่อผู้ก่อการเกิด : บริษัท จีซี โพลีเอสเตอร์ จำกัด		เลขทะเบียนโรงงาน : 72140000525607			
สถานที่ตั้งโรงงาน : 9 หมู่ที่ null ถนนปิ่นสักนครราชสีมา ตำบลนาบาคาศ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150		เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ : 21150			
เบอร์โทรติดต่อดูแล :		เบอร์โทรติดต่อดูแล :			
ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว :					
ชื่อผู้รับใช้ : ชัยยา มีงา		เลขทะเบียนพาหนะ : 64-3492 กท พาหนะที่ใช้ : รถบรรทุก			
โดยขนส่งจากจังหวัด : ระยอง		ไปยังจังหวัด : สมุทรปราการ		ระยะเวลาประมาณ : 1 วัน	
ผู้รับดำเนินการ : บริษัท บางปู เอ็นโอรอนเมนทอล คอมเพล็กซ์ จำกัด		เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 72020000125477			
สถานที่ตั้ง : 965 หมู่ที่ 2 ถนนสุขุมวิท ตำบลบางปูใหม่ อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10280		เบอร์โทรติดต่อดูแล :			
รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ที่ขนส่ง :					
ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	รหัสประเภท หรือชนิด	ลักษณะบรรจุ		ปริมาณ (ตัน)
			ชนิด	จำนวน	
1	Waste water from scrubber	161001	TANK	2	10.2
รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว 10.2 ตัน ของแข็ง 0 ตัน ของแข็งกึ่งเหลว 0 ตัน					
[] น้ำหนักจริง [] น้ำหนักประมาณการ					
ขอความร่วมมือระหว่างทางขนส่ง :					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น		ปริมาณที่ส่งมอบ : 10.2 ตัน		วันที่ส่งมอบ : 04/04/2567	
ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่ง		วันที่ส่งมอบ : 04/04/2567		เวลาที่ส่งมอบ : 15:01 น.	
ลงชื่อผู้ก่อการเกิด		4/67			
ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่ง					
จะปฏิบัติตามข้อ					
ลงชื่อผู้รับใช้ : ชัยยา มีงา					
[] ผู้ก่อการเกิดได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่แนบมาเรียบร้อยแล้ว และส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว					
ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ					
ชื่อผู้รับดำเนินการ : บริษัท บางปู เอ็นโอรอนเมนทอล คอมเพล็กซ์ จำกัด		เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 72020000125477			
ส่วนที่ ๓/๑		ขนส่งจากจังหวัด : 5๐ มายังจังหวัด : ๕๖			
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว		ระยะเวลา : 1 วัน		วันที่มาถึง : 4/๔/๖๗	
ตามที่ระบุข้างต้น		วันที่มาถึง : 4/๔/๖๗		เวลาที่มาถึง : 17.00	
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ		ปริมาณที่รับมอบ : 10.200 ตัน			
ส่วนที่ ๓/๒		[] น้ำหนักจริง [] น้ำหนักประมาณการ			
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น		วันที่รับมอบ : 4/4/๖๗		เวลาที่มอบ : 17.00	
ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย		วันที่รับมอบ : 4/4/๖๗		เวลาที่มอบ : 17.00	
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ		[] ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว และ/หรือ			
		[] เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว			
ส่วนที่ ๓/๓		ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : 10.200 ตัน			
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น		วันที่จัดการแล้วเสร็จ : 4/4/๖๗		เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ : 17.๐๐	
ตามที่ระบุข้างต้น		วันที่จัดการแล้วเสร็จ : 4/4/๖๗		เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ : 17.๐๐	
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ		ปริมาณคงเหลือ : 0 ตัน			
		[] ภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่ส่งมาครบถ้วนถูกต้อง			
ส่วนที่ ๔ ผู้ก่อการเกิดสรุปผลการจัดการ					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้อนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓)					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้อนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๔)					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้อนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๕)					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้อนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๖)					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้อนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๗)					
ลงชื่อผู้ก่อการเกิด					

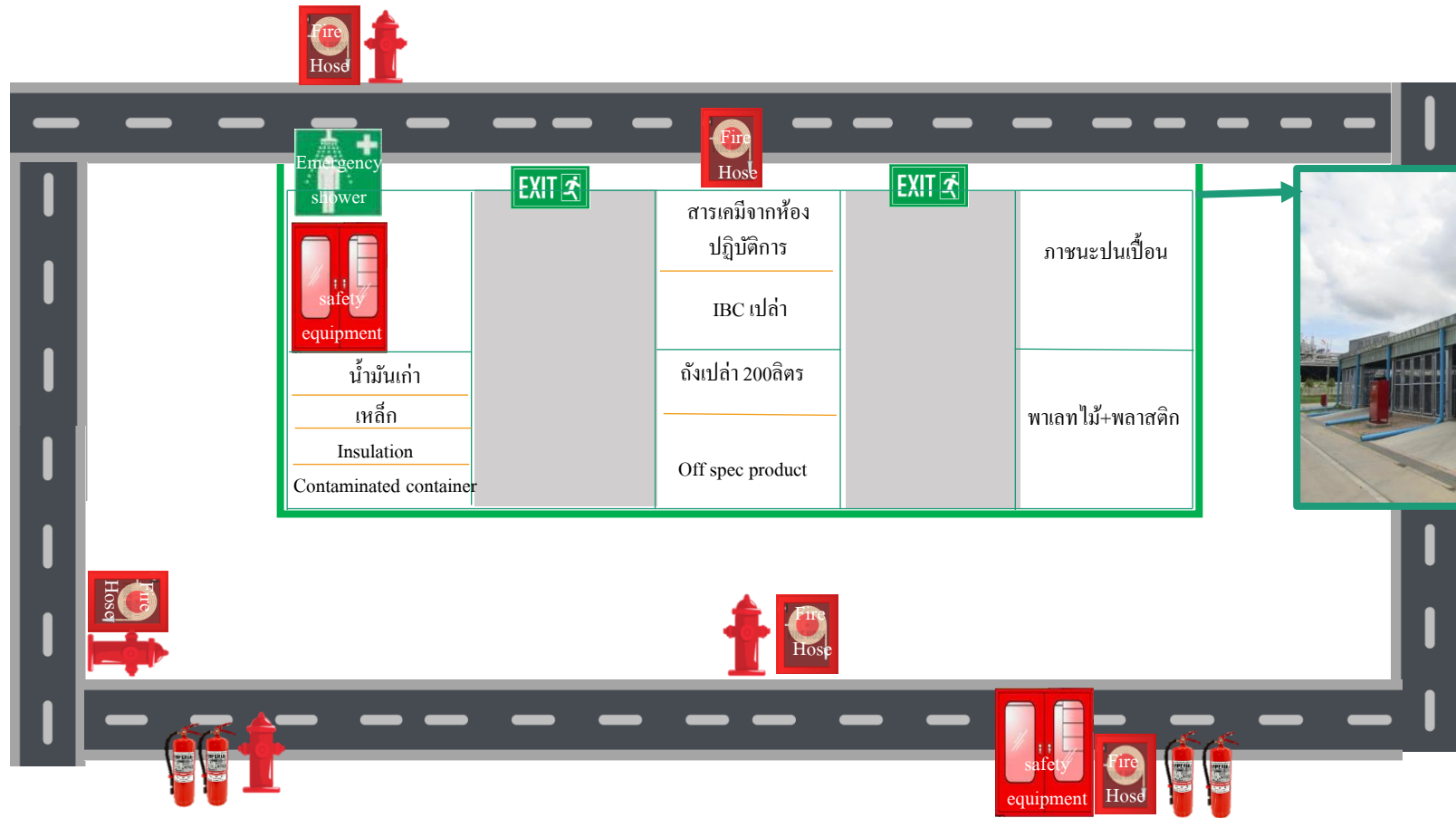
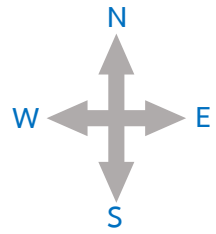
เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)				
ส่วนที่ ๑ ผู้ก่อการ				
ชื่อผู้ก่อการ: บริษัท จีซี โพลีลอส จำกัด		เลขทะเบียนโรงงาน: 72140000525607		
สถานที่ตั้งโรงงาน: 9 หมู่ที่ ๗ ถนนพัฒนาส่งเสริมเกษตร ตำบลบางคาบุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150				
เบอร์โทรติดต่อ:		เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน:		
ผู้ได้รับอนุญาตให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว:				
ชื่อผู้รับ: สหิภาภรณ์ เชื้อทองชาติ		เลขทะเบียนพาหนะ: 83-6345 สป พาหนะที่ใช้: รถบรรทุก		
โดยขนส่งจากจังหวัด: ระยอง ไปยังจังหวัด: สมุทรปราการ		ใช้ระยะเวลาประมาณ: 1 วัน		
ผู้รับดำเนินการ: บริษัท กรีนเซฟตี้เคส จำกัด		เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี): 10110102325581		
สถานที่ตั้ง: 297 หมู่ที่ 2 ถนนแพรกษา ตำบลแพรกษา อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10280				
เบอร์โทรติดต่อ:		เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน:		
รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ที่ขนส่ง:				
ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	รหัสประเภท หรือชนิด	ลักษณะบรรจุ	
			ชนิด	ปริมาณ (ตัน)
1	ภาชนะปะปน	150110	ถัง 200L	66
รวมปริมาณทั้งหมด: ของเหลว 0 ตัน ของแข็ง 1.31 ตัน ของแข็งที่เหลว 0 ตัน				
[] น้ำหนักซึ่งจริง [] น้ำหนักประมาณการ				
ขอควรระวังระหว่างทางขนส่ง:				
คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น		ปริมาณที่ส่งมอบ: 1.31 ตัน		
ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม		วันที่ส่งมอบ: 04/04/2567		
และมีการ []		เวลาที่ส่งมอบ: 11:23 น.		
ลงชื่อผู้ []		วันที่: 4/4/67		
รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว				
คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนด []				
ลงชื่อผู้รับ: สหิภาภรณ์ เชื้อทองชาติ		วันที่: 4/4/67		
[] ผู้ก่อการได้แนบเอกสารการแจ้งการกำจัดของเสียตามวิธีปฏิบัติที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว				
ส่วนที่ ๒ ผู้รับดำเนินการ				
ชื่อผู้รับดำเนินการ: บริษัท กรีนเซฟตี้เคส จำกัด		เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี): 10110102325581		
ส่วนที่ ๗/๑		ขนส่งจากจังหวัด: ระยอง ไปยังจังหวัด: สมุทรปราการ		
คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว		ใช้ระยะเวลา: 1 วัน		
ตามที่ระบุข้างต้น		วันที่มาถึง: 4/4/67		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ: []		เวลาที่มาถึง: 13.00 น.		
ส่วนที่ ๗/๒		ปริมาณที่รับมอบ: 1.310 ตัน		
คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่ารับจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น		[] น้ำหนักซึ่งจริง [] น้ำหนักประมาณการ		
ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม		วันที่รับมอบ: 4/4/67 เวลาที่มอบ: 13.00 น.		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ: []		[] ภาชนะสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว และ/หรือ		
[] เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว				
ส่วนที่ ๗/๓		ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ: 1.310 ตัน		
คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่าจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น		วันที่จัดการแล้วเสร็จ: 4/4/67 เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ: 13.30 น.		
ตามที่ระบุข้างต้น		ปริมาณคงเหลือ: 0 ตัน		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ: []		[] ภาชนะเอกสารการจัดการที่ส่งมอบครบถ้วนถูกต้อง		
ส่วนที่ ๔ ผู้ก่อการสิ้นสุดการจัดการ				
คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น				
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๗)				
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๕)				
[] ได้รับคืนของใช้แล้วเป็นของตนเอง (ส่วนที่ ๖)				
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๗)		ลงชื่อผู้ก่อการ: []		
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๕)		วันที่: 7/5/67		

เอกสารส่งการแจ้งการ (Manifest Form)					
ส่วนที่ ๑ ผู้ก่อเกิด					
ชื่อผู้ก่อเกิด: บริษัท ซีซี โฟลิดอล จำกัด			เลขทะเบียนโรงงาน: 72140000525607		
สถานที่ตั้งโรงงาน: 9 หมู่ที่ ๗ ถนนพัฒนาการสงเคราะห์ราษฎร์ ตำบลบางคาฬ อำเภอมะนัง จังหวัดระยอง 21150					
เบอร์โทรติดต่อ:			เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน:		
ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว:					
ชื่อผู้รับ: ประทีป พวงทอง			เลขทะเบียนพาหนะ: 69-0031,61-3383 กท		
โดยขนส่งจากจังหวัด: ระยอง			ไปยังจังหวัด: สระบุรี		
ผู้รับดำเนินการ: บริษัท เบตเตอร์ เวลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)			ใช้ระยะเวลาประมาณ: 1 วัน		
สถานที่ตั้ง: - หมู่ที่ 8 ถนน- ตำบลห้วยเหือง อำเภอกงคอด จังหวัดสระบุรี 18110			เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี): 10190000825494		
เบอร์โทรติดต่อ:			เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน:		
รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ที่ขนส่ง:					
ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	รหัสประเภท หรือชนิด	ภาชนะบรรจุ		ปริมาณ (ตัน)
			ชนิด	จำนวน	
1	Off Spec Product	15.11	160305	ถัง 200L	80
รวมปริมาณทั้งหมด: ของเหลว 0 ตัน ของแข็ง 12.05 ตัน ของแข็งที่เหลว 0 ตัน					
[] น้ำหนักสิ่งจริง [] น้ำหนักประมาณการ					
ขอความร่วมมือระหว่างขนส่ง:					
คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น			ปริมาณที่ส่งมอบ: 12.05 ตัน		
ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม			วันที่ส่งมอบ: 11/05/2567		
และการขนส่ง			เวลาที่ส่งมอบ: 12:35 น.		
ลงชื่อผู้ก่อเกิด			11-05-67		
ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว					
คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนด					
ลงชื่อผู้รับ: ประทีป พวงทอง : 11-5-17					
[] ผู้ก่อเกิดได้มอบ [] ผู้รับดำเนินการ					
ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ					
ชื่อผู้รับดำเนินการ: บริษัท เบตเตอร์ เวลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)					
เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี): 10190000825494					
ส่วนที่ ๓/๑			ขนส่งจากจังหวัด: ระยอง		
คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น			ใช้ระยะเวลา: 1 วัน		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ			วันที่มาถึง: 11/05/67		
			เวลาที่มาถึง: 9.08 น.		
ส่วนที่ ๓/๒			ปริมาณที่รับมอบ: 12.05 ตัน		
คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่ารับจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น			[] น้ำหนักสิ่งจริง [] น้ำหนักประมาณการ		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ			วันที่รับมอบ: 13/5/67		
			เวลาที่รับมอบ: 9.08		
			[] ข้าพเจ้าส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว และ/หรือ		
			[] เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว		
ส่วนที่ ๓/๓			ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ: 12.05 ตัน		
คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว			วันที่จัดการแล้วเสร็จ: 13/5/67		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ			เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ: 13.00 น.		
			ปริมาณคงเหลือ: 0 ตัน		
			[] ข้าพเจ้าขอเอกสารการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง		
ส่วนที่ ๔ ผู้ก่อเกิดสรุปผลการจัดการ					
คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ระบุขออนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓)					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับขออนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๔)					
[] ได้รับคืนจากผู้รับดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ ๕)					
[] ไม่ทราบ (ส่วนที่ ๖)					
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ: ประทีป พวงทอง (ส่วนที่ ๓)					
วันที่: 2/6/67					

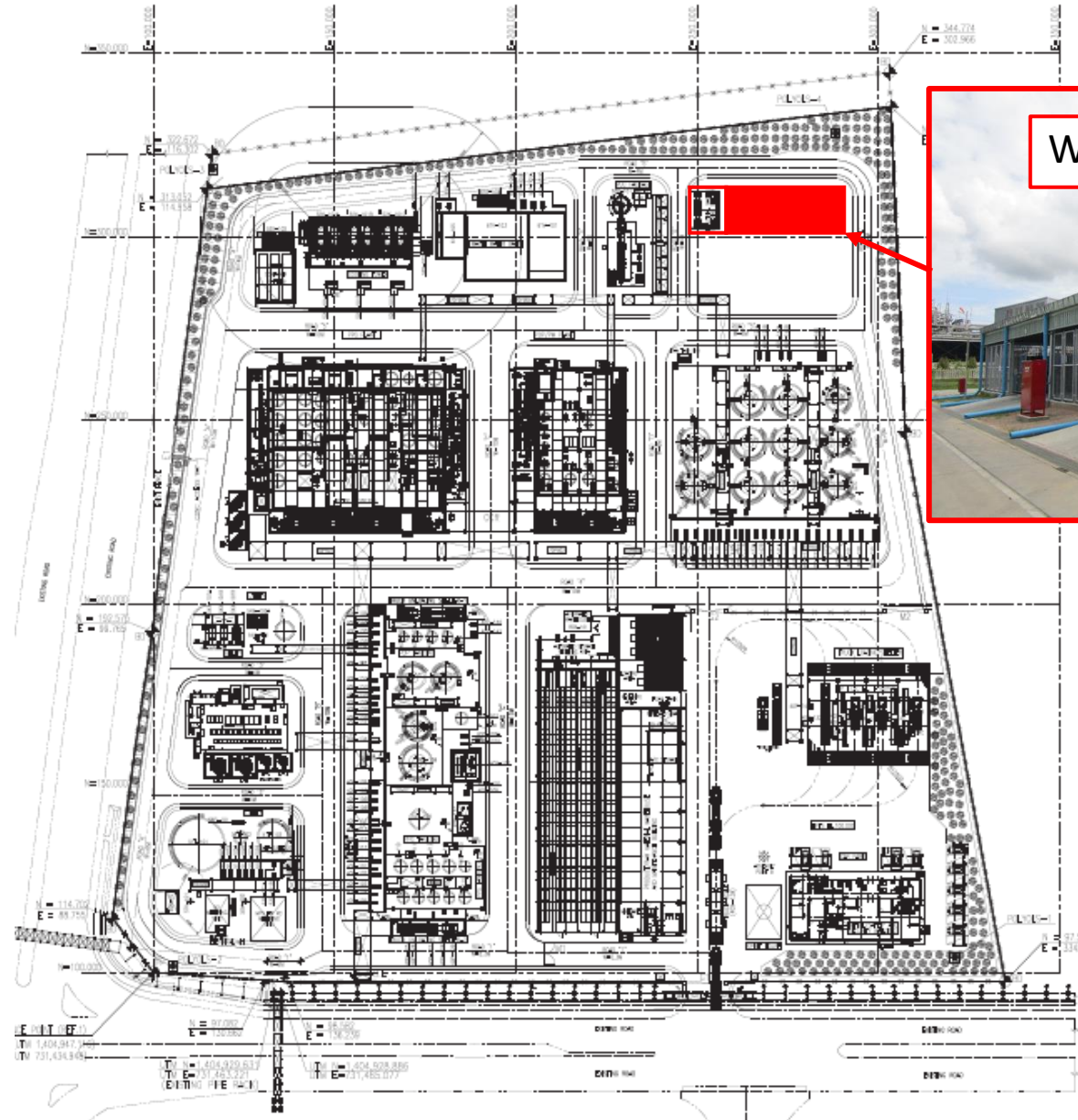
เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)					
ส่วนที่ ๑ ผู้ก่อการ					
ชื่อผู้ก่อการ: บริษัท จีซี โพลีออสส์ จำกัด		เลขทะเบียนโรงงาน: 72140000525607			
สถานที่ตั้งโรงงาน: 9 หมู่ที่ ๑๐๙ ถนนปารณาสงเคราะห์ราษฎร์ ตำบลบางคาบุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150		เบอร์โทรศัพท์: ๐๖-๒๖๖๖๖๖๖๖			
ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว:					
ชื่อผู้รับ: สหวิภาภย์ เชื้อกุลชาติ เลขทะเบียนพาณิชย์: 83-9833 สป พานะที่: ๖๖๖๖๖๖		โดยขนส่งจากจังหวัด: ระยอง ไปยังจังหวัด: สมุทรปราการ ระยะเวลาประมาณ: 1 วัน			
ผู้รับดำเนินการ: บริษัท กรีนเซฟตี้เซลล์ จำกัด		เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี): 10110102325581			
สถานที่ตั้ง: 297 หมู่ที่ 2 ถนนแพรกษา ตำบลแพรกษา อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10280		เบอร์โทรศัพท์: ๐๖-๒๖๖๖๖๖๖๖			
รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ที่ขนส่ง:					
ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	รหัสประเภท หรือชนิด	ภาชนะบรรจุ		ปริมาณ (ตัน)
			ชนิด	จำนวน	
1	ภาชนะปนเปื้อน	150110	ถัง 200L	114	2.29
รวมปริมาณทั้งหมด: ของเหลว 0 ตัน ของแข็ง 2.29 ตัน ของแข็งทั้งหมด 0 ตัน					
[] น้ำหนักจริง [] น้ำหนักประมาณการ					
ขอความร่วมมือระหว่างทางขนส่ง:					
คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น		ปริมาณที่ส่งมอบ: 2.29 ตัน		วันที่ส่งมอบ: 04/06/2567	
ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่ง		เวลาที่ส่งมอบ: 12:07			
ลงชื่อผู้ก่อการ: [ลายเซ็น]					
ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว					
คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่ง		จะปฏิบัติตาม [] น้ำหนักจริง [] น้ำหนักประมาณการ			
ลงชื่อผู้รับ: [ลายเซ็น]		วันที่: 4/6/67			
[] ผู้ก่อการได้ดำเนินการจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามส่วนที่ ๑ และส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว					
ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ					
ชื่อผู้รับดำเนินการ: บริษัท กรีนเซฟตี้เซลล์ จำกัด		เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี): 10110102325581			
ส่วนที่ ๓/๑		ขนส่งจากจังหวัด: ระยอง		มายังจังหวัด: สมุทรปราการ	
คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว		ระยะเวลา: 1 วัน			
ตามที่ระบุข้างต้น		วันที่มาถึง: 4/6/67			
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ: [ลายเซ็น]		เวลาที่มาถึง: 14:00 น.			
ส่วนที่ ๓/๒		ปริมาณที่รับมอบ: 2.290 ตัน			
คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่าจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น		[] น้ำหนักจริง [] น้ำหนักประมาณการ			
ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่ง		วันที่รับมอบ: 4/6/67		เวลาที่รับมอบ: 14:00 น.	
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ: [ลายเซ็น]		[] ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว และ/หรือ			
		[] เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว			
ส่วนที่ ๓/๓		ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ: 2.290 ตัน			
คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่าจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว		วันที่จัดการแล้วเสร็จ: 4/6/67		เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ: 16:00 น.	
ตามที่ระบุข้างต้น		ปริมาณคงเหลือ: 0 ตัน			
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ: [ลายเซ็น]		[] ภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง			
๔ ผู้ก่อการแจ้งสรุปผลการจัดการ					
คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓)					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๔)					
[] ได้รับใบแจ้งการดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ ๖)					
[] ได้รับ [] แล้ว (ส่วนที่ ๗)					
ลงชื่อผู้ก่อการ: [ลายเซ็น] วันที่: 3/7/67					

แผนผัง (Layout) พื้นที่จัดเก็บของเสียประเภทต่างๆ ในอาคารรวบรวมของเสีย

Waste Storage Area



waste (Layout) GCP



ภาคผนวก ข.30

เอกสารขั้นตอนการดำเนินการจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่เกิดขึ้นภายในโรงงาน



บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

SHE - GCO/GCP

P-(Q-SH-OP)-001

การจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่เกิดขึ้นภายในโรงงาน GCP

จัดทำโดย :

Environmental Engineer

อนุมัติโดย :

Vice President

รายชื่อผู้ทบทวน

ผู้ทบทวน	ตำแหน่ง	หน่วยงาน
	Division Manager	Q-SH-OP

รายการแก้ไข

ครั้งที่	วันที่มีผลบังคับใช้	รายละเอียด	โดย
1	18/10/2021	สร้างเอกสารใหม่	
1	31/03/2023	ทบทวนโดยไม่แก้ไข/ Review without change :	System
2	18/09/2023	เพิ่มหน้าที่และความรับผิดชอบ และการ ดำเนินการจัดการของเสีย ที่เข้าข่ายกฎหมาย สรรพสามิต	

หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

รหัสหน่วยงาน	ชื่อหน่วยงาน
Q-SH-OP	SHE - GCO/GCP
COO-COO-MN	Plant Maintenance
COO-PY-OP	Plant Operation
COO-PY-TE	Plant Technical
COO-PY-WH	Raw Material and Product Warehouse

KPI ที่เกี่ยวข้อง

KPI Measure	Description / Calculation	Target (unit)

กฎหมายที่เกี่ยวข้อง


ชื่อกฎหมาย

เอกสารที่เกี่ยวข้องในระบบ

รหัสเอกสาร	ชื่อเอกสาร
M-(GCP)-002	PSM Manual
F-(Q-SH-OP)-010	แบบฟอร์มแจ้งการนำของเสียเข้าสถานที่จัดเก็บ
F-(Q-SH-OP)-011	แบบฟอร์มแจ้งความต้องการกำจัดของเสีย

เอกสารอ้างอิงภายนอก

ชื่อเอกสาร

	บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-SH-OP)-001: การจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่เกิดขึ้นภายในโรงงาน GCP
---	--	--

สารบัญ

	หน้า
1. วัตถุประสงค์	1
2. ขอบเขต	2
3. หน้าที่และความรับผิดชอบ	3
4. WORKFLOW	5
5. รายละเอียดการดำเนินงาน	6
6. ภาคผนวก.....	12